

# BUDAPESTI MŰSZAKI ÉS GAZDASÁGTUDOMÁNYI EGYETEM



**A Szenátus IX./4./2016-2017. (2017. V. 29.)  
számú határozata**

## **A BME FELVÉTELI SZABÁLYZATÁRÓL**

A módosításáról szóló

IX./2./2018-2019., V./1./2020-2021., X./3./2020-2021., V./2./2021-2022. I./2./2022-2023.,  
II./1./2022-2023. számú szenátusi határozattal egybeszerkesztett változat.

Hatályos 2017. június 1-től

Rektori Kabinet  
Oktatási Igazgatóság

# Tartalomjegyzék

<b>I. FEJEZET ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK .....</b>	<b>3</b>
1. A Felvételi szabályzat célja, személyi és időbeli hatálya .....	3
2. A szabályzat végrehajtása során eljáró szervezetek és személyek.....	4
<b>II. FEJEZET A FELVÉTELI ELJÁRÁS ELŐKÉSZÍTŐ SZAKASZA .....</b>	<b>7</b>
3. A felsőoktatási felvételi tájékoztató összeállítása .....	7
4. Kapcsolattartás a jelentkezőkkel .....	8
5. Az alapképzésre és az osztatlan képzésre vonatkozó szabályok .....	9
6. Mesterképzésre vonatkozó szabályok.....	14
6/A. Az informatikai képzési területre vonatkozó különös szabályok.....	16
7. Szakirányú továbbképzési szakokra vonatkozó szabályok .....	18
8. Eljárási díjak megállapítása.....	19
<b>III. FEJEZET A FELVÉTELI ELJÁRÁS INTÉZMÉNYI SZAKASZA.....</b>	<b>19</b>
9. Saját szervezésű vizsga.....	19
10. Alkalmassági vizsga különös szabályai .....	21
11. Vizsgaeredmények rögzítése .....	22
12. Előzetes kreditelismerés .....	22
13. Besorolás, ponthatár megállapítás .....	24
14. Felülvizsgálat, jogorvoslat.....	25
15. Pótfelvételi eljárás.....	26
16. Felvételi döntés .....	27
<b>IV. FEJEZET A FELSŐOKTATÁSI FELVÉTELI SZAKMAI VIZSGA.....</b>	<b>27</b>
17. A felsőoktatási felvételi szakmai vizsga szervezése .....	27
18. A felsőoktatási felvételi szakmai vizsga lebonyolítása .....	28
<b>V. FEJEZET ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK.....</b>	<b>34</b>
19. Értelmező, hatályba léptető és felhatalmazó rendelkezések .....	34
20. Átmeneti rendelkezések .....	35
21. Módosító rendelkezések.....	36
22. A szabályzat hivatalos rövid megjelölése .....	36

A Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Szenátusa a nemzeti felsőoktatásról szóló 2011. évi CCIV. törvényben, a nemzeti felsőoktatásról szóló 2011. évi CCIV. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 87/2015. (IV. 9.) kormányrendeletben, a felsőoktatási felvételi eljárásról szóló 423/2012. (XII. 29.) kormányrendeletben előírt szabályozási kötelezettség alapján a nemzeti felsőoktatásról szóló 2011. évi CCIV. törvény 12. § (3) bekezdésében kapott felhatalmazás alapján eljárva, a Szervezeti és Működési Rend részeként a következő szabályzatot alkotja:

## I. FEJEZET ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK

### 1. A Felvételi szabályzat célja, személyi és időbeli hatálya

#### 1. § [A szabályzat célja]

- (1) A Felvételi szabályzat (a továbbiakban: Szabályzat) célja, hogy
  - a) szabályozza a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem (a továbbiakban: Egyetem) által meghirdetett szakokra történő felvételi eljárásban közreműködők jogait és kötelezettségeit,
  - b) egységes szervezési és igazgatási eljárásrendet határozzon meg az Egyetem által szervezett felvételi eljárásra és
  - c) elősegítse a versenyképes tudás átadásához és megszerzéséhez szükséges feltétel- és intézményrendszer megteremtését és működtetését.
- (2) A szabályzat megalkotásával az Egyetem biztosítja az Intézményfejlesztési Tervben (a továbbiakban: IFT) meghatározott, a minőségi oktatáshoz kapcsolódó célkitűzések érvényre juttatását.

#### 2. § [A szabályzat hatálya]

- (1) A szabályzat hatálya kiterjed az Egyetem
  - a) alap-, mester- és osztatlan képzéseire,
  - b) a szakirányú továbbképzéseirejelentkező magyar és a (3) bekezdésben meghatározott nem magyar állampolgárokra.
- (2) E Szabályzat rendelkezéseit kell alkalmazni a felvételi eljárás intézményi szakaszában közreműködő valamennyi alkalmazottra.
- (3) A szabályzat hatálya kiterjed
  - a) a nemzeti felsőoktatásról szóló 2011. évi CCIV. törvény (a továbbiakban: Nftv.) 39. § (1) bekezdésében meghatározott személyekre,

- b) nemzetközi megállapodás alapján a magyar állampolgárokkal azonos elbírálás alá eső külföldiek felvételi eljárására, ha magyar nyelven meghirdetett képzésre nyújtanak be jelentkezést és
  - c) azon országok állampolgárainak az Egyetem által magyar nyelven meghirdetett képzéseire benyújtott jelentkezésére, amelyekben a magyar állampolgár a viszonosság elve alapján igénybe veheti az adott állam felsőoktatási szolgáltatásait.
- (4) Nem terjed ki szabályzat hatálya
- a) felsőoktatási felvételi eljárásról szóló 423/2012. Korm. (XII. 29.) kormányrendelet (a továbbiakban: Fkr.) 41. § (1) bekezdésének hatálya alá tartozó,
  - b) a Stipendium Hungaricumról szóló 285/2013. Korm. (VII. 26.) kormányrendelet (a továbbiakban: SHr.) hatálya alá tartozó és
  - c) a doktori képzésre
- jelentkezőkre.

## **2. A szabályzat végrehajtása során eljáró szervezetek és személyek**

### **3. § [A felvételi eljárás intézményi felügyelete és irányítása]**

- (1) A központi felsőoktatási felvételi eljárást az Oktatási Hivatal (a továbbiakban: Hivatal) bonyolítja le.
- (2) <sup>1</sup>A központi felsőoktatási felvételi eljárás intézményi folyamatait az oktatásért felelős rektorhelyettes irányításával a Rektori Kabinet Oktatási Igazgatósága (a továbbiakban: Igazgatóság) felügyeli és irányítja.
- (3) Az egyes szakokhoz és képzésekhez tartozó intézményi felvételi eljárást, valamint a központi felvételi eljárás intézményi szakaszait karonként a dékán, illetve kari szabályzat eltérő rendelkezésének hiányában az oktatásért felelős dékánhelyettes irányításával a kar dékáni hivatala bonyolítja le.
- (4) A jelen Szabályzatban karhoz, kar dékáni hivatalához rendelt feladat- és hatáskörök oktatási szervezeti egységre (tanszék, intézet) nem ruházhatók át.
- (5) A jelen Szabályzatban karhoz rendelt egyes hatáskörök vonatkozásában az egyetemi célkitűzések érvényesítése érdekében a (2) bekezdésben meghatározott személyek, illetve szervezetek egyetértési jogot gyakorolnak.

### **4. § [A kari Felvételi Bizottság]**

- (1) A kar a felvételi eljárás intézményi szakaszának szakmai előkészítése és felügyelete céljából Felvételi Bizottságot hoz létre. A Felvételi Bizottság e Szabályzatban meghatározott feladatait a kari tanács Oktatási Bizottsága is elláthatja. Ebben az esetben a (2) bekezdésben foglalt rendelkezések nem alkalmazhatók.

---

<sup>1</sup> Módosította az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. szeptember 28. napjától.

- (2) A Felvételi Bizottság
- legalább három, legfeljebb tizenegy oktató és legalább egy, legfeljebb három hallgató tagból áll,
  - oktató tagjait a dékán előterjesztése alapján a Kari Tanács választja legfeljebb öt éves időtartamra,
  - hallgató tagját (tagjait) a kari Hallgatói Képviselőlet delegálja legfeljebb egy éves időtartamra,
  - elnöke – eltérő kari szabályozás hiányában – az oktatásért felelős dékán-helyettes,
  - ügyrendjét maga állapítja meg.
- (3) A Felvételi Bizottság
- javaslatot tesz a Kari Tanács részére a szakfelelőssel egyetértésben a mesterképzési, valamint a szakirányú továbbképzési szakok felvételi követelményeire és eljárásrendjére,
  - javaslatot tesz a Kari Tanács részére a kari felvételi szabályzatra és
  - gyakorolja a jelen Szabályzatban, valamint a kari felvételi szabályzatban meghatározott hatásköröket.
- (4) <sup>2</sup>A Felvételi Bizottság elnöke megteheti minden olyan intézkedést és meghozhat minden olyan döntést, amelyet egyetemi vagy kari szervezetszabályozó eszköz nem utal kifejezetten a Felvételi Bizottság mint testületi szerv hatáskörébe.

**5. §** [Felvételi eljárásban közreműködő kari testületek]

- (1) A mesterképzési szakok felvételi eljárásának, továbbá alapképzési és osztatlan szakok alkalmassági vizsgáinak lebonyolítása érdekében a kar
- a jelentkezők szóbeli vagy gyakorlati felvételi vizsgán (a továbbiakban együttesen: gyakorlati vizsga) mutatott teljesítményét értékelő és minősítő Eljáró (eseti) Felvételi Bizottságot,
  - a jelentkezők írásbeli felvételi vizsgán mutatott teljesítményét értékelő és minősítő Felvételi Értékelő Bizottságot és
  - az írásbeli felvételi vizsga értékelésével kapcsolatos felszólalásokat elbíráló, a vizsgadolgozatok javítását és értékelését felülvizsgáló Felülbírálati Bizottságot
- hoz létre a jelentkezők számának megfelelő és a vizsgák adott időszak alatti eredményes lebonyolítását biztosító számban.
- (2) Az (1) bekezdés szerinti testületek oktató tagjaira a Felvételi Bizottság tesz javaslatot, a tagokat a dékán bízza meg legfeljebb három év időtartamra.

---

<sup>2</sup> Beiktatta a IX./2./2018-2019. számú szenátusi határozat. Hatályos 2019. július 1-től.

- (3) Az (1) bekezdés c) pontja szerinti testületnek nem lehet tagja az, aki az (1) bekezdés a) vagy b) pontja szerinti testület tagja vagy az írásbeli vizsga során felügyeletet ellátó személy.
- (4) Az (1) bekezdés szerinti testületek oktató tagjai kötelesek a tagságból fakadó kötelezettségeiknek legjobb tudásuk szerint maradéktalanul eleget tenni.
- (5) Az (1) bekezdés a) és b) pontja szerinti testületbe a kari Hallgatói Képviselő – kari szabályzatban meghatározott módon, tanácskozási joggal – egy-egy főt delegálhat felvételi eljárásonként és bizottságonként.
- (6) Az (1) bekezdésben foglaltak alkalmazásában az Fkr. 18. § (1) bekezdés a), c)-e) pontja szerinti vizsgát, illetve vizsgálatot gyakorlati vizsgának, a b) és f) pontja szerinti vizsgát, illetve vizsgálatot írásbeli vizsgának kell tekinteni.

#### 6. § <sup>3</sup>[Kiegészítő eljárási szabályok]

- (1) A felvételi eljárás teljes egészében elektronikus hatósági eljárás.
- (2) A felvételi eljárás intézményi szakaszában a közreműködőknek
  - a) az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.);
  - b) az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény (a továbbiakban: Eüsztv.);
  - c) az elektronikus ügyintézés részletszabályairól szóló 451/2016. (XII. 19.) Korm. rendelet;
  - d) az Fkr.; és
  - e) e szabályzat

rendelkezéseinek megfelelően kell eljárni.

#### 7. § [Kari felvételi szabályzat]

- (1) A kari felvételi szabályzatban kell szabályozni különösen
  - a) az alkalmassági, egészségügyi vizsga követelményeit,
  - b) az alkalmassági, egészségügyi vizsga lebonyolításának és értékelésének rendjét,
  - c) a más felsőoktatási intézményben, karon tett alkalmassági vizsga elismerésének szabályait,
  - d) az 5. § (1) bekezdés a) és b) pontja szerinti testületek összetételének és működésének rendjét,
  - e) a mesterképzési szakok különös felvételi követelményeit,
  - f) a saját (kari) szervezésű felvételi vizsgák lebonyolításának és értékelésének rendjét,
  - g) a mesterképzési szakra jelentkezők esetén azon többletjelzőket, amelyekért többletpont adható, a többletpontokkal együtt,

---

<sup>3</sup> Megállapította az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. szeptember 28. napjától.

- h) a saját szervezésű felvételi és alkalmassági vizsgák eredményei nyilvánosságra hozatalának részletes szabályait,
  - i) a saját szervezésű felvételi és alkalmassági vizsgák eredményeinek későbbi felvételi eljárásban való ismételt figyelembe vételének szabályait,
  - j) a felvételi eljárás során alkalmazott iratok (behívólevél, jegyzőkönyv, jelenléti lap, értékelő lap stb.) tartalmi és formai követelményeit,
  - k) az előzetes kreditelismerési eljárás kari különös szabályait.
  - l) <sup>4</sup>
- (2) A kari felvételi szabályzatot elfogadás előtt az Igazgatóság részére véleményezésre és előzetes jóváhagyásra meg kell küldeni. A kari szabályzat az Igazgatóság előzetes jóváhagyása esetén fogadható el.
- (3) <sup>5</sup>A kari felvételi szabályzatot, továbbá annak módosításait a kar honlapján az adott felvételi eljárás kezdete előtt legalább két évvel nyilvánosságra kell hozni és azon a felvételi eljárás lezárultáig nem lehet változtatni.

## II. FEJEZET

### A FELVÉTELI ELJÁRÁS ELŐKÉSZÍTŐ SZAKASZA

#### 3. A felsőoktatási felvételi tájékoztató összeállítása

##### 8. § [Adatszolgáltatás a Felsőoktatási Felvételi Tájékoztató összeállításához]

- (1) <sup>6</sup>A karok – az általuk gondozott szakok vonatkozásában – adatokat szolgáltatnak a Felsőoktatási Felvételi Tájékoztató (a továbbiakban: Tájékoztató) összeállításához a Hivatal számára minden egyes alapképzésre, osztatlan képzésre, valamint mesterképzésre vonatkozóan az Fkr. 3. alcímében meghatározottak szerint. A szakirányú továbbképzésekre vonatkozó adatszolgáltatást az Fkr. 13. alcímében foglaltak szerint kell elvégezni.
- (2) Az adatszolgáltatás a Hivatal által üzemeltetett elektronikus felületen az Fkr. 30. § (2) bekezdésben foglaltak alapján a jelen Szabályzat 3. § (3) bekezdésében meghatározott személy feladata.
- (3) A Tájékoztató szerkesztéséhez szükséges jogosultságokat a karok bejelentése alapján az Igazgatóság határozza meg azzal a megkötéssel, hogy
- a) a szerkesztésre feljogosított személyek száma karonként a négy főt nem haladhatja meg és

---

<sup>4</sup> Hatályon kívül helyezte az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatálytalan 2022. szeptember 28. napjától.

<sup>5</sup> Módosította az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. szeptember 28. napjától.

<sup>6</sup> Módosította az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. szeptember 28. napjától.

- b) a 3. § (3) bekezdésben meghatározott személyi körön kívül más személy ilyen jogosultsággal nem rendelkezhet.
- (4) Az (1) bekezdés szerint szolgáltatott adatokat az Igazgatóság ellenőrzi, szükség esetén hiánypótlási vagy módosítási felhívást küld az illetékes karnak, mely köteles annak érdekében eleget tenni vagy a felhívás tartalmával kapcsolatos észrevételeit haladéktalanul jelezni az Igazgatóság számára.
- (5) A karok által a Tájékoztató összeállításához szolgáltatott adatokat az Fkr. 3. § (2) bekezdésben foglaltak alapján a Rektor vagy általa megbízott személy hagyja jóvá.
- (6) A szakirányú továbbképzési szakokra vonatkozó adatszolgáltatás teljes egészében a szakot gondozó kar hatáskörébe tartozik.

#### 9. § [A meghirdetett képzések adatai]

- (1) A karok által meghirdetett alap-, mesterképzési és osztatlan szakok felvételi kapacitásait a rendelkezésre álló személyi és tárgyi feltételek, továbbá az IFT-ben meghatározott célkitűzések figyelembe vételével a szakot gondozó karnak kell meghatároznia.
- (2) A karok által meghirdetett mesterképzési szakok állami ösztöndíjas felvételi kapacitásainak meghatározása során a fenntartó által meghatározott kereteken belül figyelemmel kell lenni az adott szakra az elmúlt három – azonos típusú – felvételi eljárásban állami ösztöndíjas finanszírozási formában felvettek számára, annak átlagos értékétől huszonöt százalékot meghaladó mértékben csak indokolt esetben lehet eltérni.
- (3) A szakirányú továbbképzési szakok felvételi kapacitásait a rendelkezésre álló személyi és tárgyi feltételek figyelembe vételével a szakot meghirdető kar határozza meg.

#### 10. § [Meghirdetések közzététele]

- (1) A Tájékoztatóban meghirdetett alap-, mesterképzési, osztatlan és szakirányú továbbképzési szakok adatait az Egyetem honlapján a Tájékoztató megjelenésével egyidejűleg közzé kell tenni.
- (2) A Tájékoztatóban meghirdetett alap-, mesterképzési és osztatlan szakok adatait a szakot gondozó kar honlapján is közzé lehet tenni.

### 4. Kapcsolattartás a jelentkezőkkel

#### 11. § [A kapcsolattartás általános szabályai]

- (1) Az egyes meghirdetett szakokra jelentkezőkkel történő kapcsolattartásra a 3. § (2)–(3) bekezdésében meghatározott személyek és szervezetek jogosultak.
- (2) A jelentkezőkkel való kapcsolattartás



- a) a jelentkező által megadott elektronikus levelezési címen, ennek hiányában
  - b) telefonon, ennek sikertelensége esetén
  - c) <sup>7</sup>
  - d) kivételes esetben a jelentkező általi személyes megkeresés útján történik.
- (3) <sup>8</sup>A jelentkezővel a számára kötelezettségeket előíró vagy a felvételi eljárást érdemben érintő döntést (különösen: hiánypótlási felhívás) az Ákr. szerinti formában az Eüsztv. által előírt módon kell közölni.
- (4) A kar a jelentkezőkkel való kapcsolattartásra és a felvételi eljárás kari feladatainak (szervezés, dokumentumkezelés, eredmények nyilvántartása) ellátására informatikai rendszert működtethet.

## 12. § [Jelentkezői megkeresések kezelése]

- (1) A jelentkező által az Egyetemnek, illetve karnak címzett, a Tájékoztatóban megadott címre érkező és a felvételi eljárással kapcsolatos megkeresésre legkésőbb nyolc napon belül érdemi választ kell adni.
- (2) A felvételi eljárással kapcsolatos, de nem a Tájékoztatóban megadott címre beérkező jelentkezői megkereséseket haladéktalanul meg kell küldeni a szakot meghirdető kar oktatásért felelős dékánhelyettesének.

## 5. Az alapképzésre és az osztatlan képzésre vonatkozó szabályok

### 13. § [Pontszámítás felsőfokú végzettséget tanúsító oklevél alapján]

- (1) <sup>9</sup>Az Fkr. 15/B. §-ában foglaltak alapján az alapképzésre és osztatlan képzésre jelentkező pontszámát felsőoktatási szakképzésben szerzett oklevél vagy felsőfokú végzettség (a továbbiakban együtt: felsőfokú végzettség) alapján is meg lehet határozni.
- (2) A felsőfokú végzettséget tanúsító oklevéllel rendelkező jelentkezők esetében az emelt szintű érettségi követelményétől el kell tekinteni, amennyiben rangsorolására a felsőfokú végzettséget tanúsító oklevele alapján kerül sor.
- (3) <sup>10</sup>A felsőfokú végzettséget tanúsító oklevéllel rendelkező jelentkezők esetében az oklevélért adható pontszám 400 pont, az oklevél minősítésétől – ide értve a minősítés hiányát is – függetlenül.

<sup>7</sup> Hatályon kívül helyezte a X./3./2020-2021. számú Szenátusi határozat. Hatálytalan 2021. június 29-től.

<sup>8</sup> Megállapította az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. szeptember 28. napjától.

<sup>9</sup> Módosította az V./1./2020-2021. számú szenátusi határozat. Hatályos 2021. január 27-től.

<sup>10</sup> Megállapította az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. szeptember 28. napjától.

**14. §** <sup>11</sup>[*Külföldön szerzett érettségi és felsőfokú végzettség elismerése*]

- (1) Az Fkr. 17/A. § (1)–(2) bekezdésében meghatározott elismerési döntés meghozatalára az Igazgatóság jogosult.
- (2) <sup>12</sup>Az Igazgatóság az (1) bekezdés szerinti döntés meghozatala előtt kikérheti a jelentkezéssel érintett szakot meghirdető kar(ok) Felvételi Bizottságának véleményét.

**14/A. §** <sup>13</sup>[*Tanulmányi pontok alapjául szolgáló tantárgyak*]

- (1) Az Fkr. 6. § (1) bekezdés a) pontja, valamint az Fkr. 16. § (1) bekezdés a) pontja szerinti, legalább két évig tanult tantárgyak körét képzési területenként az *1. melléklet* határozza meg.
- (2) Az Fkr. 6. § (1) bekezdés b) pontja, valamint az Fkr. 16. § (1) bekezdés b) pontja szerinti, ötödik érettségi tantárgyként elfogadott tantárgyak körét képzési területenként a *2. melléklet* határozza meg.

**14/B. §** <sup>14</sup>[*Érettségi pontok alapjául szolgáló tantárgyak*]

Az Fkr. 6. § (1) bekezdés c) pontja, valamint az Fkr. 17. § (1) bekezdése szerinti érettségi tantárgyak körét és az érettségi szintjét szakonként a *3. melléklet* határozza meg.

**14/C. §** <sup>15</sup>[*Intézményi pontok*]

- (1) Az Egyetem az Fkr. 19. § (1) bekezdés a), e)–l) pontjában meghatározottak szerint, valamint további jogcímenen ad intézményi pontot a jelentkezőnek.
- (2) Intézményi pontok esetében a jogcímen belül nincs korlátozva az adható pontok összege.
- (3) Az intézményi pontok jogcímeit, a jogcímenen belüli alkategóriákat, a jogcím igazolásának módját, az adott jogcímen, illetve azon belüli alkategóriánként adható intézményi pontokat a *4. melléklet* határozza meg.

**14/D. §** <sup>16</sup>[*Munkatapasztalat elismerése*]

- (1) A munkatapasztalatért adható intézményi pontot egyrészt a munkatapasztalat időtartama másrészt annak szakmai jellege határozza meg.
- (2) A munkatapasztalat időtartamát napokban kell kiszámítani azzal, hogy harminc napot kell egy hónapnak, és háromszázhatvan napot egy évnek tekin-

---

<sup>11</sup> A szakasz címét módosította a IX./2./2019-2019. számú szenátusi határozat. Hatályos 2019. július 1-től.

<sup>12</sup> Módosította az V./1./2020-2021. számú szenátusi határozat. Hatályos 2021. január 27-től.

<sup>13</sup> Beiktatta az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. szeptember 28. napjától.

<sup>14</sup> Beiktatta az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. szeptember 28. napjától.

<sup>15</sup> Beiktatta az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. szeptember 28. napjától.

<sup>16</sup> Beiktatta az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. szeptember 28. napjától.

teni. Több munkakörben, illetve több munkáltatónál szerzett munkatapasztalat esetén a szakirányú munkatapasztalattal eltöltött – napokban számított – időtartamokat összegezni kell.

- (3) A munkatapasztalat szakmai jellegét a betöltött munkakör Foglalkozások Egységes Osztályozási Rendszere (a továbbiakban: FEOR) szerinti besorolás, ennek hiányában a munkáltató Gazdasági tevékenységek egységes ágazati osztályozási rendszere (TEÁOR'08) (a továbbiakban: TEÁOR) szerinti ágazati besorolása határozza meg. Ha a munkatapasztalat szakmai jellege nem határozható meg, akkor ezen a jogcímen intézményi pont nem adható.
- (4) A munkatapasztalatként elfogadott foglalkozásokat FEOR, illetve gazdasági tevékenységeket TEÁOR szerint az 5. melléklet határozza meg.

#### 14/E. §<sup>17</sup>[Nyelvi kompetenciák elismerése]

- (1) (1) Az intézményi pont vonatkozásában a nyelvi kompetencia igazolása során
  - a) az idegennyelv-tudást igazoló államilag elismert nyelvvizsgáztatásról és a külföldön kiállított, idegennyelv-tudást igazoló nyelvvizsga-bizonyítványok Magyarországon történő honosításáról szóló 137/2008. (V. 16.) Korm. rendelet;
  - b) az érettségi vizsga vizsgaszabályzatának kiadásáról szóló 100/1997. (VI. 13.) Korm. rendelet; valamint
  - c) a külföldi bizonyítványok és oklevelek elismeréséről szóló 2001. évi C. törvény

rendelkezéseit kell megfelelően alkalmazni.

- (2) Egy nyelvből csak egy alkategória alapján adható intézményi pont. Több igazolt jogcím alkategória esetén a legmagasabb pontot kell adni nyelvenként.

#### 14/F. §<sup>18</sup>[Digitális kompetenciák elismerése]

- (1) (1) A digitális (informatikai) kompetenciák meglétének igazolása
  - a) International Computer Driving Licence (ICDL) vagy European Computer Driving Licence (ECDL) tanúsítvánnyal (bizonyítvánnyal); vagy
  - b) informatika, digitális kultúra, informatikai alapismeretek, informatika ismeretek, informatikai ismeretek tantárgyak egyikéből tett érettségi vizsgávaltörténik.
- (2) Ha a jelentkező több digitális kompetenciát igazoló irattal rendelkezik, akkor a legmagasabb pontszámot érő igazolás után ad az Egyetem intézményi pontot.

---

<sup>17</sup> Beiktatta az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. szeptember 28. napjától.

<sup>18</sup> Beiktatta az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. szeptember 28. napjától.

- (3) Ha az informatikai kompetenciákat igazoló ICDL vagy ECDL tanúsítvány (bizonyítvány) nem tartalmaz szint megjelölést, azt „Base” szintűnek kell elfogadni.

**14/G. §** <sup>19</sup>[*Hátrányos helyzet, fogyatékoság igazolása*]

- (1) A hátrányos helyzet igazolására kizárólag a jegyző vagy az illetékes gyámhatóság igazolása, illetve határozata fogadható el. Az igazolás vagy határozat csak akkor fogadható el, ha azt magyarországi hatóság állította ki.
- (2) Az igazolásnak, illetve határozatnak tartalmaznia kell
- a jelentkező nevét és természetes személyazonosító adatait,
  - a hátrányos helyzet tényét, idejét,
  - a kiállító megnevezését és az elrendelő igazolás vagy határozat számát,
  - a kiállításra jogosult szerv vagy személy hiteles aláírását és bélyegzőnyomatát vagy elektronikus aláírását.
- (3) A jelentkező fogyatékosága, sajátos nevelési igénye kizárólag részletes szakértői véleménnyel igazolható.
- (4) A (3) bekezdés szerinti szakértői véleményként kizárólag a pedagógiai szakszolgálati intézmények működéséről szóló 15/2013. (II. 26.) EMMI rendelet előírásai alapján – szakértői bizottsági tevékenység keretében – a megyei (fővárosi) pedagógiai szakszolgálat szakértői bizottsága által kiállított vélemény fogadható el.

**14/H. §** <sup>20</sup>[*Gyermekgondozás igazolása*]

- (1) Gyermekgondozásért adható intézményi pontra való jogosultságot
- csecsemőgondozási díj (CSED), örökbefogadói díj (ÖD), gyermekgondozást segítő ellátás (GYES), gyermekgondozási díj (GYED) és gyermeknevelési támogatás (GYET) esetén a támogatást folyósító szerv (Magyar Államkincstár kirendeltségei, kormányhivatalok) által kiállított igazolással vagy határozattal;
  - gyermekek otthongondozási díja (GYOD) és gyermekre tekintettel megállapított ápolási díj esetén a támogatást megállapító szerv (Fővárosi/Megyei Kormányhivatal Járási Hivatala) által kiállított hatósági bizonyítvánnyal;
  - fizetés nélküli szabadság esetén a fenti jogcímek valamelyikét megállapító határozat benyújtása mellett a munkáltató által kiadott igazolással;
  - rendvédelmi feladatokat ellátó szerveknél hivatásos állományban lévők esetében távolléti díjat megállapító munkáltatói határozat benyújtása mellett a munkáltató által kiadott igazolással; vagy

---

<sup>19</sup> Beiktatta az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. szeptember 28. napjától.

<sup>20</sup> Beiktatta az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. szeptember 28. napjától.

- e) hivatásos és szerződéses állományú katonaként szülési szabadságon vagy illetmény nélküli szabadságon tartózkodik és ezen időszakban kiállított munkáltatói határozat benyújtása mellett a munkáltató által kiadott igazolással

kell bizonyítani.

(2) Az (1) bekezdés szerinti igazoló dokumentumnak tartalmaznia kell

- a) a jelentkező nevét és személyazonosító adatait (születési hely és idő, anyja neve); és
- b) azt a tényt, hogy a jelentkező a felvételi eljárás évében a január 1. és június 30. közötti időszakban gyermekgondozás céljából fizetés nélküli szabadságon van, vagy csecsemőgondozási díjban (CSED), örökbefogadói díjban (ÖD), gyermekgondozási díjban (GYED), gyermekgondozási segélyben (GYES), gyermeknevelési támogatásban (GYET), gyermekek otthongondozási díjában (GYOD) és gyermekekre tekintettel megállapított ápolási díjban, távolléti díjban részesül, szülési szabadságon vagy illetmény nélküli szabadságon tartózkodik.

#### **14/I. §** <sup>21</sup>[*Sporteredmény igazolása*]

A sporteredményről szóló igazolásnak tartalmaznia kell

- a) a jelentkező egyértelmű azonosításához szükséges személyes adatokat (név, születési hely, születési idő, anyja neve);
- b) a sportág, annak esetleges szakága megnevezését,
- c) a sporteredmény megszerzésének időpontját,
- d) az elért sporteredmény pontos megnevezését, a helyezés (részvétel) megjelenítésével,
- e) a korcsoportot, amelyben a jelentkező az adott sporteredményt elérte,
- f) a verseny szintjének megnevezését,
- g) a kiállítás dátumát, a kiállításra jogosult szakszövetség hiteles aláírását és bélyegzőlenyomatát vagy elektronikus aláírását.

#### **14/J. §** <sup>22</sup>[*Szakképesítés igazolása*]

A szakképesítés igazolására kizárólag a Magyarországon szerzett OKJ-bizonyítvány és az első ízben 2021 májusában kiállított középfokú szakképzettséget tanúsító oklevél és ugyanezen időponttól kezdődően szakgimnáziumban kiállított képesítő bizonyítvány fogadható el.

#### **14/K. §** <sup>23</sup>[*Minimális felvételi pontszám*]

Az Egyetem az Fkr. 5. § (2b) bekezdésben foglaltak szerint

---

<sup>21</sup> Beiktatta az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. szeptember 28. napjától.

<sup>22</sup> Beiktatta az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. szeptember 28. napjától.

<sup>23</sup> Beiktatta az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. szeptember 28. napjától.

1. a biomérnöki alapképzési szakon 320;
  2. az energetikai mérnöki alapképzési szakon 320;
  3. az építészmérnöki alapképzési szakon 320;
  4. az építőmérnöki alapképzési szakon 320;
  5. a fizika alapképzési szakon 320;
  6. a fizikus mérnöki alapképzési szakon 320;
  7. a gazdálkodási és menedzsment alapképzési szakon 320;
  8. a gépészmérnöki alapképzési szakon 320;
  9. az ipari termék- és formatervező mérnöki alapképzési szakon 320;
  10. a járműmérnöki alapképzési szakon 320;
  11. a jármű-üzemmérnöki alapképzési szakon 320;
  12. a kommunikáció- és médiatudomány alapképzési szakon 320;
  13. a környezetmérnöki alapképzési szakon 320;
  14. a közlekedésmérnöki alapképzési szakon 320;
  15. a logisztikai mérnöki alapképzési szakon 320;
  16. a matematika alapképzési szakon 320;
  17. a mechatronikai mérnöki alapképzési szakon 320;
  18. a mérnökinformatikus alapképzési szakon 320;
  19. a műszaki menedzser alapképzési szakon 320;
  20. a nemzetközi gazdálkodás alapképzési szakon 320;
  21. a pénzügy és számvitel alapképzési szakon 320;
  22. a szakoktató alapképzési szakon 300;
  23. az üzemmérnök-informatikus alapképzési szakon 320;
  24. a vegyészmérnök alapképzési szakon 320;
  25. a villamosmérnök alapképzési szakon 320;
  26. az építészmérnöki osztatlan szakon 320
- értékű minimumpontszámot határoz meg

## **6. Mesterképzésre vonatkozó szabályok**

### **15. §** *[Felvételi pontok számítása a mesterképzésben]*

- (1) A mesterképzési szakra jelentkező összesen legfeljebb 100 pontot szerezhethet, melyből legfeljebb 10 pont a többletpontok összege.
- (2) A felvételi teljesítményért maximálisan szerezhető 90 felvételi pontot
  - a) mesterképzéshez bementi feltételként előírt alapképzésben (főiskolai képzésben, egyetemi képzésben osztatlan képzésben) előírt oklevél megszerzése érdekében folytatott képzés teljes tanulmányi időszakra számított halmozott súlyozott tanulmányi átlageredmény alapján szerzett pontszám,

- b) a felvételi vizsgán mutatott teljesítmény, illetve a felvételi eljárás során a jelentkező előzetes teljesítménye alapján szerzett pontszám vagy
- c) az a) és b) pont szerinti pontszámok kari felvételi szabályzatban meghatározott kombinációja

szerint kell meghatározni, azzal a megkötéssel, hogy c) pont szerinti pontszámítás esetén a felvételi vizsgán mutatott teljesítményhez rendelt pontszámot az összes pontszámon belül legalább ötven százalékos súllyal kell figyelembe venni.

- (3) Amennyiben a jelentkező nem kreditrendszerű képzésben szerzett oklevéllel rendelkezik, akkor (2) bekezdés a) pontja szerinti pontszám meghatározása az oklevelet eredményező képzésben szerzett összes érdemjegy heti óraszámával súlyozott átlaga alapján történik.
- (4) Amennyiben a jelentkező nem nyújtott be olyan igazolást, és ezt hiánypótlási felhívásra sem pótolja a felhívástól számított nyolc napon belül, amely alapján a (2) bekezdés a) pontja vagy (3) bekezdés alapján pontszám lenne meghatározható, akkor esetében kizárólag a felvételi vizsgán mutatott teljesítményt kell értékelni a 0-90 közötti pontozásos skálán.

#### 16. § [Többletpontok a mesterképzésben]

- (1) A mesterképzési szakra jelentkező többletteljesítményéért – a Tájékoztatóban és a kari felvételi szabályzatban meghatározottak szerint – többletpontra jogosult.
- (2) Többletpont kizárólag azért a többletteljesítményért adható, amelynek elbírálásához szükséges dokumentumokat a jelentkező a Hivatal által üzemeltetett informatikai rendszerbe („Gólya”) feltöltötte.
- (3) A (2) bekezdésben foglaltaktól eltérően a 2006. január 1. után kibocsátott magyar rendszerű érettségi bizonyítványban szereplő érettségi vizsgaeredményeket a Hivatal a köznevelés információs rendszeréből elektronikus úton használja fel, ezért ezeket a bizonyítványokat nem kell feltölteni. Szintén nem kell a jelentkezőnek feltöltenie a 2003. január 1. után kiállított nyelvvizsgabizonyítványokat, mivel ezek hitelességének ellenőrzése – a jelentkező által a jelentkezés során kötelezően megadott adatok (nyelv megnevezése, foka, típusa, bizonyítvány száma, anyakönyvi szám) alapján – a nyelvvizsgák nyelvvizsga-anyakönyveinek nyilvántartásából, a Hivatal által történik.
- (4) A többletteljesítmények pontozásos értékelését a kari Felvételi Bizottság vagy átruházott hatáskörben annak elnöke végzi.

**16/A. §** <sup>24</sup>[*Külföldön szerzett felsőfokú végzettség elismerése*]

- (1) A külföldi bizonyítványok és oklevelek elismeréséről szóló 2001. évi C. törvény 4. § (2) bekezdésében meghatározott elismerési döntés meghozatalára az Igazgatóság jogosult.
- (2) <sup>25</sup>Az Igazgatóság az (1) bekezdés szerinti döntés meghozatala előtt kikérheti a jelentkezéssel érintett szakot meghirdető kar(ok) Felvételi Bizottságának véleményét.

**6/A. <sup>26</sup>Az informatikai képzési területre vonatkozó különös szabályok**

**16/B. §** [*Kiegészítő felvételi eljárás általános szabályai*]

- (1) A valamely felsőoktatási intézménnyel hallgatói jogviszonyban álló személy, vagy volt hallgató kérheti felvételét – a központi felsőoktatási felvételi eljárásban történő részvétel nélkül, önköltséges képzésre – az Egyetemen meghirdetett, az informatikai képzési területhez tartozó valamely szakára.
- (2) Az (1) bekezdés szerinti felvételi kérelmet
  - a) a szeptemberben induló képzések esetén legkésőbb az adott év augusztus 5. napjáig;
  - b) a februárban induló képzések esetén legkésőbb az adott év január 5. napjáigkell benyújtani az Egyetem által működtetett informatikai rendszeren keresztül.
- (3) A felvételi kérelemnek tartalmaznia kell
  - a) az Fkr. 9. § (2) bekezdés a)-h) pontja szerinti adatokat;
  - b) a jelentkező oktatási azonosítóját;
  - c) a jelentkező jelenlegi vagy volt felsőoktatási intézményének megnevezését;
  - d) a jelentkező szakjának (szakjainak) megnevezését, amelyen felsőoktatási tanulmányokat folytat vagy folytatott;
  - e) a jelentkező által teljesített tantárgyak (tanegységek) felsorolását és érdemjegyeit elektronikus leckekönyv, elektronikus törzslapkivonat vagy oklevélmelléklet formájában;
  - f) az e) pont szerinti tantárgyak (tanegységek) leírását vagy leírásuk elérhetőségét; és
  - g) annak a szaknak a megnevezését, amelyen hallgatói jogviszonyt kíván létesíteni (megjelölt szak).

---

<sup>24</sup> Beiktatta a IX./2./2018-2019. számú szenátusi határozat. Hatályos 2019. július 1-től.

<sup>25</sup> Módosította az V./1./2020-2021. számú szenátusi határozat. Hatályos 2021. január 27-től.

<sup>26</sup> Az alcímet és az azt követő szakaszokat beiktatta a X./3./2020-2021. számú Szenátusi határozat. Hatályos 2021. június 29-től.



- (4) A kiegészítő felvételi eljárás teljes egészében elektronikus és díjmentes eljárás.
- (5) A kiegészítő felvételi eljárást az Igazgatóság bonyolítja le.

**16/C. § [Kiegészítő felvételi eljárás különös szabályai]**

- (1) A kiegészítő felvételi eljárásban szakértőként közreműködik az informatikai képzési területhez tartozó szakokat gondozó kar kari kreditátviteli bizottsága (a továbbiakban: KKB).
- (2) Az Igazgatóság a jelentkezési kérelmet megvizsgálja és ha az hiányos, nyolcnapos határidő túzáásával a jelentkezőt hiánypótlásra szólítja fel. Amennyiben a jelentkező a hiánypótlási felhívásnak nem tesz eleget, az Igazgatóság a felvételi kérelmet elutasítja.
- (3) Az Igazgatóság a felvételi kérelmeket a KKB részére állásfoglalás kialakítása céljából továbbítja.
- (4) A KKB az állásfoglalásban arról nyilatkozik, hogy a jelentkező korábbi tanulmányai alapján rendelkezik-e a felvételi kérelemben megjelölt szakon legalább harminc elismerhető kredittel, továbbá, hogy ténylegesen mennyi kreditet ismert el.
- (5) A KKB az állásfoglalását tizenöt napon belül megküldi az Igazgatóság részére.
- (6) Az adott szakra a jelentkező akkor vehető fel, ha rendelkezik a felvételi kérelemben megjelölt szakon legalább harminc elismerhető kredittel és az Egyetem rendelkezik a felvételi kérelemben megjelölt szakon betölthető kapacitással.
- (7) Az Igazgatóság a jelentkezőket az elismert kreditek száma és az elismert kreditekhez tartozó érdemjegyekből számított súlyozott tanulmányi átlag – egész számra kerekített – hatszorosa alapján számított felvételi pontszám alapján rangsorolja és a felvételi pontszám csökkenő sorrendjében, a betölthető kapacitásra figyelemmel meghatározza a felvehető jelentkezők körét.
- (8) A KKB állásfoglalása alapján az Igazgatóság öt napon belül dönt a felvételi kérelemről. A döntést az Igazgatóság az Fkr. 28. § (2)–(3) bekezdés szerinti határozatba foglalja és elektronikus levélben megküldi a jelentkezőnek.
- (9) A kiegészítő felvételi eljárásban hozott döntéssel szemben jogorvoslatnak van helye, melyre a 33. § -ban foglalt rendelkezést kell alkalmazni.
- (10) A kiegészítő felvételi eljárásban a KKB által kialakított állásfoglalás egyben kreditelismerési döntésnek is minősül,
  - a) amely utóbb már nem vonható vissza; és
  - b) amely alapján a tanulmányok megkezdésekor – újabb kreditelismerési eljárás nélkül – a krediteket (tantárgyakat) elismertnek kell tekinteni.

## 7. Szakirányú továbbképzési szakokra vonatkozó szabályok

### 17. § [Szakirányú továbbképzési szakokra vonatkozó különös szabályok]

- (1) A szakirányú továbbképzési szakok felvételi eljárása során a jelen Szabályzat rendelkezéseit ezen alcímben meghatározott eltérésekkel kell alkalmazni.
- (2) Szakirányú továbbképzési szak felvételi eljárása során
  - a) a Felvételi Bizottság helyett a dékán által kijelölt dékánhelyettes és szakfelelős együttesen jár el,
  - b) a 5. § (1) bekezdés a) és b) pontja szerinti testületbe a kari Hallgatói Képviselőlet nem delegál tagot és
  - c) a kar a meghirdetésre vonatkozó határidőktől eltérhet.

### 18. § [Szakirányú továbbképzési szakok meghirdetése]

- (1) Szakirányú továbbképzési szak meghirdetéséről a szakot gondozó kar szabadon dönt.
- (2) A meghirdetett szakirányú továbbképzési szakokat, a jelentkezés, a felvétel és a rangsorolás feltételeit, a maximális felvételi létszámot és az önköltséget a kar a Tájékoztatóban és a honlapján egyaránt és egyidőben közzéteszi.
- (3) A szakot gondozó kar a jelentkezés módjáról, a jelentkezéshez szükséges dokumentumokról honlapján részletes tájékoztatót tesz közzé.

### 19. § [Jelentkezés a szakirányú továbbképzésre]

- (1) A Központi Tanulmányi Hivatal (a továbbiakban: KTH) a jelentkezők és a jelentkezések központi nyilvántartása érdekében informatikai rendszert működtet.
- (2) Az informatikai rendszerrel szembeni elvárásokat a szakot gondozó kar és a KTH együttesen határozza meg.
- (3) A jelentkezési időszak vége előtt tizenöt nappal [*előzetes jelentkezési adatok*], majd a jelentkezési időszak végét követően huszonnégy órán belül [*végleges jelentkezési adatok*] a jelentkezők adatait és benyújtott dokumentumaikat a KTH a szakot gondozó kar Dékáni Hivatalának átadja. A kar az előzetes, illetve végleges jelentkezési adatok ellenőrzése után szükség esetén hiánypótlási felhívást küld a jelentkezőnek.

## 8. Eljárási díjak megállapítása

### 20. § [Eljárási díj fizetési kötelezettség]

- (1) <sup>27</sup>A felvételi eljáráshoz kapcsolódóan a jelentkezőtől térítési díj, különjárási díj nem kérhető, a jelentkező számára fizetési kötelezettség nem állapítható meg.
- (2) Nem írható elő díjfizetési kötelezettség a felsőoktatási felvételi szakmai vizsga esetére, azt az Egyetem díjmentes szolgáltatásként köteles biztosítani.

### 21. § <sup>28</sup>[Az eljárási díj mértéke]

## III. FEJEZET

### A FELVÉTELI ELJÁRÁS INTÉZMÉNYI SZAKASZA

## 9. Saját szervezésű vizsga

### 22. § [A saját szervezésű vizsgákra vonatkozó általános szabályok]

- (1) <sup>29</sup>Saját szervezésű vizsga az alkalmassági vizsga és a mesterképzésre jelentkezők felvételi vizsgálója. A saját szervezésű vizsga információs rendszer vagy elektronikus hírközlő eszköz alkalmazásával, jelentkező személyes jelenléte nélkül is lebonyolítható.
- (2) A vizsga helyéről és idejéről, a vizsgán használható segédeszközökről (író-, rajz-, számolóeszköz), a vizsga eredményes letételéhez szükséges további eszközökről (például szakdolgozat, eddigi tevékenységet bemutató portfólió), a személyazonosság igazolásához szükséges okmányokról a jelentkezőt a vizsgát megelőzően legalább harminc nappal írásban, a jelen Szabályzatban meghatározott kapcsolattartási módon értesíteni kell [*behívólevél*], a vizsgák időszakát a Tájékoztatóban közzé kell tenni.
- (3) A saját szervezésű vizsgák pontos helyét és időpontját, a vizsgázók beosztását, az 5. § (1) bekezdés a) és b) pontja szerinti vizsgabizottságok összetételét a kar honlapján a vizsgát megelőzően az általános felvételi eljárásban legalább harminc, a keresztféléves felvételi eljárásban legalább tizenöt nappal közzé kell tenni.

---

<sup>27</sup> Megállapította az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. szeptember 28. napjától.

<sup>28</sup> Hatályon kívül helyezte az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatálytalan 2022. szeptember 28. napjától.

<sup>29</sup> Módosította az V./2./2021-2022. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. február 2-től.

- (4) A jelentkezők vizsgákra történő beosztásáról a 3. § (3) bekezdés szerinti személy, illetve szervezet dönt.
- (5) A jelentkező a felvételi vizsga megkezdése előtt kérheti más időpontra vagy más vizsgabizottsághoz történő áthelyezését. A kérelemről a 3. § (3) bekezdés szerinti személy, illetve szervezet dönt.
- (6) Az (5) bekezdés szerinti áthelyezés az alábbi indokok valamelyikére hivatkozással kérelmezhető:
  - a) a más időpontra való áthelyezés a jelentkezőnek fel nem róható ok vagy körülmény miatt szükséges vagy
  - b) a vizsgabizottság valamely tagjával szemben összeférhetetlenség áll fenn, amelyet a BME Tanulmányi és vizsgaszabályzat (a továbbiakban: BME TVSZ) TVSZ 43. alcímében foglaltak értelemszerű alkalmazásával kell megítélni.

### 23. § [A saját vizsgák lebonyolítása]

- (1) A vizsgáztatáshoz a Felvételi Bizottság kérdéseket (tételeket, illetve mintafeladatokat) állít össze, amelyet a Tájékoztató megjelenésével egyidejűleg elérhetővé tesz a kar honlapján.
- (2) A szóbeli tantárgyi vizsga megkezdésekor a vizsgázó a kérdések (tételek) közül húz. A vizsgabizottság további kérdéseket is feltehet.
- (3) A szóbeli felvételi vizsga a (2) bekezdés szerinti vizsgán túlmenően részben vagy egészében lehet
  - a) motivációs beszélgetés vagy
  - b) szakdolgozat előadásával egybekötött szakmai vizsga,amelyek értékelésének módját kari szabályzat határozza meg.
- (4) A felvételi vizsgáról való távolmaradás a szakra vonatkozó felvételi eljárásból történő kizárást vonja maga után.
- (5) Szóbeli vizsga időtartama jelentkezőnként a harminc, az írásbeli vizsga teljes munkaideje az egyes részek közötti szünetek nélkül a kétszáznegyven percet nem haladhatja meg.
- (6) Az írásbeli vizsgák során keletkezett vizsgadolgozatokat a szakot gondozó kar Dékáni Hivatalában két évig meg kell őrizni.
- (7) A saját szervezésű vizsgákról az 5. § (1) bekezdésben meghatározott testület jegyzőkönyvet vesz fel, amelyet a szakot gondozó kar Dékáni Hivatalában meg kell őrizni. A jegyzőkönyvnek tartalmaznia kell
  - a) a felvételi eljárás megnevezését,
  - b) a felvételi vizsgát szervező kar megnevezését,
  - c) a vizsga helyét és időpontját,
  - d) a vizsga típusát (írásbeli, szóbeli, gyakorlati, alkalmassági stb.),
  - e) a vizsgabizottság elnökének, tagjának nevét, oktatói (hallgatói) azonosító számát és sajátkezű aláírását,

- f) a vizsgázó(k) nevét, felvételi azonosítóját,
  - g) a vizsga egészének és részeinek eredményét a kari szabályzatban foglaltak szerint és
  - h) a kari szabályzatban előírt további adatokat.
- (8) A (7) bekezdés szerinti jegyzőkönyv a kari szabályzat szerint papír alapú iratként vagy a kar által működtetett elektronikus rendszerben is elkészíthető. Elektronikus rendszer alkalmazása esetén a sajátkezű aláírást elektronikus hitelesítés helyettesíti.

**24. §** [*Saját szervezésű vizsgák eredményeinek közzététele*]

- (1) A saját szervezésű vizsgák eredményét
- a) szóbeli vizsga esetén kari szabályzat eltérő rendelkezésének hiányában azonnal, de legkésőbb az adott időszakban meghirdetett utolsó vizsga utáni ötödik munkanapon,
  - b) írásbeli vizsga esetén legkésőbb a vizsga napjától számított nyolcadik napon

közölni kell a jelentkezővel.

- (2) Az saját szervezésű vizsga eredményének közzétele – kari szabályzatban meghatározott módon – történhet
- a) a kar honlapján keresztül csoportos közzététel útján, a jelentkezőket felvételi azonosító számukkal azonosítva,
  - b) a kar által üzemeltetett informatikai rendszeren keresztül csoportosan vagy címzetten,
  - c) a Hivatal által üzemeltetett informatikai rendszeren („Gólya”) keresztül,
  - d) a jelentkezőnek küldött elektronikus levélben.
  - e) <sup>30</sup>

## **10. Alkalmassági vizsga különös szabályai**

**25. §** [*Alkalmassági vizsga szervezése és követelményei*]

- (1) <sup>31</sup>Az építészmérnöki alapképzési szakra, az építészmérnöki osztatlan, valamint az ipari termék- és formatervező mérnöki alapképzési szakra jelentkezők részére alkalmassági vizsgát kell szervezni.
- (2) <sup>32</sup>Az alkalmassági vizsgára vonatkozó részletes követelményeket az 5. melléklet határozza meg, amelyet a felvételi meghirdetések szerkesztésének lezárása előtt két évvel közzé kell tenni és azon az adott felvételi eljárás végéig nem lehet változtatni.

---

<sup>30</sup> Hatályon kívül helyezte a X./3./2020-2021. számú Szenátusi határozat. Hatálytalan 2021. június 29-től.

<sup>31</sup> Megállapította az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. szeptember 28. napjától.

<sup>32</sup> Megállapította az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. szeptember 28. napjától.

- (3) Az alkalmassági vizsgára vonatkozó részletes követelményeket a kari felvételi szabályzat határozza meg, amelyet a felvételi meghirdetések szerkesztésének lezárása előtt egy évvel közzé kell tenni és azon az adott felvételi eljárás végéig nem lehet változtatni.
- (4) <sup>33</sup>Az alkalmassági vizsga eredményéről az azt szervező kar elektronikus dokumentumba foglalt igazolást állít ki, amelyet a jelentkező által a felsőoktatási információs rendszer működéséért felelős szerv által működtetett személyes ügyintézési felületen megadott elektronikus levelezési címre küld meg.
- (5) <sup>34</sup>A (2) bekezdésben foglalt követelmények megvalósítása érdekében az alkalmassági vizsga időpontját úgy kell meghatározni, hogy az a jelentkező érettségi cselekményével ne ütközzön. A jelentkező indokolt kérésére az alkalmassági vizsgát szervező kar köteles másik időpontot biztosítani.

## 11. Vizsgaeredmények rögzítése

### 26. § [Saját szervezésű vizsgák eredményeinek rögzítése]

- (1) A saját szervezésű vizsgák, alkalmassági vizsgák eredményét a vizsgát szervező kar Dékáni Hivatala rögzíti a Hivatal által üzemeltetett informatikai rendszerben („Gólya”).
- (2) A vizsgaeredmények rögzítésének a jegyzőkönyv Dékáni Hivatalba történő megérkezését követően a lehető leghamarabb (az eredmények közzétételével azonos időben), de legkésőbb a Hivatal által megadott határidőig kell megtörténnie.
- (3) Az eredmények rögzítésére – díjfizetés ellenében – a kar az Egyetem más szervezeti egységével megállapodást köthet. Az eredmények rögzítésére kötött megállapodás a kar felelősségét nem érinti.

## 12. Előzetes kreditelismerés

### 27. § [Előzetes kreditelismerési eljárás megindítása]

- (1) Az ezen alcímben foglalt rendelkezéseket a BME TVSZ 129. § (4)–(6) bekezdésben foglalt előírásokkal együttesen kell alkalmazni.
- (2) <sup>35</sup>A mesterképzési szakok esetében a képzési es kimeneti követelmények határozzák meg, hogy a mesterképzésbe történő belépésnél előzményként mely szakok fogadhatóak el, továbbá azt, hogy a mesterképzésbe való felvétel feltételeként meghatározott ismeretkörökből mennyi kredit előzetes teljesítését szükséges igazolni.

---

<sup>33</sup> Beiktatta a X./3./2020-2021. számú Szenátusi határozat. Hatályos 2021. június 29-től.

<sup>34</sup> Beiktatta az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. szeptember 28. napjától.

<sup>35</sup> Módosította az V./2./2021-2022. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. február 2-től.

- (3) A felvétel feltételéül meghatározott kreditek elismertetését a kari kreditátviteli bizottságtól (a továbbiakban: KKB) kell kérelmezni. Az eljárás kizárólag a jelentkező kérelmére indítható.
- (4) A kérelmet a kari felvételi szabályzat által előírt űrlapon kell benyújtani. Az űrlap mintáját letölthető vagy on-line szerkeszthető formátumban közzé kell tenni a kar honlapján, illetve a kar által működtetett felvételi informatikai rendszerben.
- (5) A kérelemhez mellékelni kell a teljesített kreditek (tantárgyak) olyan leírását, amely lehetővé teszi az Nftv. 49. § (5) bekezdése szerinti döntéshozatal érdekében annak a vizsgálatát és értékelését, hogy a jelentkező által megszerzett és igazolt tudás és más kompetenciák mennyiben felelnek meg a szak képzési és kimeneti követelményeiben meghatározott bementi feltételül előírt kompetenciáinak.
- (6) Amennyiben kérelmező olyan alapképzési szakon végzett, amely a képzési és kimeneti követelmények alapján feltétel nélküli bemenetként elfogadott, ezért kredit előzetes teljesítésének igazolása nem szükséges, úgy a kérelmet el kell utasítani.
- (7) Amennyiben a jelentkező hiányos kérelmet nyújt be, a KKB egy alkalommal, nyolc napos határidő kitűzésével hiánypótlásra szólítja fel. Ha a hiánypótlás részben vagy egészében eredménytelen, úgy a KKB a hiányos kérelem alapján hoz döntést.

**28. §** [Döntés az előzetes kreditelismerési eljárásban]

- (1) A KKB a hozzá beérkezett előzetes kreditelismerési kérelem ügyében a kérelem beérkezését követő harminc napon belül, de legkésőbb a felvételi döntést megelőző tizennegyedik napig köteles érdemi döntést hozni.
- (2) Az előzetes kreditelismerésről szóló döntést írásos határozatba kell foglalni. A határozatnak tartalmaznia kell
  - a) a kérelmező nevét, címét, felvételi azonosító számát, alapszakon szerzett végzettségének megnevezését és – ha van – hallgatói azonosító számát,
  - b) a kérelemmel érintett mesterképzési szak megnevezését,
  - c) az elismert krediteket a képzési és kimeneti követelményekben meghatározott ismeretkörönként,
  - d) az elismert kreditek mennyisége alapján annak megállapítását, hogy a jelentkező az adott mesterképzési szakra történő belépés minimális feltételét az elismert kreditek tekintetében teljesíti e,
  - e) a hiányzó kreditek (ha vannak) megszerzéséhez teljesítendő felvezető tantárgyakat,
  - f) a döntés indokolását és

- g) <sup>36</sup>a KKB elnökének minősített elektronikus aláírását, ennek hiányában digitális hitelesítését, ennek hiányában sajátkezű aláírását.
- (3) A határozatot elektronikus formában a jelentkezőnek annak elkészültét követő huszonnégy órán belül meg kell küldeni, eredeti példányát a Dékáni Hivatalban kell megőrizni.
- (4) Nem vehető fel a jelentkező az adott mesterképzési szakra, ha a KKB nem ismert el a képzési követelményekben meghatározott, a felvételhez szükséges kreditmennyiséget. Az ilyen jelentkező jelentkezését a Hivatal által üzemeltetett informatikai rendszerben ki kell zárni.
- (5) Az e szakasz alapján hozott döntésre a nemzeti felsőoktatásról szóló 2011. évi CCIV. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 87/2015. Korm. rendelet 57. § (6) bekezdésében foglaltakat kell alkalmazni.

### 13. Besorolás, ponthatár megállapítás

#### 29. § [Besorolás alap-, mesterképzési és osztatlan szakon]

- (1) Az alap-, mesterképzési és osztatlan szak besorolási döntésének előkészítése során [Fkr. 25. §] a szakot gondozó kar részéről a 3. § (3) bekezdésében meghatározott személy a Hivatal által üzemeltetett informatikai felületen („vonalhúzó”) kezdeményezheti
  - a) a Tájékoztatóban a szakra megadott legmagasabb létszám növelését,
  - b) a Tájékoztatóban a szakra megadott legkisebb létszám csökkentését,
  - c) a szakon – egyetemi minőségpolitikai célok megvalósítása érdekében – a felvételi követelmény (ponthatár) módosítását, ha ezt a Hivatal biztosítja.
- (2) A felvételi létszámokat úgy kell meghatározni, hogy az az IFT-ben meghatározott célkitűzésekkel összhangban legyen.
- (3) A kar az általa elvégzett (1) bekezdés szerint beavatkozásokról, azok indokairól valamint az IFT-ben meghatározott célkitűzésekkel való összhangjáról tájékoztatja a 3. § (2) bekezdésében meghatározott személyt és szervezetet.
- (4) A besorolási döntés tervezetét az Egyetem részéről a Rektor vagy megbízottja hagyja jóvá.

#### 30. § [Besorolás szakirányú továbbképzési szakon]

- (1) A szakirányú továbbképzési szak besorolási döntésének előkészítését, a jelentkezők rangsorolását a szakot gondozó kar Dékáni Hivatala végzi.
- (2) A szakfelelős kezdeményezheti
  - a) a szakra megadott legmagasabb létszám növelését,
  - b) a szakra megadott legkisebb létszám csökkentését,

---

<sup>36</sup> Módosította az V./1./2020-2021. számú szenátusi határozat. Hatályos 2021. január 27-től.



- c) a szakon a felvételi követelmény (ponthatár) módosítását.
- (3) A besorolási döntés tervezetét a kar részéről a Felvételi Bizottság elnöke hagyja jóvá.

#### 14. Felülvizsgálat, jogorvoslat

##### 31. § [Intézményi döntéssel szembeni jogorvoslat]

- (1) A jelentkező a felvételi eljárás során az Egyetem döntésével szemben felülvizsgálati kérelemmel, illetve jogorvoslattal élhet a következők szerint:
  - a) a jelentkező felülvizsgálati kérelmet nyújthat be a felvételi eljárás során tett felvételi vizsga, illetve alkalmassági vizsga javításával, értékelésével szemben, amennyiben az nem az Egyetem által elfogadott követelményekre épült, illetve a döntés ellentétes az Egyetem szabályzataiban foglaltakkal, vagy megszegték a vizsga megszervezésére vonatkozó rendelkezéseket;
  - b) a jelentkező jogorvoslati kérelmet nyújthat be, ha meglátása szerint a felvételi eljárás intézményi szakaszában jogait megsértették, jogainak gyakorlását korlátozták vagy a felvételi eljárásra vonatkozó szabályokat megsértették.

##### 32. § [Felülvizsgálati eljárás]

- (1) <sup>37</sup>A jelentkező számára biztosítani kell, hogy az írásban készített vizsgadolgozatának értékelését megismerje [*betekintés*], azzal kapcsolatban kérdést tegyen fel és az értékeléssel szemben felülvizsgálatot kezdeményezzen. A betekintés történhet a jelentkező személyes jelenléte útján vagy egyidejű képes hangkapcsolat fenntartására alkalmas elektronikus hírközlő eszközön keresztül.
- (2) A betekintésre legalább két, egyenként legalább három óra hosszúságú időkeretet kell biztosítani, egyet a délelőtti (8 és 12 óra közötti) és egyet a délutáni (13 és 19 óra közötti) időszakban.
- (3) A betekintés során a jelentkező szóban is előterjesztheti felülvizsgálati kérelmét, melyet helyben az 5. § (1) bekezdés c) pontja szerinti testület bírál el. A döntést jegyzőkönyvbe kell foglalni és a jelentkező felvételi irataihoz kell csatolni. A jegyzőkönyv alapján a Dékáni Hivatal a jelentkező felvételi pontszámát módosítja.
- (4) A felülvizsgálati kérelem a betekintés utolsó időpontját követő második munkanap végéig nyújtható be írásban vagy elektronikus formában a szakot gondozó kar Dékáni Hivatalában, illetve a kar által megadott elektronikus

---

<sup>37</sup> Módosította az V./2./2021-2022. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. február 2-től.

levelezési címen vagy a kar által működtetett informatikai rendszeren keresztül. A Dékáni Hivatal a kérelmet egy munkanapon belül az 5. § (1) bekezdés c) pontja szerinti testületnek továbbítja, amely két munkanapon belül köteles döntést hozni. A döntésről a Dékáni Hivatal értesíti a jelentkezőt és szükség esetén módosítja a vizsgaeredményt a jegyzőkönyvhöz fűzött záradékkal.

- (5) A felülvizsgálati eljárás itt nem szabályozott kérdéseiben a BME TVSZ X. Fejezetében foglalt előírások értelemszerű alkalmazásával kell eljárni.

### **33. § [Jogorvoslati eljárás]**

Az intézményi (kari) hatáskörű döntéssel, mulasztással szembeni jogorvoslati kérelmet a BME TVSZ X. Fejezetében foglalt előírások szerint kell elintézni.

### **34. § [Besorolási, felvételi döntéssel szembeni jogorvoslat]**

- (1) A jelentkező a besorolási, illetve felvételi döntéssel szemben a Hivatalhoz benyújtott jogorvoslati kérelemmel élhet.
- (2) A Hivatalt érintő jogorvoslati ügyekben a kari jogorvoslati kapcsolattartó tart kizárólagos kapcsolatot a Hivatallal.
- (3) <sup>38</sup>A jogorvoslati kapcsolattartó az oktatásért felelős rektorhelyettes vagy az általa megbízott más személy.
- (4) A jogorvoslati kapcsolattartó a Hivatal által hirdetményben meghatározott időszakban bejelentéssel élhet a Hivatal felé, ha a Hivatal informatikai rendszerében rögzített és a jegyzőkönyvekben található felvételi eredmények eltérnek vagy más eljárási hiba, illetve tévedés történt. Az ilyen eljárásról az érintett jelentkezőt haladéktalanul értesíteni kell.

## **15. Pótfelvételi eljárás**

### **35. § [Pótfelvételi meghirdetések]**

- (1) A szakot gondozó kar a Hivatal felhívására a szakot pótfelvételi eljárásban meghirdetheti.
- (2) A pótfelvételi meghirdetés során a meghirdetett létszámok (kapacitások) a 9. § foglalt előírások alapján határozhatók meg, együttesen kezelve a létszámokat az általános eljárásban felvételt nyertek létszámával.
- (3) Pótfelvételi meghirdetéshez az Igazgatóság előzetes engedélyét kell kérni. Ha az engedélykérelemben egy munkanapon belül nem születik érdemi döntés, akkor az engedélyt megadottnak kell tekinteni. Az engedély utólag nem vonható vissza.

---

<sup>38</sup> Módosította az V./2./2021-2022. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. február 2-től.

## 16. Felvételi döntés

### 36. § [A felvételi határozat]

- (1) Az Egyetem a felvételtől szóló döntését határozatban az Fkr. 28. § (1) bekezdésben megadott határidőig írásban közli a jelentkezővel, az Fkr. 28. § (4) bekezdésben foglaltak alapján a jelentkező által megadott elektronikus levelezési címre küldött levélben.
- (2) Az Egyetem azt a jelentkezőt veszi fel, aki – a Hivatal értesítése alapján – hozzá lett besorolva.
- (3) A felvételi határozatnak tartalmaznia kell az Fkr. 28. § (2)–(3) bekezdésben foglaltakon túlmenően
  - a) a felvétellel érintett szak képzési programjának elérhetőségét és
  - b) a felvétellel érintett szakot gondozó kar Dékáni Hivatalának elérhetőségeit (különösen az elektronikus levelezési címet, telefonszámot).
- (4) A határozat tartalmazhatja
  - a) a kari hallgatói képviselő elérhetőségeit,
  - b) a hallgatói tanácsadásra vonatkozó tájékoztatást és
  - c) egyéb, az Egyetem, illetve szakot gondozó kar által meghatározott információkat.

### 37. § [A felvettek értesítése]

- (1) Az alap-, mesterképzési és osztatlan szakokra felvett jelentkezők értesítését a KTH végzi, a döntés kiadmányozója a KTH igazgatója.
- (2) A szakirányú továbbképzési szakokra felvett jelentkezők értesítését a szakot gondozó kar Dékáni Hivatal végzi, a döntés kiadmányozója az oktatásért felelős dékánhelyettes.

## IV. FEJEZET

### A FELSŐOKTATÁSI FELVÉTELI SZAKMAI VIZSGA

#### 17. A felsőoktatási felvételi szakmai vizsga szervezése

### 38. § [A felsőoktatási felvételi szakmai vizsga]

- (1) Az Fkr. 17. § (8) bekezdése határozza meg a felsőoktatási szakmai vizsga lefolyására jogosultak körét.
- (2) A felsőoktatási felvételi szakmai vizsga
  - a) teljes körű lebonyolítását az Igazgatóság végzi,

- b) előkészítése és lebonyolítása során a Hivatallal az Igazgatóság vezetője vagy a Rektor által megbízott személy tart kapcsolatot [*intézményi kapcsolattartó*].

**39. §** [*A felsőoktatási felvételi szakmai vizsga intézményi szakaszának szervezése*]

- (1) A Hivatal által üzemeltett informatikai felületről nyert információk és a Hivatal tájékoztatása alapján a felsőoktatási felvételi szakmai vizsgára jogosultakat az Igazgatóság értesíti a vizsgát legalább harminc nappal megelőzően
  - a) a vizsga időpontjáról és helyszínéről,
  - b) a vizsgatantárgyakról,
  - c) a vizsga rendjéről,
  - d) a vizsgaeredmények közzétételének módjáról
  - e) a kijavított és értékelt dolgozatokba való betekintésről és
  - f) a vizsga értékelésével szembeni felszólalások és kifogások kezelésének rendjéről.
- (2) A felsőoktatási felvételi szakmai vizsgára jelentkezők száma és a vizsgatantárgyak ismeretében az Igazgatóság, illetve az intézményi kapcsolattartó
  - a) biztosítja a vizsga helyszínét,
  - b) a vizsga felügyeletét és
  - c) megbízza – az 5. § szerinti előírások értelemszerű alkalmazásával – a vizsga értékelésében és az értékelések felülvizsgálatában közreműködő személyeket és testületeket.
- (3) A vizsga felügyeletét húsz fő vizsgálóig legalább három fő látja el és minden további megkezdett húsz fő vizsgáló esetén újabb egy fő felügyelőt kell kijelölni. A felügyeletet ellátók egyike – az Igazgatóság döntése alapján – a vezető felügyelő.
- (4) A vizsgán felügyeletet ellátó személy nem vehet részt a vizsga értékelésében vagy az értékelés felülvizsgálatában. A vizsga értékelését ellátó személy nem vehet részt az értékelés felülvizsgálatában és a vizsgával összefüggő jogorvoslati eljárásban. Az értékelés felülvizsgálatát végző személy nem vehet részt a vizsgával összefüggő jogorvoslati eljárásban.

**18. A felsőoktatási felvételi szakmai vizsga lebonyolítása**

**40. §** [*A felsőoktatási felvételi szakmai vizsga előkészítő szakasza*]

- (1) A központi vizsgakövetelményekre épülő vizsgatantárgyak írásbeli vizsgája a központi feladatlapok megoldásából áll.
- (2) A központi vizsgakövetelményekre épülő vizsgatantárgyak írásbeli központi feladatlapjait, továbbá a feladatok megoldásához szükséges segédanyagokat (a továbbiakban a feladatlap és a segédanyag együtt: feladatlap) és a javítási, értékelési útmutatókat a Hivatal készítteti el.

- (3) A Hivatal a feladatlapokat az általa meghatározott módon átadja az Egyetem intézményi kapcsolattartójának.
- (4) Az Egyetem intézményi kapcsolattartója az írásbeli vizsgatételeket tartalmazó feladatlapokat a vizsgázók számát meghaladó példányszámban sokszorosítja és az adott vizsgatárgy írásbeli vizsgájának időpontjáig elzárva tartja oly módon, hogy ahhoz illetéktelen személy ne férhessen hozzá.
- (5) A Hivatal a javítási, értékelési útmutatókat elektronikus úton adja át az intézményi kapcsolattartónak.
- (6) Az írásbeli vizsgára vonatkozó rendelkezéseket kell alkalmazni a gyakorlati vizsgára, amennyiben a vizsgafeladat megoldását valamilyen rögzített módon, s a vizsga befejezését követően, az értékelő által javítható formában kell elkészíteni (például rajz, műszaki rajz, festmény, számítástechnikai program).

#### 41. § [Az írásbeli vizsga rendje]

- (1) Az írásbeli feladatok kidolgozásához – ha a részletes követelmény és vizsgaleírás másképp nem rendelkezik – a vizsgázónak vizsgatárgyanként rendelkezésre álló maximális idő négy óra (240 perc).
- (2) Ha az írásbeli vizsgát bármilyen esemény megzavarja, a kiesett idővel a rendelkezésre álló időt meg kell növelni. Erről a vezető felügyelő dönt.
- (3) Ha az írásbeli vizsgán több feladatlapot kell megoldani, az egyes vizsgatárgyak írásbeli vizsgájához rendelkezésre álló idő felhasználásához, felosztásához a vizsgatárgy vizsgakövetelménye további rendelkezéseket állapíthat meg.
- (4) Az Igazgatóság a vizsgázókról – vizsgatermenként – vizsgáztatási jegyzéket készít. A vizsgáztatási jegyzék tartalmazza a vizsga helyét, idejét, a vizsgatárgyat, a vizsgázó nevét, anyja nevét, születési idejét, felvételi azonosító számát és vizsgaazonosító jelét.
- (5) Az írásbeli vizsgát olyan teremben kell megszervezni, amelynek felügyelete megfelelő módon biztosítható. Az írásbeli vizsga időtartama alatt a vizsgaterembe a vizsgázókon, a felügyelő oktatókon, valamint az írásbeli vizsga ellenőrzésére érkező hivatalos szervek képviselőin kívül csak az Igazgatóság engedélyével lehet belépni. Gyakorlati vizsga és technikai berendezés igénybevételeivel készített írásbeli vizsga esetében vizsgateremben – amennyiben ez a vizsga biztonságos lebonyolításának érdekében szükséges – az Igazgatóság engedélyével jelen lehet olyan személy, aki a technikai feltételek folyamatos biztosításáért felelős.
- (6) A vizsgateremben az ülésrendet a vizsganap kezdetekor a vezető felügyelő – az előzetes csoportbeosztás alapján – úgy köteles kialakítani, hogy a vizsgázók egymást ne zavarhassák és ne segíthessék.

- (7) A vizsgázónak legalább harminc perccel az írásbeli vizsga időpontja előtt meg kell jelennie a vizsga helyszínén. A vizsga kezdete előtt az egyik felügyelő oktató a vezető felügyelő jelenlétében a vizsgateremben megállapítja a jelenlévők személyazonosságát. Ezt követően vezető felügyelő ismerteti az írásbeli vizsga szabályait, és azok megszegésének lehetséges következményeit, majd minden vizsgázó részére átad egy-egy borítékot és kiosztja a feladatlapokat. A borítékon a vizsgázó nevét nem szabad feltüntetni. A feladatlapok kiosztásakor a vizsgázók közül csak a vizsgázásra kijelölt csoport tagjai lehetnek jelen. A feladatlapok kiosztását követően a vezető felügyelő jelzi, hogy a vizsgázók a munkát megkezdhetik, és ennek időpontját rögzíti a vizsga jegyzőkönyvében. A feladatok kidolgozására rendelkezésre álló időt ezen időponttól kell számítani.
- (8) A vizsgázóknak a feladat elkészítéséhez útbaigazítás, segítség nem adható.
- (9) A vizsgateremben gondoskodni kell az állandó felügyeletről. A felügyelő oktatók és a vezető felügyelő az Igazgatóság által előre megállapított sorrendben, óránként váltják egymást. A felügyelő oktató feladata annak megakadályozása, hogy a vizsgázó meg nem engedett segédeszközt használjon, társaitól vagy más személytől segítséget vegyen igénybe.

**42. §** [*Fogyatékossgal elő jelentkező esélyegyenlőségének biztosítása*]

A fogyatékossgal elő jelentkező előzetes kérelmére az Igazgatóság engedélye alapján

- a) 41. § (1) bekezdésében meghatározott időtartamot egy órával (60 perc) meg kell növelni,
- b) lehetővé kell tenni, hogy a szakértői bizottság szakvéleményében előírt, illetve az iskolai tanulmányok során alkalmazott segédeszközt használja.

**43. §** [*Az írásbeli vizsga kidolgozása*]

- (1) Az írásbeli vizsgán csak a központilag kiadott feladatlapon, valamint az Egyetem bélyegzőjével ellátott pótlapokon lehet dolgozni. A rajzokat ceruzával, minden egyéb írásbeli munkát kék vagy fekete színű tintával (golyóstollal) kell elkészíteni. A feladatlap előírhatja az írógép, számítógép használatát. A ki nem osztott feladatlapokat az írásbeli vizsga befejezéséig a vezető felügyelő őrzi. Valamennyi vizsgatárgy egy-egy feladatlapját a vizsga jegyzőkönyvéhez kell csatolni.
- (2) Az íróeszközökről és a segédeszközökről a vizsgázók gondoskodnak. A részletes vizsgakövetelmény és vizsgaleírás határozza meg, hogy melyek azok az eszközök, amelyekről az Egyetemnek kell gondoskodnia. A segédeszközöket a vizsgázók egymás között nem cserélhetik.

- (3) A vizsgázó mindegyik átvett feladatlap minden oldalán, valamint a pótlapokon feltünteti a vizsgaazonosító jelét, valamint a pótlapokon a vizsganap kelte és a vizsgatárgy nevét. Vázlatot, jegyzetet csak ezeken a lapokon lehet készíteni.
- (4) Az írásbeli munka befejezése után a felügyelő oktató – a vizsgázó jelenlétében – ellenőrzi, hogy a vizsgadolgozaton, a borítékon és a jegyzékben szereplő azonosító jelek megegyeznek-e, továbbá a jegyzéken feljegyzeti a befejezés időpontját, és aláírja a jegyzéket.
- (5) A vizsgázó a boríték lezárása után a jegyzék aláírásával igazolja, hogy az azonosító jelek egyeztetése megtörtént.
- (6) Az Igazgatóság képviselője a vizsgázók nevét és azonosító jelét tartalmazó jegyzéket a kidolgozási idő lejártával átveszi a vezető felügyelőtől.
- (7) A lezárt borítékot az Igazgatóság képviselője és a vezető felügyelő aláírásával, valamint az Igazgatóság bélyegzőjének lenyomatával hitelesíti. Az Igazgatóság a jegyzéket a tárolás időtartama alatt köteles elzárni oly módon, hogy ahhoz illetéktelen személy ne férhessen hozzá.
- (8) A vezető felügyelő a vizsgadolgozatokat tartalmazó borítékokat átadja az Igazgatóság képviselőjének.

#### 44. § [A vizsgaterem elhagyása]

- (1) Az írásbeli vizsga alatt a vizsgatermet csak indokolt esetben lehet elhagyni, s lehetőleg egyidejűleg csak egy vizsgázónak. A vizsgatermen kívül a felügyelő oktatók egyike gondoskodik arról, hogy a vizsgáz(ók) ne kerülhessen(ek) kapcsolatba más személlyel.
- (2) A vizsgatermet elhagyó vizsgázó átadja vizsgadolgozatát a felügyelő oktatónak, aki a távozás és a visszaérkezés pontos idejét arra rávezeti.

#### 45. § [Az írásbeli vizsga jegyzőkönyve]

- (1) A felügyelő oktatók az írásbeli vizsgáról jegyzőkönyvet vezetnek. A jegyzőkönyvnek tartalmaznia kell az ülésrendet és a vizsga menetével kapcsolatos eseményeket. A jegyzőkönyvet a vezető felügyelő az Igazgatóság részére történő átadás előtt aláírja.
- (2) Az Igazgatóság képviselője az írásbeli vizsga folyamán vezetett jegyzőkönyveket a fel nem használt feladatlapokkal együtt a kidolgozási idő lejártával átveszi a vezető felügyelőtől. A jegyzőkönyveket aláírásával lezárja, és a vizsgairatokhoz mellékeli.

#### 46. § [Szabálytalanságok kezelése]

- (1) Ha a felügyelő oktató az írásbeli vizsgán szabálytalanságot észlel, elveszi a vizsgázó vizsgadolgozatát, ráírja, hogy milyen szabálytalanságot észlelt, to-

vábbbá az elvétel pontos idejét, aláírja és visszaadja a vizsgázónak, aki folytathatja az írásbeli vizsgát. A felügyelő oktató a szabálytalanságról értesíti az Igazgatóságot.

- (2) A szabálytalanság tényét, a vizsgázó azonosító adatait, a szabálytalanság és észlelésének körülményeit a jegyzőkönyvben rögzíteni kell.
- (3) Az Igazgatóság képviselője az írásbeli vizsga befejezését követően haladéktalanul kivizsgálja a szabálytalanság elkövetésével kapcsolatos bejelentést. Megállapításait részletes jegyzőkönyvbe foglalja. A jegyzőkönyvnek tartalmaznia kell a vizsgázó és a felügyelő oktató nyilatkozatát, továbbá minden olyan eseményt, amely lehetővé teszi a szabálytalanság elkövetésének kivizsgálását. A jegyzőkönyvet a felügyelő oktató, az Igazgatóság képviselője és a vizsgázó írja alá. A vizsgázó külön véleményét a jegyzőkönyvre rávezetheti.
- (4) Amennyiben az írásbeli vizsga lebonyolítása során a vizsgázó szerint az e Szabályzatban és az adott vizsgatárgy részletes vizsgakövetelményében foglalt vizsgaszervezési technikai jellegű előírásokat megszegték, az írásbeli vizsga lezárását követő két órán belül az írásbeli vizsga helyszínén, az Igazgatóság képviselőjénél írásbeli észrevételt tehet. A határidő jogvesztő, igazolásnak helye nincs. Az Igazgatóság az észrevételt öt munkanapon belül kivizsgálja, és a vizsgálati eredmény alapján a vizsga további menetével kapcsolatos intézkedéseket megteszi.

#### 47. § [Döntéshozatal szabálytalansággal érintett vizsga esetén]

- (1) Az Igazgatóság a vezető felügyelő bevonásával – az ügy kivizsgálása után – dönt az írásbeli vizsgával kapcsolatos szabálytalanságról.
- (2) Az írásbeli vizsgán feltárt szabálytalanság esetén a vizsgadolgozatot értékelő oktatónak javaslatot kell tennie a minősítésre arra az esetre, ha az Igazgatóság a szabálytalanságot megállapítja, és arra az esetre, ha megállapítja, hogy nem történt szabálytalanság; hasonló módon kell az értékelést elkészítenie, ha a javítás során következett szabálytalanság elkövetésére.
- (3) Az Igazgatóság indokolt esetben meghallgatja a vizsgázót, a felügyelő oktató(ka)t, az értékelést végző oktató(ka)t, az érdekelt és más vizsgázókat. A szabálytalanság kivizsgálásával kapcsolatosan – minden esetben – részletes jegyzőkönyvet kell készíteni. A részletes jegyzőkönyvben rögzíteni kell minden olyan eseményt, tényt, amelyből megállapítható, hogy mi történt, továbbá az elhangzott nyilatkozatokat. A jegyzőkönyvet a vizsgálatban részt vevők írják alá.
- (4) Ha a vizsgázó szabálytalanságot követett el, az Igazgatóság a cselekmény súlyosságának mérlegelésével a következő döntést hozhatja:
  - a) a vizsgakérdésre adott megoldást részben vagy egészben érvénytelennek nyilvánítja, és az érvénytelen rész figyelmen kívül hagyásával értékeli a vizsgán nyújtott teljesítményt vagy
  - b) a teljes vizsgát érvénytelennek nyilvánítja.



- (5) A szabálytalansággal összefüggésben hozott döntést, annak indokait, valamint a döntés elleni jogorvoslati lehetőséget határozatba kell foglalni. Határozatot vizsgázó részére annak meghozatalát követő egy munkanapon belül meg kell küldeni.

**48. §** [*Távolmaradás, eltávozás*]

- (1) Ha a vizsgázó bármely okból a vizsgáról távol marad, akkor „Nem jelent meg” és „Nem felelt meg” minősítéssel kell a vizsgát lezárni.
- (2) A vizsga helyszínét a vizsgázó véglegesen a számára rendelkezésre álló idő letelte előtt csak indokolt esetben, a felügyeletet ellátó oktató engedélyével hagyhatja el.
- (3) Ha a vizsgázó bármely okból a megkezdett vizsgáról eltávozik mielőtt a válaszadást befejezné, illetve a rendelkezésre álló idő lejárna, akkor „Megjelent” és „Nem felelt meg” eredménnyel kell a vizsgát lezárni. Ezt a tényt a vizsgázónak külön jeleznie kell és a jegyzőkönyvben is rögzíteni kell.
- (4) A távolmaradás és az idő előtti eltávozás miatt pótló vizsga nem tehető.

**49. §** [*Az írásbeli vizsga értékelése*]

- (1) A vizsgázó által készített vizsgadolgozatot a Felvételi Értékelő Bizottság vizsgatantárgy szerint illetékes tagja javítja és értékeli. A vizsgázó hibáit, tévedéseit a vizsgázó által használt tintától jól megkülönböztethető színű tintával megjelöli.
- (2) A vizsgakérdésekre kidolgozott megoldásokat az útmutató alapján kell javítani és értékelni.
- (3) Ha a javítást és értékelést végző oktató a vizsgadolgozatok javítása során arra a feltételezésre jut, hogy a vizsgázó meg nem engedett segédeszközt használt, segítséget vett igénybe, megállapítását rávezeti a vizsgadolgozatra, és értesíti az Igazgatóságot.
- (4) Az Igazgatóság által megadott határidőre a javítást és értékelést végző oktató benyújtja a kijavított vizsgadolgozatokat az Igazgatóságnak.
- (5) Az Igazgatóság a dolgozatok kijavítása és értékelése után a vizsgajegyzék alapján rávezeti a kijavított dolgozatokra a vizsgázók nevét.
- (6) Az Igazgatóság értesíti a jelentkezőket az általuk elért eredményről és a kijavított és értékelt dolgozatokba való betekintés lehetőségéről.
- (7) A vizsga eredménye „Megfelelt”, ha a vizsgázó a megszerezhető pontszám legalább negyvenöt százalékát elérte, „Nem felelt meg”, ha ennél kevesebb pontot ért el.

**50. §** [*Betekintés az írásbeli vizsgadolgozatokba*]

- (1) A kijavított és értékelt vizsgadolgozatot és az útmutatót a vizsgázó a Felülbírálati Bizottság tagjának jelenlétében, az Igazgatóság által meghatározott

helyen és időben megtekintheti, azokról kézzel vagy elektronikus úton másolatot készíthet, és az értékelésre észrevételt tehet.

- (2) A vizsgázó kérésére a saját vizsgadolgozatáról másolatot kell készíteni. A megtekintésre, a másolat készítésére egy munkanapot – nyolc órát – kell biztosítani.
- (3) A vizsgázó észrevételeit a megtekintést követő első munkanap végéig – tizenhat óráig – nyújthatja be az Igazgatóság által meghatározott elektronikus levelezési címen. Az észrevétel benyújtására nyitva álló határidő elmulasztása esetén egy napon belül lehet igazolási kérelmet előterjeszteni. Az igazolási kérelem benyújtási határideje jogvesztő. Észrevétel kizárólag az útmutatóban foglaltaktól eltérő javítás vagy az értékelés számszaki hibája esetében tehető.
- (4) A vizsgázó javítással és értékeléssel szembeni kifogásait, észrevételeit a Felülbírálati Bizottság tagja, igazolási kérelmét az Igazgatóság bírálja el. Jogos kifogás, észrevétel esetén az értékelést (pontszámot), továbbá szükség esetén az eredményt is módosítja. A módosításról haladéktalanul értesíti az Igazgatóságot. A módosítás tényét a vizsgáról készült jegyzőkönyvbe fel kell venni és a vizsgázóval is közölni kell.
- (5) A vizsgázó írásban benyújtott kifogásainak, észrevételeinek elbírálására két munkanap áll rendelkezésre.

#### **51. § [A vizsga eredményének rögzítése]**

- (1) A vizsgázók kifogásainak, észrevételeinek elbírálását követően az Igazgatóság megállapítja a felsőoktatási felvételi szakmai vizsga végleges eredményét.
- (2) Az Igazgatóság a végleges eredményeket megküldi Hivatalnak.

## **V. FEJEZET ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK**

### **19. Értelmező, hatályba léptető és felhatalmazó rendelkezések**

#### **52. § [Értelmező rendelkezések]**

Jelen Szabályzat alkalmazásában

1. *alkalmassági vizsga*: az Fkr. 1. melléklet I-III. pontjában meghatározott vizsgálat;

2. <sup>39,40</sup> *behívólevél*: a saját vizsgára jelentkező tájékoztatására szolgáló, elektronikus úton kiküldött értesítés.

**53. §** [*Hatályba léptető rendelkezések*]

- (1) Ez a szabályzat – a (2) bekezdésben meghatározott kivétellel – 2017. június 1. napján lép hatályba.
- (2) A 6. § 2018. január 1. napján lép hatályba.

**54. §** [*A Rektor számára adott felhatalmazások*]

Felhatalmazást kap a rektor, hogy

1. a 2. § (4) bekezdés a) és b) pontja szerinti jelentkezőkre vonatkozó felvételi eljárásrend szabályait,
2. <sup>41</sup>

utasításban állapítsa meg.

**55. §** [*A karok számára adott felhatalmazások*]

Felhatalmazást kap a kar, hogy

1. kari felvételi szabályzatot e Szabályzat előírásaival összhangban,
2. az egyes szakokhoz előírt alkalmassági vizsga részletes követelményeit

kari szintű szervezetszabályozó eszközben állapítsa meg.

## **20. Átmeneti rendelkezések**

**56. §** <sup>42,43</sup> [*Módosított rendelkezések alkalmazása*]

E szabályzatnak az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozattal beiktatott 14/A.–14/K. §-ában, 25. § (5) bekezdésében, valamint az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozattal módosított 25. § (1)–(2) bekezdésében foglalt rendelkezéseket első alkalommal a 2024. évi általános felvételi eljáráshoz kapcsolódóan kell alkalmazni.

**57. §** <sup>44</sup>

---

<sup>39</sup> Módosította a X./3./2020-2021. számú szenátusi határozat. Hatályos 2021. június 29-től.

<sup>40</sup> Módosította az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. szeptember 28. napjától.

<sup>41</sup> Hatályon kívül helyezte az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatálytalan 2022. szeptember 28. napjától.

<sup>42</sup> Hatályon kívül helyezte a IX./2./2018-2019. számú szenátusi határozat. Hatálytalan 2019. július 1-től.

<sup>43</sup> Megállapította az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. szeptember 28. napjától.

<sup>44</sup> Hatályon kívül helyezte a IX./2./2018-2019. számú szenátusi határozat. Hatálytalan 2019. július 1-től.

**58. §** [*Felülvizsgálati és szabályzat-alkotási kötelezettségek*]

- (1) A Tájékoztató szerkesztéséhez kiosztott jogosultságokat 2017. augusztus 31. napjáig felül kell vizsgálni és a jelen Szabályzat 8. § (3) bekezdésben előírtaknak megfelelően kell módosítani.
- (2) A Hivatal által üzemeltett felvételi ponthatár és kapacitás megállapító felület („vonalhúzó”) kezeléséhez kiosztott jogosultságokat 2017. augusztus 31. napjáig felül kell vizsgálni és a jelen Szabályzat 8. § (3) bekezdésben előírtaknak megfelelően kell módosítani.
- (3) Az 54. § és 55. § szerinti szervezetszabályozókat legkésőbb 2017. október 1. napjáig meg kell alkotni és közzé kell tenni.

## **21. Módosító rendelkezések**

**59. §** [*Hatályon kívül helyező rendelkezések*]

Hatályát veszti a BME Felvételi és átvételi szabályzatáról szóló I./1./2014-2015. (2014. IX. 29.) számú szenátusi határozat.

## **22. A szabályzat hivatalos rövid megjelölése**

**60. §** [*A szabályzat hivatalos rövid megjelölése*]

E Szabályzatnak más intézményi szervezetszabályozó eszközben alkalmazandó rövid megjelölése: BME FSZ.

### 1. melléklet<sup>45</sup>

*A legalább két évig tanult, az Fkr. 6. § (1) bekezdés a) pontja, valamint az Fkr. 16. § (1) bekezdés a) pontja szerinti elfogadható tantárgyak*

A táblázatokban a **kihúzott** tantárgyak a nem elfogadható tantárgyak. A tantárgyak közül a jelentkező számára legkedvezőbb eredményűt veszi figyelembe a Hivatal a pontszám meghatározásakor.

#### 1.1. Képzési terület: **műszaki**

Tantárgy neve (általános, nem szakmai tantárgyak)
Idegen nyelv
Etika
Biológia – egészségtan
Biológia
Fizika
Kémia
Földrajz
Ének-zene
Vizuális kultúra
Informatika
Digitális kultúra
Technika, életvitel és gyakorlat
Testnevelés és sport
Állampolgári ismeretek
Természettudomány
<b>Dráma és színház</b>
Mozgóképkultúra és médiaismeret
<b>Dráma és tánc</b>
Társadalmi, állampolgári és gazdasági ismeretek
Filozófia
Tánc és mozgás
Magyar mint idegen nyelv
Családi életre nevelés
Jelenismeret
Katonai alapismeretek
Pénzügyi és gazdasági kultúra
Vállalkozzunk
Munkapiac

<sup>45</sup> Beiktatta az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. szeptember 28. napjától.

Etikus vállalkozói ismeretek
Közgazdasági és pénzügyi alapismeretek
Saktika (sakk-matematika)
Természettudomány művészeti szakközépiskolák számára
<b>Belügyi rendészeti ismeretek</b>
<b>Iskolai labdarúgás</b>
<b>Karate</b>
<b>Honvédelmi alapismeretek</b>
Közigazgatási ismeretek
Gazdasági és pénzügyi kultúra
Tanulásmódszertan
Fenntarthatóság

### **Szakmai tantárgyak**

Egy, legalább két évig tanult szakmai tantárgyak közül a legjobb eredményű, kivéve a határozatlan tartalmú „szakmai gyakorlat”, illetve „szakmai elmélet” tantárgyakat.

### **Ágazati szakmai tantárgyak**

Egy, legalább két évig tanult ágazati szakmai tantárgyak közül a legjobb eredményű, kivéve a határozatlan tartalmú „szakmai gyakorlat”, illetve „szakmai elmélet” tantárgyakat.

## 1.2. Képzési terület: **informatikai**

Tantárgy neve (általános, nem szakmai tantárgyak)
Idegen nyelv
Etika
Biológia – egészségtan
Biológia
Fizika
Kémia
Földrajz
Ének-zene
Vizuális kultúra
Informatika
Digitális kultúra
Technika, életvitel és gyakorlat
<b>Testnevelés és sport</b>
Állampolgári ismeretek
Természettudomány
<b>Dráma és színház</b>
Mozgóképkultúra és médiaismeret
<b>Dráma és tánc</b>
Társadalmi, állampolgári és gazdasági ismeretek
Filozófia
<b>Tánc és mozgás</b>
Magyar mint idegen nyelv
Családi életre nevelés
Jelenismeret
<b>Katonai alapismeretek</b>
Pénzügyi és gazdasági kultúra
Vállalkozzunk
Munkapiac
Etikus vállalkozói ismeretek
Közgazdasági és pénzügyi alapismeretek
Saktika (sakk-matematika)
Természettudomány művészeti szakközépiskolák számára
<b>Belügyi rendészeti ismeretek</b>
<b>Iskolai labdarúgás</b>
<b>Karate</b>
<b>Honvédelmi alapismeretek</b>
Közigazgatási ismeretek
Gazdasági és pénzügyi kultúra

Tanulásmódszertan
Fenntarthatóság

<b>Szakmai tantárgyak</b>
Egy, legalább két évig tanult szakmai tantárgyak közül a legjobb eredményű, kivéve a határozatlan tartalmú „szakmai gyakorlat”, illetve „szakmai elmélet” tantárgyakat.

<b>Ágazati szakmai tantárgyak</b>
Egy, legalább két évig tanult ágazati szakmai tantárgyak közül a legjobb eredményű, kivéve a határozatlan tartalmú „szakmai gyakorlat”, illetve „szakmai elmélet” tantárgyakat.



### 1.3. Képzési terület: **természettudományi**

Tantárgy neve (általános, nem szakmai tantárgyak)
Idegen nyelv
Etika
Biológia – egészségtan
Biológia
Fizika
Kémia
Földrajz
Ének-zene
Vizuális kultúra
Informatika
Digitális kultúra
Technika, életvitel és gyakorlat
Testnevelés és sport
Állampolgári ismeretek
Természettudomány
Dráma és színház
Mozgóképkultúra és médiaismeret
Dráma és tánc
Társadalmi, állampolgári és gazdasági ismeretek
Filozófia
Tánc és mozgás
Magyar mint idegen nyelv
Családi életre nevelés
Jelenismeret
Katonai alapismeretek
Pénzügyi és gazdasági kultúra
Vállalkozzunk
Munkapiac
Etikus vállalkozói ismeretek
Közgazdasági és pénzügyi alapismeretek
Saktika (sakk-matematika)
Természettudomány művészeti szakközépiskolák számára
Belügyi rendészeti ismeretek
Iskolai labdarúgás
Karate
Honvédelmi alapismeretek
Közigazgatási ismeretek
Gazdasági és pénzügyi kultúra

Tanulásmódszertan
Fenntarthatóság

<b>Szakmai tantárgyak</b>
Egy, legalább két évig tanult szakmai tantárgyak közül a legjobb eredményű, kivéve a határozatlan tartalmú „szakmai gyakorlat”, illetve „szakmai elmélet” tantárgyakat.

<b>Ágazati szakmai tantárgyak</b>
Egy, legalább két évig tanult ágazati szakmai tantárgyak közül a legjobb eredményű, kivéve a határozatlan tartalmú „szakmai gyakorlat”, illetve „szakmai elmélet” tantárgyakat.

#### 1.4. Képzési terület: gazdaságtudományi

Tantárgy neve (általános, nem szakmai tantárgyak)
Idegen nyelv
Etika
Biológia – egészségtan
Biológia
Fizika
Kémia
Földrajz
<del>Ének-zene</del>
Vizuális kultúra
Informatika
Digitális kultúra
Technika, életvitel és gyakorlat
<del>Testnevelés és sport</del>
Állampolgári ismeretek
Természettudomány
<del>Dráma és színház</del>
Mozgóképkultúra és médiaismeret
Dráma és tánc
Társadalmi, állampolgári és gazdasági ismeretek
Filozófia
<del>Tánc és mozgás</del>
Magyar mint idegen nyelv
Családi életre nevelés
Jelenismeret
Katonai alapismeretek
Pénzügyi és gazdasági kultúra
Vállalkozzunk
Munkapiac
Etikus vállalkozói ismeretek
Közgazdasági és pénzügyi alapismeretek
Saktika (sakk-matematika)
Természettudomány művészeti szakközépiskolák számára
Belügyi rendészeti ismeretek
<del>Iskolai labdarúgás</del>
<del>Karate</del>
Honvédelmi alapismeretek
Közigazgatási ismeretek
Gazdasági és pénzügyi kultúra

Tanulásmódszertan
Fenntarthatóság

<b>Szakmai tantárgyak</b>
Egy, legalább két évig tanult szakmai tantárgyak közül a legjobb eredményű, kivéve a határozatlan tartalmú „szakmai gyakorlat”, illetve „szakmai elmélet” tantárgyakat.

<b>Ágazati szakmai tantárgyak</b>
Egy, legalább két évig tanult ágazati szakmai tantárgyak közül a legjobb eredményű, kivéve a határozatlan tartalmú „szakmai gyakorlat”, illetve „szakmai elmélet” tantárgyakat.

## 1.5. Képzési terület: **társadalomtudományi**

Tantárgy neve (általános, nem szakmai tantárgyak)
Idegen nyelv
Etika
Biológia – egészségtan
Biológia
Fizika
Kémia
Földrajz
Ének-zene
Vizuális kultúra
Informatika
Digitális kultúra
Technika, életvitel és gyakorlat
<b>Testnevelés és sport</b>
Állampolgári ismeretek
Természettudomány
Dráma és színház
Mozgóképkultúra és médiaismeret
Dráma és tánc
Társadalmi, állampolgári és gazdasági ismeretek
Filozófia
Tánc és mozgás
Magyar mint idegen nyelv
Családi életre nevelés
Jelenismeret
Katonai alapismeretek
Pénzügyi és gazdasági kultúra
Vállalkozzunk
Munkapiac
Etikus vállalkozói ismeretek
Közgazdasági és pénzügyi alapismeretek
Saktika (sakk-matematika)
Természettudomány művészeti szakközépiskolák számára
Belügyi rendészeti ismeretek
<b>Iskolai labdarúgás</b>
<b>Karate</b>
Honvédelmi alapismeretek
Közigazgatási ismeretek
Gazdasági és pénzügyi kultúra

Tanulásmódszertan
Fenntarthatóság

<b>Szakmai tantárgyak</b>
Egy, legalább két évig tanult szakmai tantárgyak közül a legjobb eredményű, kivéve a határozatlan tartalmú „szakmai gyakorlat”, illetve „szakmai elmélet” tantárgyakat.

<b>Ágazati szakmai tantárgyak</b>
Egy, legalább két évig tanult ágazati szakmai tantárgyak közül a legjobb eredményű, kivéve a határozatlan tartalmú „szakmai gyakorlat”, illetve „szakmai elmélet” tantárgyakat.

## 1.6. Képzési terület: **pedagógiai**

Tantárgy neve (általános, nem szakmai tantárgyak)
Idegen nyelv
Etika
Biológia – egészségtan
Biológia
Fizika
Kémia
Földrajz
<b>Ének-zene</b>
Vizuális kultúra
Informatika
Digitális kultúra
Technika, életvitel és gyakorlat
<b>Testnevelés és sport</b>
Állampolgári ismeretek
Természettudomány
Dráma és színház
Mozgóképkultúra és médiaismeret
Dráma és tánc
Társadalmi, állampolgári és gazdasági ismeretek
Filozófia
<b>Tánc és mozgás</b>
Magyar mint idegen nyelv
Családi életre nevelés
Jelenismeret
Katonai alapismeretek
Pénzügyi és gazdasági kultúra
Vállalkozzunk
Munkapiac
Etikus vállalkozói ismeretek
Közgazdasági és pénzügyi alapismeretek
Saktika (sakk-matematika)
Természettudomány művészeti szakközépiskolák számára
Belügyi rendészeti ismeretek
<b>Iskolai labdarúgás</b>
<b>Karate</b>
Honvédelmi alapismeretek
Közigazgatási ismeretek
Gazdasági és pénzügyi kultúra

Tanulásmódszertan
Fenntarthatóság

<b>Szakmai tantárgyak</b>
Egy, legalább két évig tanult szakmai tantárgyak közül a legjobb eredményű, kivéve a határozatlan tartalmú „szakmai gyakorlat”, illetve „szakmai elmélet” tantárgyakat.

<b>Ágazati szakmai tantárgyak</b>
Egy, legalább két évig tanult ágazati szakmai tantárgyak közül a legjobb eredményű, kivéve a határozatlan tartalmú „szakmai gyakorlat”, illetve „szakmai elmélet” tantárgyakat.



## 2. melléklet<sup>46, 47</sup>

*Az Fkr. 6. § (1) bekezdés b) pontja, valamint az Fkr. 16. § (1) bekezdés b) pontja szerinti, ötödik érettségi tantárgyként elfogadott tantárgyak*

A táblázatokban a **kihúzott** tantárgyak a nem elfogadható tantárgyak. A tantárgyak közül a jelentkező számára legkedvezőbb eredményűt veszi figyelembe a Hivatal a pontszám meghatározásakor.

### 2.1. Képzési terület: **műszaki**

<b>2024-ben és a korábbi vizsgaidőszakokban is letehető vizsgatárgyak</b>
Nemzetiségi nyelv és irodalom
Idegen nyelv
Latin nyelv
Fizika
Kémia
Biológia
Földrajz
Ének-zene
Vizuális kultúra
Testnevelés
Filozófia
<b>Evangélikus hittan</b>
<b>Katolikus hittan</b>
<b>Református hittan</b>
Természettudomány
<b>Dráma</b>
Mozgóképkultúra és médiaismeret
Nemzetiségi népismeret (horvát, német, roma/cigány, román, szerb, szlovák, szlovén)
Célnyelvi civilizáció
<b>Belügyi rendészeti ismeretek</b>
Gazdasági ismeretek
<b>Judaisztika</b>
<b>Bibliaismeret – Hit Gyülekezete</b>
Honvédelmi alapismeretek
<b>2024-től letehető vizsgatárgyak</b>
Digitális kultúra

<sup>46</sup> Beiktatta az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. szeptember 28. napjától.

<sup>47</sup> Módosította a II./1./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. október 25. napjától.

Állampolgári ismeretek
Közigazgatási ismeretek
Fenntarthatóság
<del>Bibliaismeret—baptista hittan</del>
<b>Csak valamely korábbi vizsgaidőszakokban letehető vizsgatárgyak</b>
Rajz és vizuális kultúra
Informatika
Nemzetiségi (kisebbségi) népismeret (horvát, német, roma/cigány, román, szerb, szlovák, szlovén)
Katonai alapismeretek
Emberismeret és etika
Társadalomismeret
Ember- és társadalomismeret, etika
<del>Utazás és turizmus</del>
Művészettörténet
Népművészet
Pszichológia
Nemzetiségi nyelv
Ábrázoló és művészeti geometria
A magyar népzene alapjai
Hangtani és akusztikai ismeretek
Hangkultúra
<b>Korábbi, egyedileg akkreditált vizsgatárgyak</b>
<del>A sajtó és nyilvánosság</del>
<del>Anyanyelvi kommunikáció</del>
<del>Buddhista vallás</del>
Csillagászat
<del>Diakónia, ápolástan</del>
Épületgépészet alapjai
<del>Euritmia</del>
Európai uniós ismeretek
Folklórismeret
<del>Gépirás és információkezelés</del>
<del>Ikonfestés elmélete és gyakorlata</del>
Környezettan
Közlekedésepítő alapismeretek
Művészetek története
<del>Mentálhigiéniai ismeretek</del>
Mikrobiológia
<del>Pszichológia</del>
<del>Pünkösdista hittan</del>

Szociális gondoskodás diakóniai megközelítésben
Tánc- és mozgásművészet
Vendégfogadói ismeretek
Zenei angol, zene-angolul
Angol irodalom

<b>2024-ben és a korábbi vizsgaidőszakokban is letehető vizsgatárgyak</b>
Egészségügyi ismeretek
Egészségügyi technikai ismeretek
Szociális ismeretek
Pedagógiai ismeretek
Képző- és iparművészeti ismeretek
Hang-, film- és színháztechnikai ismeretek
Épületgépészeti ismeretek
Kohászati ismeretek
Távközlési ismeretek
Informatikai ismeretek
Vegyipari ismeretek
Vegyész ismeretek
Könnyűipari ismeretek
Faipari ismeretek
Környezetvédelmi ismeretek
Közgazdasági ismeretek
Kereskedelmi ismeretek
Vendéglátóipari ismeretek
Turisztikai ismeretek
Optikai ismeretek
Erdészeti és vadgazdálkodási ismeretek
Mezőgazdasági ismeretek
Kertészeti és parképítési ismeretek
Földmérési ismeretek
Élelmiszeripari ismeretek
Sport ismeretek
Rendészeti és közszolgálati ismeretek
Közművelődési ismeretek
Vízügyi ismeretek
Honvédelmi ismeretek
Bányaművelési ismeretek
Gázipari és fluidumkitermelési ismeretek
Gépgyártás-technológiai ismeretek
Mechatronikai ismeretek

Automatikai és elektronikai ismeretek
Közlekedésautomatikai ismeretek
Magas- és mélyépítési ismeretek
Út-, vasút- és hídépítési ismeretek
Nyomdaipari technikai ismeretek
Kiadványszerkesztési ismeretek
Autó- és repülőgép-szerelési ismeretek
Vasútgépészeti ismeretek
Hajózási technikai ismeretek
Irodai ügyviteli ismeretek
Idegennyelvű ügyviteli ismeretek
<del>Fodrászati ismeretek</del>
<del>Kozmetikai ismeretek</del>
Mezőgazdasági és erdészeti gépésztechnikai ismeretek
Élelmiszeripari gépésztechnikai ismeretek
Közúti és légi közlekedési, szállítmányozási és logisztikai ismeretek
Postaforgalmi ismeretek
Vasútüzemi közlekedési, szállítmányozási és logisztikai ismeretek
<del>Egyházzenesz-ismeretek</del>
<del>Gyakorlatosszínész-ismeretek</del>
<del>Jazz-zenész-ismeretek</del>
<del>Klasszikuszenész-ismeretek</del>
<del>Népzeneész-ismeretek</del>
<del>Szórakoztatózenész-ismeretek</del>
<del>Táncos ismeretek</del>
<del>Artista ismeretek</del>
<b>Csak valamely korábbi vizsgaidőszakokban letehető vizsgatárgyak</b>
Egészségügy ismeretek
Szociális alapismeretek
Pedagógia ismeretek
Képző- és iparművészet ismeretek
Hang-, film- és színháztechnika ismeretek
Épületgépészet ismeretek
Kohászat ismeretek
Távközlés ismeretek
Informatika ismeretek
Vegyipar ismeretek
Könnyűipar ismeretek
Faipar ismeretek
Környezetvédelem- vízgazdálkodás ismeretek
Közgazdaság ismeretek

Kereskedelem ismeretek
Vendéglátóipar ismeretek
<b>Turisztika ismeretek</b>
Optika ismeretek
Erdészet és vadgazdálkodás ismeretek
Mezőgazdaság ismeretek
Kertészet és parképítés ismeretek
Földmérés ismeretek
Élelmiszeripar ismeretek
<b>Sport ismeretek</b>
<b>Rendészet ismeretek</b>
Környezetvédelem- vízgazdálkodás ismeretek
Bányászat ismeretek
Gépészet ismeretek
Villamosipar és elektronika ismeretek
Építőipar ismeretek
Nyomdaipar ismeretek
Közlekedésépítő ismeretek
Közlekedés ismeretek
Közlekedésgépész ismeretek
Ügyvitel ismeretek
Szépészet ismeretek
Mezőgazdasági gépész ismeretek
Oktatási alapismeretek
Művelődési és kommunikációs alapismeretek
Egészségügyi alapismeretek
Építészeti és építési alapismeretek
Informatikai alapismeretek
Vegyipari alapismeretek
Könnyűipari alapismeretek
Faipari alapismeretek
Környezetvédelmi-vízgazdálkodási alapismeretek
Közgazdasági alapismeretek (üzleti gazdaságtan)
Közgazdasági alapismeretek (elméleti gazdaságtan)
Közgazdasági-marketing alapismeretek
Vendéglátó-idegenforgalmi alapismeretek
Mezőgazdasági alapismeretek
Élelmiszer-ipari alapismeretek
<b>Rendészeti alapismeretek</b>
Gépészeti alapismeretek
Elektronikai alapismeretek

Nyomdaipari alapismeretek
Közlekedési alapismeretek
Ügyviteli alapismeretek
Egyházzene- ismeretek
Gyakorlatos színész ismeretek
Jazz-zenész ismeretek
Klasszikus-zenész ismeretek
Népzene- ismeretek
Szórakoztató-zenész ismeretek

A nevelési-oktatási intézmények működéséről és a köznevelési intézmények névhasználatáról szóló 20/2012 (VIII. 31.) EMMI rendelet 9. mellékletében felsorolt szakgimnáziumban oktatható szakképesítés, szakirány <sup>48</sup> .		
program-követelmény száma	szakgimnáziumban oktatható szakképesítés	szakirány
02154001	Artista II.	Akrobata
02154004	Artista II.	Légtornász
02154006	Artista II.	Zsonglőr
02154003	Artista II.	Egyensúlyozó
02154002	Artista II.	Bohóc
02154005	Artista II.	Társulati artista
02154013	Egyházzene- II.	Kántor-énekvezető
02154015	Egyházzene- II.	Kántor-kórusvezető
02154016	Egyházzene- II.	Kántor-organista
02154014	Egyházzene- II.	Kántor-gitáros
02144024	Hangszerkészítő és javító II.	Fafúvós
02144025	Hangszerkészítő és javító II.	Rézfúvós
02144026	Hangszerkészítő és javító II.	Vonós
02144027	Hangszerkészítő és javító II.	Pengetős
02144029	Hangszerkészítő és javító II.	Orgonaépítő
02144030	Hangszerkészítő és javító II.	Zongora
02144032	Hangszerkészítő és javító II.	Cimbalom
02154024	Jazz-zenész II.	Jazz-énekes
02154022	Jazz-zenész II.	Fafúvós
02154025	Jazz-zenész II.	Rézfúvós
02154023	Jazz-zenész II.	Húros-vonós
02154021	Jazz-zenész II.	Billentyűs
02154026	Jazz-zenész II.	Ütős
02134001	Képző- és iparművészeti munkatárs	Divatstílus- és jelmeztervező
02134002	Képző- és iparművészeti munkatárs	Festő
02134008	Képző- és iparművészeti munkatárs	Szobrász
02134003	Képző- és iparművészeti munkatárs	Kerámiaműves
02134006	Képző- és iparművészeti munkatárs	Művészeti grafikus

<sup>48</sup> szakgimnáziumban oktatható szakképesítések, szakirányok, melyek 5. vizsgatárgyként választható szakmai képesítő vizsgával szerezhetők meg

02134005	Képző- és iparművészeti munkatárs	Művészeti és médiafotográfus
02134004	Képző- és iparművészeti munkatárs	Mozgóképi animáció tervező
02134007	Képző- és iparművészeti munkatárs	Ötvös
02134009	Képző- és iparművészeti munkatárs	Textilműves
02134010	Képző- és iparművészeti munkatárs	Üvegműves
02154035	Klasszikus zenész II.	Hangkultúra
02154034	Klasszikus zenész II.	Fafúvós
02154038	Klasszikus zenész II.	Rézfúvós
02154036	Klasszikus zenész II.	Húros vonós
02154033	Klasszikus zenész II.	Billentyűs
02154039	Klasszikus zenész II.	Ütős
02154037	Klasszikus zenész II.	Magánénekes
02154040	Klasszikus zenész II.	Zeneelmélet-szolfézs
02154041	Klasszikus zenész II.	Zeneszerzés
04134001	Közművelődési munkatárs	
02143002	Népi kézműves	Csipkekészítő
02143004	Népi kézműves	Faműves-fajátékkészítő
02143008	Népi kézműves	Fazekas
02143005	Népi kézműves	Gyékény, szalma, és csuhétárgykészítő
02143009	Népi kézműves	Fonottbútor készítő
02143011	Népi kézműves	Kézi és gépi hímző
02143014	Népi kézműves	Szőnyegszövő
02143015	Népi kézműves	Takács
02143006	Népi kézműves	Nemezkészítő
02143007	Népi kézműves	Szűgyártó-nyerges
02143003	Népi kézműves	Mézeskalács-díszítő
02143010	Népi kézműves	Kékkfestő
02143012	Népi kézműves	Népi bőrműves
02143013	Népi kézműves	Papucskészítő
02154054	Népzenész II.	Népi énekes
02154052	Népzenész II.	Fafúvós
02154053	Népzenész II.	Húros/vonós
02154051	Népzenész II.	Billentyűs
02154055	Népzenész II.	Ütős
01194002	Pedagógiai munkatárs	Pedagógiai-asszisztens
01194001	Pedagógiai munkatárs	Gyógypedagógiai-asszisztens
02154061	Színész II.	Bábszínész
02154062	Színész II.	Színházi-és filmszínész
02154090	Színész II.	Pantomimes
02154067	Szórakoztató zenész II.	Énekes-szólista
02154068	Szórakoztató zenész II.	Fafúvós
02154070	Szórakoztató zenész II.	Rézfúvós
02154069	Szórakoztató zenész II.	Húros/vonós
02154066	Szórakoztató zenész II.	Billentyűs
02154065	Szórakoztató zenész II.	Ütős
02154077	Táncos II.	Klasszikus balett-táncos
02154078	Táncos II.	Kortárs-, modern-táncos

02154079	Táncos II.	Néptáncos
02154080	Táncos II.	Színházi táncos

**A szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020. (II. 7.) Korm. rendelet 1. mellékletében felsorolt szakmák<sup>49</sup>**

szakma azonosító száma	szakképesítés megnevezése	szakmairánya
507240101	Bányaipari technikus	
507240105	Fluidumkitermelő technikus	
507150106	Kohász- és öntésztechnikus	Kohász
		Öntész
509110201	Fogtechnikus	
509140203	Optikus	
509130301	Általános ápoló	
509130302	Egészségügyi asszisztens	Audiológiai asszisztens
		Endoszkópos asszisztens
		Fogászati asszisztens
		Gyógyszertári asszisztens
		Kardiológiai és angiológiai asszisztens
		Klinikai neurofiziológiai asszisztens
		Perioperatív asszisztens
		Radiográfiai asszisztens
509140303	Egészségügyi laboráns	Klinikai laboratóriumi asszisztens
		Szövetteni asszisztens
509130304	Gyakorló ápoló	

<sup>49</sup> technikumban szerezhető szakmák, szakirányok, melyek 5. vizsgatárgyként választhatók, melyek szakmai vizsgával szereshetők meg



509130304	Csecsemő- és gyermek- ápoló	
509140305	Klinikai laboratóriumi szakasszisztens	Hematológiai és transfuziológiai szakasszisztens
		Kémiai laboratóriumi szakasszisztens
		Mikrobiológiai szakasszisztens
509150306	Ortopédiai műszerész	
509100307	Perioperatív szakasszisztens	Aneszteziológiai szakasszisztens
		Műtéti szakasszisztens
509140308	Radiográfiai szakasszisztens	CT/MR szakasszisztens
		Nukleáris medicina szakasszisztens
		Intervenciószakasszisztens
		Sugárterápiás szakasszisztens
509230309	Rehabilitációs terapeuta	Fizioterápiás asszisztens
		Gyógymasszőr
509140310	Szövetani szakasszisztens	Citológiai szakasszisztens
		Immunhisztokémiai, hisztokémiai és molekuláris biológiai szakasszisztens
509130311	Mentőápoló	
507140401	Automatikai technikus	Autóipar
		Energetika és petrokkémia
		Épületautomatizálás
		Gyártástechnika
507140403	Elektronikai technikus	
507130404	Erősáramú elektrotechnikus	
507140405	Ipari informatikai technikus	
507140406	Közlekedés-automatikai technikus	

507210501	Bor- és pezsgőgyártó technikus	
507210503	Élelmiszer-ellenőrzési technikus	
507210504	Élelmiszeripari gépésztechnikus	
507210506	Erjedés- és üdítőital-ipari technikus	
507210509	Húsipari technikus	
507210513	Sütő- és cukrászipari technikus	
507210515	Tartósítóipari technikus	
507210517	Tejipari technikus	
507320606	Hídépítő és -fenntartó technikus	
507320609	Magasépítő technikus	
507320610	Mélyépítő technikus	
507320616	Útépítő, vasútépítő és -fenntartó technikus	
507320701	Épületgépész technikus	
507220802	Faipari technikus	
504110901	Pénzügyi-számviteli ügyintéző	
504110902	Vállalkozási ügyviteli ügyintéző	
507151005	Gépész technikus	CAD-CAM
		Ipar Vegyipar
507151006	Gépgyártás-technológiai technikus	
507161010	Légijármű-műszerész technikus	
507161011	Légijármű-szerelő technikus	
507161013	Vasúti jármű-szerelő technikus	
510311101	Fegyvergyártó szaktechnikus	
510311102	Fegyverműszerész technikus	
510311103	Fegyveroptikai szaktechnikus	

510311104	Honvéd altiszt	Állami légi jármű műszerész
		Állami légi jármű szerelő
		Híradó
		Katonai informatikai rendszer-üzemeltető
		Katonai pénzügyi
		Légi vezetés
		Műszerész, fegyver-műszerész
		Műszerész, páncéltörő-rakéta műszerész
		Parancsnok, ABV védelmi Parancsnok
		Légvédelmi rakéta és tüzér
		Repülésbiztosító
		Speciális felderítő
		Elektronikai hadviselés Speciális felderítő,
		Rádió- elektronikai felderítő
		Szerelő, Műszakigép-szerelő
Szerelő, Páncélos- és gépjármű-szerelő		
510311105	Honvéd kadét	Gépjármű mechatronikai technikus (szerviz)
		Elektronikai technikus
		Honvédelmi igazgatási ügyintéző
		Infokommunikációs hálózatépítő és -üzemeltető technikus

		Informatikai rendszer- és alkalmazás-üzemeltető
		Környezetvédelmi technikus (környezetvédelem)
		Logisztikai technikus
506121201	Infokommunikációs hálózatépítő és -üzemeltető technikus	
506121202	Informatikai rendszer- és alkalmazás-üzemeltető technikus	
506131203	Szoftverfejlesztő és -tesztelő	
507141204	Távközlési technikus	
504171301	Idegen nyelvű ipari és kereskedelmi technikus	Általános gyártás
		Gépjárműgyártás
		Kereskedelmi logisztika
504161303	Kereskedő és webáruházi technikus	
507121402	Környezetvédelmi technikus	Hulladékhasznosító, -feldolgozó
		Igazgatás
		Környezetvédelem
		Természetvédelem
510211404	Vízügyi technikus	Területi vízgazdálkodó
		Települési vízgazdálkodó
		Vízgépészet
510411501	Hajózási technikus	
507161504	Kocsivizsgáló technikus	
510411508	Vasútforgalmi szolgálattevő technikus	
510411505	Közlekedés-üzemvitel-ellátó technikus	Hajózási
		Közúti

		Vasúti
		Légi
510411506	Logisztikai technikus	Logisztika és szállítmányozás
		Vasúti áru fuvarozás
510411507	Postai üzleti ügyintéző	
502121602	Divat-, jelmez- és díszlettervező	Divattervező
		Jelmez- és díszlettervező
507231605	Könnyűipari technikus	Bőrfeldolgozó- ipar
		Cipőkészítő
		Ortopédiai cipész
		Ruhaipar
		Textilipar
502121607	Dekorátor	
502131608	Fotográfus	Kreatív fotográfus
		Művészeti fotográfus
502131609	Grafikus	
502111610	Mozgóképfilm- és animációkészítő	
502111611	Nyomdaipari technikus	Nyomdaipari előkészítő
		Nyomdaipari gépmester
		Nyomtatvány- feldolgozó
502111613	Hangtechnikus	
504131614	Színház- és rendezvénytechnikus	Porondtechnikus
		Színházi hangtechnikus
		Színházi világítás- technikus
		Színházi vizuáltechnikus
		Színház- technikus
508211702	Erdésztechnikus	Vadgazdálkodás
		Erdőgazdál- kodás

508101703	Földmérő, földügyi és térinformatikai technikus	
508121706	Kertésztechnikus	Dísznövény- termesztő, virágkötő
		Gyógynövény- termesztő
		Gyümölcs- termesztő
		Parképítő és -fenntartó
		Zöldség- termesztő
508101708	Mezőgazdasági gépésztechnikus	
508111709	Mezőgazdasági technikus	Állattenyésztő
		Növény- termesztő
501882501	Oktatási szakasszisztens	
504131801	Közszolgálati technikus	Közigazgatási ügyintéző
		Rendészeti technikus
510321803	Rendőrtiszt helyettes	Bűnügyi
		Határrendészeti
		Közlekedési
		Közrendvédelmi
507161901	Alternatív járműhajtási technikus	
507161904	Gépjármű- mechatronikai technikus	Gyártás
		Motorkerékpár- és versenymotor- szerelés
		Szerviz
507151907	Ipari szerviztechnikus	
507141909	Járműipari karbantartó technikus	
507141912	Mechatronikai technikus	
510142001	Fitness-wellness instruktork	
510142002	Sportedző (a sportág megjelölésével) - sportszervező	

510122101	Fodrász	
510122102	Kéz- és lábápoló technikus	Kézápoló és köröm- kozmetikus
		Speciális lábápoló
510122103	Kozmetikus technikus	
509222202	Kisgyermek- gondozó, -nevelő	
509232204	Szociális és gyermekvédelmi szakasszisz- tens	
509232205	Szociális és mentálhigiénés szakgondozó	
509232206	Szociális és rehabilitációs szakgondozó	
510132302	Cukrász szaktechnikus	
510132306	Szakács szaktechnikus	
510152307	Turisztikai technikus	Idegenvezető
		Turisztikai szervező
510132308	Vendégtéri szaktechnikus	
507222402	Gumiipari technikus	
507222405	Műanyag- feldolgozó technikus	
507222407	Papírgyártó és -feldolgozó, csomagolószer- gyártó technikus	Csomagolószer- gyártó
		Papírgyártó és -feldolgozó
507112408	Vegyész technikus	Általános laboráns
		Termelési folyamatirányító

## 2.2. Képzési terület: **informatikai**

<b>2024-ben és a korábbi vizsgaidőszakokban is letehető vizsgatárgyak</b>
Nemzetiségi nyelv és irodalom
Idegen nyelv
Latin nyelv
Fizika
Kémia
Biológia
Földrajz
Ének-zene
Vizuális kultúra
Testnevelés
Filozófia
<b>Evangélikus hittan</b>
<b>Katolikus hittan</b>
<b>Református hittan</b>
Természettudomány
<b>Dráma</b>
Mozgóképkultúra és médiaismeret
Nemzetiségi népismeret (horvát, német, roma/cigány, román, szerb, szlovák, szlovén)
Célnyelvi civilizáció
<b>Belügyi rendészeti ismeretek</b>
Gazdasági ismeretek
<b>Judaisztika</b>
<b>Bibliaismeret – Hit Gyülekezete</b>
<b>Honvédelmi alapismeretek</b>
<b>2024-től letehető vizsgatárgyak</b>
Digitális kultúra
Állampolgári ismeretek
Közigazgatási ismeretek
Fenntarthatóság
<b>Bibliaismeret – baptista hittan</b>
<b>Csak valamely korábbi vizsgaidőszakokban letehető vizsgatárgyak</b>
Rajz és vizuális kultúra
Informatika
Nemzetiségi (kisebbségi) népismeret (horvát, német, roma/cigány, román, szerb, szlovák, szlovén)
<b>Katonai alapismeretek</b>
Emberismeret és etika



Társadalomismeret
Ember- és társadalomismeret, etika
<del>Utazás és turizmus</del>
Művészettörténet
Népművészet
Pszichológia
Nemzetiségi nyelv
Ábrázoló és művészeti geometria
A magyar népzene alapjai
Hangtani és akusztikai ismeretek
Hangkultúra
<b>Korábbi, egyedileg akkreditált vizsgatárgyak</b>
<del>A sajtó és nyilvánosság</del>
<del>Anyanyelvi kommunikáció</del>
<del>Buddhista vallás</del>
Csillagászat
<del>Diakónia, ápolás</del>
Épületgépészet alapjai
<del>Euritmia</del>
Európai uniós ismeretek
<del>Folklórismeret</del>
<del>Gépirás és információkezelés</del>
<del>Ikonfestés elmélete és gyakorlata</del>
Környezettan
Közlekedésépítő alapismeretek
Művészetek története
<del>Mentálhigiéniai ismeretek</del>
Mikrobiológia
<del>Pszichológia</del>
<del>Pünkösdi hit</del>
<del>Szociális gondoskodás diakóniai megközelítésben</del>
<del>Tánc- és mozgásművészet</del>
<del>Vendégfogadói ismeretek</del>
<del>Zenei angol, zene angolul</del>
<del>Angol irodalom</del>

<b>2024-ben és a korábbi vizsgaidőszakokban is letehető vizsgatárgyak</b>
Egészségügyi ismeretek
Egészségügyi technikai ismeretek
<b>Szociális ismeretek</b>
<b>Pedagógiai ismeretek</b>
Képző- és iparművészeti ismeretek
Hang-, film- és színháztechnikai ismeretek
Épületgépészeti ismeretek
Kohászati ismeretek
Távközlési ismeretek
Informatikai ismeretek
Vegyipari ismeretek
Vegyész ismeretek
Könnyűipari ismeretek
Faipari ismeretek
Környezetvédelmi ismeretek
Közgazdasági ismeretek
Kereskedelmi ismeretek
Vendéglátóipari ismeretek
<b>Turisztikai ismeretek</b>
Optikai ismeretek
Erdészeti és vadgazdálkodási ismeretek
Mezőgazdasági ismeretek
Kertészeti és parképítési ismeretek
Földmérési ismeretek
Élelmiszeripari ismeretek
<b>Sport ismeretek</b>
<b>Rendészeti és közszolgálati ismeretek</b>
Közművelődési ismeretek
Vízügyi ismeretek
<b>Honvédelmi ismeretek</b>
Bányaművelési ismeretek
Gázipari és fluidumkitermelési ismeretek
Gépgyártás-technológiai ismeretek
Mechatronikai ismeretek
Automatikai és elektronikai ismeretek
Közlekedésautomatikai ismeretek
Magas- és mélyépítési ismeretek
Út-, vasút- és hídépítési ismeretek
Nyomdaipari technikai ismeretek

Kiadványszerkesztési ismeretek
Autó- és repülőgép-szerelési ismeretek
Vasútgépészeti ismeretek
Hajózási technikai ismeretek
Irodai ügyviteli ismeretek
Idegennyelvű ügyviteli ismeretek
Fodrászati ismeretek
Kozmetikai ismeretek
Mezőgazdasági és erdészeti gépésztechnikai ismeretek
Élelmiszeripari gépésztechnikai ismeretek
Közúti és légi közlekedési, szállítmányozási és logisztikai ismeretek
Postaforgalmi ismeretek
Vasútüzemi közlekedési, szállítmányozási és logisztikai ismeretek
Egyházzeneész ismeretek
Gyakorlatosszínész ismeretek
Jazz-zeneész ismeretek
Klasszikuszeneész ismeretek
Népzeneész ismeretek
Szórakoztatózeneész ismeretek
Táncos ismeretek
Artista ismeretek
<b>Csak valamely korábbi vizsgaidőszakokban letehető vizsgatárgyak</b>
Egészségügy ismeretek
Szociális alapismeretek
Pedagógia ismeretek
Képző- és iparművészet ismeretek
Hang-, film- és színháztechnika ismeretek
Épületgépészet ismeretek
Kohászat ismeretek
Távközlés ismeretek
Informatika ismeretek
Vegyipar ismeretek
Könnyűipar ismeretek
Faipar ismeretek
Környezetvédelem- vízgazdálkodás ismeretek
Közgazdaság ismeretek
Kereskedelem ismeretek
Vendéglátóipar ismeretek
Turisztika ismeretek
Optika ismeretek
Erdészet és vadgazdálkodás ismeretek

Mezőgazdaság ismeretek
Kertészet és parképítés ismeretek
Földmérés ismeretek
Élelmiszeripar ismeretek
<b>Sport ismeretek</b>
<b>Rendészet ismeretek</b>
Környezetvédelem- vízgazdálkodás ismeretek
Bányászat ismeretek
Gépészet ismeretek
Villamosipar és elektronika ismeretek
Építőipar ismeretek
Nyomdaipar ismeretek
Közlekedésépítő ismeretek
Közlekedés ismeretek
Közlekedésgépész ismeretek
Ügyvitel ismeretek
Szépészet ismeretek
Mezőgazdasági gépész ismeretek
Oktatási alapismeretek
Művelődési és kommunikációs alapismeretek
Egészségügyi alapismeretek
Építészeti és építési alapismeretek
Informatikai alapismeretek
Vegyipari alapismeretek
Könnyűipari alapismeretek
Faipari alapismeretek
Környezetvédelmi-vízgazdálkodási alapismeretek
Közgazdasági alapismeretek (üzleti gazdaságtan)
Közgazdasági alapismeretek (elméleti gazdaságtan)
Közgazdasági-marketing alapismeretek
Vendéglátó-idegenforgalmi alapismeretek
Mezőgazdasági alapismeretek
Élelmiszer-ipari alapismeretek
<b>Rendészeti alapismeretek</b>
Gépészeti alapismeretek
Elektronikai alapismeretek
Nyomdaipari alapismeretek
Közlekedési alapismeretek
Ügyviteli alapismeretek
<b>Egyházzeneész ismeretek</b>
<b>Gyakorlatos színész ismeretek</b>

Jazz-zenész ismeretek
Klasszikus zenész ismeretek
Népzeneész ismeretek
Szórakoztató zenész ismeretek

A nevelési-oktatási intézmények működéséről és a köznevelési intézmények névhasználatáról szóló 20/2012 (VIII. 31.) EMMI rendelet 9. mellékletében felsorolt szakgimnáziumban oktatható szakképesítés, szakirány <sup>50</sup> .		
program-követelmény száma	szakgimnáziumban oktatható szakképesítés	szakirány
02154001	Artista II.	Akrobata
02154004	Artista II.	Légtornász
02154006	Artista II.	Zsonglőr
02154003	Artista II.	Egyensúlyozó
02154002	Artista II.	Bohóc
02154005	Artista II.	Társulati artista
02154013	Egyházzeneész II.	Kántor-énekvezető
02154015	Egyházzeneész II.	Kántor-kórusvezető
02154016	Egyházzeneész II.	Kántor-organista
02154014	Egyházzeneész II.	Kántor-gitáros
02144024	Hangszerkészítő és javító II.	Fafúvós
02144025	Hangszerkészítő és javító II.	Rézfúvós
02144026	Hangszerkészítő és javító II.	Vonós
02144027	Hangszerkészítő és javító II.	Pengetős
02144029	Hangszerkészítő és javító II.	Orgonaépítő
02144030	Hangszerkészítő és javító II.	Zongora
02144032	Hangszerkészítő és javító II.	Cimbalom
02154024	Jazz-zenész II.	Jazz-énekes
02154022	Jazz-zenész II.	Fafúvós
02154025	Jazz-zenész II.	Rézfúvós
02154023	Jazz-zenész II.	Húros-vonós
02154021	Jazz-zenész II.	Billentyűs
02154026	Jazz-zenész II.	Ütős
02134001	Képző- és iparművészeti munkatárs	Divatstílus- és jelmeztervező
02134002	Képző- és iparművészeti munkatárs	Festő
02134008	Képző- és iparművészeti munkatárs	Szobrász
02134003	Képző- és iparművészeti munkatárs	Kerámiaműves
02134006	Képző- és iparművészeti munkatárs	Művészeti grafikus
02134005	Képző- és iparművészeti munkatárs	Művészeti és médiafotográfus
02134004	Képző- és iparművészeti munkatárs	Mozgóképi animáció-tervező
02134007	Képző- és iparművészeti munkatárs	Ötvös
02134009	Képző- és iparművészeti munkatárs	Textilműves
02134010	Képző- és iparművészeti munkatárs	Üvegműves
02154035	Klasszikus zenész II.	Hangkultúra
02154034	Klasszikus zenész II.	Fafúvós

<sup>50</sup> szakgimnáziumban oktatható szakképesítések, szakirányok, melyek 5. vizsgatárgyként választható szakmai képesítő vizsgával szerezhetők meg

02154038	Klasszikus zenész II.	Rézfúvós
02154036	Klasszikus zenész II.	Húros vonós
02154033	Klasszikus zenész II.	Billentyűs
02154039	Klasszikus zenész II.	Ütős
02154037	Klasszikus zenész II.	Magánénekes
02154040	Klasszikus zenész II.	Zeneelmélet-szolfézs
02154041	Klasszikus zenész II.	Zeneszerzés
04134001	Közművelődési munkatárs	
02143002	Népi kézműves	Csipkekészítő
02143004	Népi kézműves	Faműves-fajátékkészítő
02143008	Népi kézműves	Fazekas
02143005	Népi kézműves	Gyékény-, szalma-, és csuhétárgykészítő
02143009	Népi kézműves	Fonottbútor készítő
02143011	Népi kézműves	Kézi és gépi hímző
02143014	Népi kézműves	Szőnyegszövő
02143015	Népi kézműves	Takács
02143006	Népi kézműves	Nemez készítő
02143007	Népi kézműves	Szűgyártó-nyerges
02143003	Népi kézműves	Mézeskalács-díszítő
02143010	Népi kézműves	Képfestő
02143012	Népi kézműves	Népi bőrműves
02143013	Népi kézműves	Papuskészítő
02154054	Népzeneész II.	Népi énekes
02154052	Népzeneész II.	Fafúvós
02154053	Népzeneész II.	Húros/vonós
02154051	Népzeneész II.	Billentyűs
02154055	Népzeneész II.	Ütős
01194002	Pedagógiai munkatárs	Pedagógiai asszisztens
01194001	Pedagógiai munkatárs	Gyógypedagógiai asszisztens
02154061	Színész II.	Bábszínész
02154062	Színész II.	Színházi-és filmszínész
02154090	Színész II.	Pantomimes
02154067	Szórakoztató zenész II.	Énekes-szólista
02154068	Szórakoztató zenész II.	Fafúvós
02154070	Szórakoztató zenész II.	Rézfúvós
02154069	Szórakoztató zenész II.	Húros/vonós
02154066	Szórakoztató zenész II.	Billentyűs
02154065	Szórakoztató zenész II.	Ütős
02154077	Táncos II.	Klasszikus balett-táncos
02154078	Táncos II.	Kortárs, modern-táncos
02154079	Táncos II.	Néptáncos
02154080	Táncos II.	Színházi-táncos

**A szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020. (II. 7.) Korm. rendelet 1. mellékletében felsorolt szakmák<sup>51</sup>**

szakma azonosító száma	szakképesítés megnevezése	szakmairánya
507240101	Bányaipari technikus	
507240105	Fluidumkitermelő technikus	
507150106	Kohász- és öntésztechnikus	Kohász
		Öntész
509110201	Fogtechnikus	
509140203	Optikus	
509130301	Általános ápoló	
509130302	Egészségügyi asszisztens	Audiológiai asszisztens
		Endoszkópos asszisztens
		Fogászati asszisztens
		Gyógyszertári asszisztens
		Kardiológiai és angiológiai asszisztens
		Klinikai neurofiziológiai asszisztens
		Perioperatív asszisztens
		Radiográfiai asszisztens
509140303	Egészségügyi laboráns	Klinikai laboratóriumi asszisztens
		Szövetteni asszisztens
509130304	Gyakorló ápoló	
509130304	Csecsemő- és gyermek- ápoló	
509140305	Klinikai laboratóriumi szakasszisztens	Hematológiai és transfuziológiai szakasszisztens
		Kémiai laboratóriumi szakasszisztens

<sup>51</sup> technikumban szerezhető szakmák, szakirányok, melyek 5. vizsgatárgyként választhatók, melyek szakmai vizsgával szereshetők meg

		Mikrobiológiai szakasszisztens
509150306	Ortopédiai műszerész	
509100307	Perioperatív szakasszisztens	Aneszteziológiai szakasszisztens
		Műtéti szakasszisztens
509140308	Radiográfiai szakasszisztens	CT/MR szakasszisztens
		Nukleáris medicina szakasszisztens
		Intervenciószakasszisztens
		Sugaráterápiás szakasszisztens
509230309	Rehabilitációs terapeuta	Fizioterápiás asszisztens
		Gyógymasszőr
509140310	Szövetani szakasszisztens	Citológiai szakasszisztens
		Immunhisztokémiai, hisztokémiai és molekuláris biológiai szakasszisztens
509130311	Mentőápoló	
507140401	Automatikai technikus	Autóipar
		Energetika és petrokémia
		Épületautomatizálás
		Gyártástechnika
507140403	Elektronikai technikus	
507130404	Erősáramú elektrotechnikus	
507140405	Ipari informatikai technikus	
507140406	Közlekedés-automatikai technikus	
507210501	Bor- és pezsgőgyártó technikus	
507210503	Élelmiszerellenőrzési technikus	
507210504	Élelmiszeripari gépésztechnikus	



507210506	Erjedés- és üdítőital-ipari technikus	
507210509	Húsipari technikus	
507210513	Sütő- és cukrászipari technikus	
507210515	Tartósítóipari technikus	
507210517	Tejipari technikus	
507320606	Hídépítő és -fenntartó technikus	
507320609	Magasépítő technikus	
507320610	Mélyépítő technikus	
507320616	Útépítő, vasútépítő és -fenntartó technikus	
507320701	Épületgépész technikus	
507220802	Faipari technikus	
504110901	Pénzügyi-számviteli ügyintéző	
504110902	Vállalkozási ügyviteli ügyintéző	
507151005	Gépész technikus	CAD-CAM
		Ipar Vegyipar
507151006	Gépgyártás-technológiai technikus	
507161010	Légijármű-műszerész technikus	
507161011	Légijármű-szerelő technikus	
507161013	Vasúti jármű-szerelő technikus	
510311101	Fegyvergyártó szaktechnikus	
510311102	Fegyverműszerész technikus	
510311103	Fegyveroptikai szaktechnikus	
510311104	Honvéd altiszt	Állami légijármű műszerész
		Állami légijármű szerelő
		Híradó

		Katonai informatikai rendszer- üzemeltető
		Katonai pénzügyi
		Légi vezetés
		Műszerész, fegyver- műszerész
		Műszerész, páncéltörő- rakéta műszerész
		Parancsnok, ABV védelmi Parancsnok
		Légvédelmi rakéta és tüzér
		Repülésbiztosító
		Speciális felderítő
		Elektronikai hadviselés Speciális felderítő,
		Rádió- elektronikai felderítő
		Szerelő, Műszakigép- szerelő
		Szerelő, Páncélos- és gépjármű- szerelő
510311105	Honvéd kadét	Gépjármű mechatronikai techni- kus (szerviz)
		Elektronikai technikus
		Honvédelmi igazgatási ügyintéző
		Infokommuni- kációs hálózatépítő és -üzemeltető technikus
		Informatikai rendszer- és alkalma- zás- üzemeltető
		Környezet- védelmi technikus (környezet- védelem)

		Logisztikai technikus
506121201	Infokommunikációs hálózatépítő és -üzemeltető technikus	
506121202	Informatikai rendszer- és alkalmazás-üzemeltető technikus	
506131203	Szoftverfejlesztő és -tesztelő	
507141204	Távközlési technikus	
504171301	Idegen nyelvű ipari és kereskedelmi technikus	Általános gyártás
		Gépjárműgyártás
		Kereskedelmi logisztika
504161303	Kereskedő és webáruházi technikus	
507121402	Környezetvédelmi technikus	Hulladékhasznosító, -feldolgozó
		Igazgatás
		Környezetvédelem
		Természetvédelem
510211404	Vízügyi technikus	Területi vízgazdálkodó
		Települési vízgazdálkodó
		Vízgépészet
510411501	Hajózási technikus	
507161504	Kocsivizsgáló technikus	
510411508	Vasútforgalmi szolgálattevő technikus	
510411505	Közlekedés-üzemvitel-ellátó technikus	Hajózási
		Közúti
		Vasúti
		Légi
510411506	Logisztikai technikus	Logisztika és szállítmányozás
		Vasúti áru fuvarozás

510411507	Postai üzleti ügyintéző	
502121602	Divat-, jelmez- és díszlettervező	Divattervező
		Jelmez- és díszlettervező
507231605	Könnyűipari technikus	Bőrfeldolgozó- ipar
		Cipőkészítő
		Ortopédiai cipész
		Ruhaipar
		Textilipar
502121607	Dekoratór	
502131608	Fotográfus	Kreatív fotográfus
		Művészeti fotográfus
502131609	Grafikus	
502111610	Mozgóképf- és animációkészítő	
502111611	Nyomdaipari technikus	Nyomdaipari előkészítő
		Nyomdaipari gépmester
		Nyomtatvány- feldolgozó
502111613	Hangtechnikus	
504131614	Színház- és rendezvénytechnikus	Porondtechnikus
		Színpadi hangtechnikus
		Színpadi világítás- technikus
		Színpadi vizuáltechnikus
		Színpad- technikus
508211702	Erdésztechnikus	Vadgazdálkodás
		Erdőgazdál- kodás
508101703	Földmérő, földügyi és térinformatikai technikus	
508121706	Kertésztechnikus	Dísznövény- termesztő, virágkötő

		Gyógynövény- termesztő
		Gyümölcs- termesztő
		Parképítő és -fenntartó
		Zöldség- termesztő
508101708	Mezőgazdasági gépésztechnikus	
508111709	Mezőgazdasági technikus	Állattenyésztő
		Növény- termesztő
501882501	Oktatási szakasszisztens	
504131801	Közszolgálati technikus	Közigazgatási ügyintéző
		Rendészeti technikus
510321803	Rendőrtiszt helyettes	Bűnügyi
		Határrendészeti
		Közlekedési
		Közrendvédelmi
507161901	Alternatív járműhajtási technikus	
507161904	Gépjármű- mechatronikai technikus	Gyártás
		Motorkerékpár- és versenymotor- szerelés
		Szerviz
507151907	Ipari szerviztechnikus	
507141909	Járműipari karbantartó technikus	
507141912	Mechatronikai technikus	
510142001	Fitness-wellness instruktork	
510142002	Sportedző (a sportág megjelölésével) - sportszervező	
510122101	Fodrász	
510122102	Kéz- és lábápoló technikus	Kézápoló és köröm- kozmetikus

		Speciális lábapoló
510122103	Kozmetikus technikus	
509222202	Kisgyermek- gondozó, -nevelő	
509232204	Szociális és gyermekvédelmi szakasszisztens	
509232205	Szociális és mentálhigiénés szakgondozó	
509232206	Szociális és rehabilitációs szakgondozó	
510132302	Cukrász szaktechnikus	
510132306	Szakács szaktechnikus	
510152307	Turisztikai technikus	Idegenvezető
		Turisztikai szervező
510132308	Vendégtéri szaktechnikus	
507222402	Gumiipari technikus	
507222405	Műanyag- feldolgozó technikus	
507222407	Papírgyártó és -feldolgozó, csomagolószer- gyártó technikus	Csomagolószer- gyártó
		Papírgyártó és -feldolgozó
507112408	Vegyész technikus	Általános laboráns
		Termelési folyamatirányító

### 2.3. Képzési terület: **természettudományi**

<b>2024-ben és a korábbi vizsgaidőszakokban is letehető vizsgatárgyak</b>
Nemzetiségi nyelv és irodalom
Idegen nyelv
Latin nyelv
Fizika
Kémia
Biológia
Földrajz
Ének-zene
Vizuális kultúra
Testnevelés
Filozófia
Evangélikus hittan
Katolikus hittan
Református hittan
Természettudomány
Dráma
Mozgóképkultúra és médiaismeret
Nemzetiségi népismeret (horvát, német, roma/cigány, román, szerb, szlovák, szlovén)
Célnyelvi civilizáció
Belügyi rendészeti ismeretek
Gazdasági ismeretek
Judaisztika
Bibliaismeret - Hit Gyülekezete
Honvédelmi alapismeretek
<b>2024-től letehető vizsgatárgyak</b>
Digitális kultúra
Állampolgári ismeretek
Közigazgatási ismeretek
Fenntarthatóság
Bibliaismeret - baptista hittan
<b>Csak valamely korábbi vizsgaidőszakokban letehető vizsgatárgyak</b>
Rajz és vizuális kultúra
Informatika
Nemzetiségi (kisebbségi) népismeret (horvát, német, roma/cigány, román, szerb, szlovák, szlovén)
Katonai alapismeretek
Emberismeret és etika

Társadalomismeret
Ember- és társadalomismeret, etika
Utazás és turizmus
Művészettörténet
Népművészet
Pszichológia
Nemzetiségi nyelv
Ábrázoló és művészeti geometria
A magyar népzene alapjai
Hangtani és akusztikai ismeretek
Hangkultúra
<b>Korábbi, egyedileg akkreditált vizsgatárgyak</b>
<del>A-sajtó és nyilvánosság</del>
<del>Anyanyelvi kommunikáció</del>
<del>Buddhista vallás</del>
Csillagászat
<del>Diakónia, ápolás</del>
Épületgépészet alapjai
<del>Euritmia</del>
Európai uniós ismeretek
<del>Folklórismeret</del>
<del>Gépirás és információkezelés</del>
<del>Ikonfestés elmélete és gyakorlata</del>
Környezettan
Közlekedésépítő alapismeretek
Művészetek története
<del>Mentálhigiéniai ismeretek</del>
Mikrobiológia
Pszichológia
<del>Pünkösdi hittan</del>
<del>Szociális gondoskodás diakóniai megközelítésben</del>
<del>Tánc- és mozgásművészet</del>
<del>Vendégfogadói ismeretek</del>
<del>Zenei angol, zene-angolul</del>
<del>Angol irodalom</del>



<b>2024-ben és a korábbi vizsgaidőszakokban is letehető vizsgatárgyak</b>
Egészségügyi ismeretek
Egészségügyi technikai ismeretek
Szociális ismeretek
Pedagógiai ismeretek
Képző- és iparművészeti ismeretek
Hang-, film- és színháztechnikai ismeretek
Épületgépészeti ismeretek
Kohászati ismeretek
Távközlési ismeretek
Informatikai ismeretek
Vegyipari ismeretek
Vegyész ismeretek
Könnyűipari ismeretek
Faipari ismeretek
Környezetvédelmi ismeretek
Közgazdasági ismeretek
Kereskedelmi ismeretek
Vendéglátóipari ismeretek
Turisztikai ismeretek
Optikai ismeretek
Erdészeti és vadgazdálkodási ismeretek
Mezőgazdasági ismeretek
Kertészeti és parképítési ismeretek
Földmérési ismeretek
Élelmiszeripari ismeretek
Sport ismeretek
Rendészeti és közszolgálati ismeretek
Közművelődési ismeretek
Vízügyi ismeretek
Honvédelmi ismeretek
Bányaművelési ismeretek
Gázipari és fluidumkitermelési ismeretek
Gépgyártás-technológiai ismeretek
Mechatronikai ismeretek
Automatikai és elektronikai ismeretek
Közlekedésautomatikai ismeretek
Magas- és mélyépítési ismeretek
Út-, vasút- és hídépítési ismeretek
Nyomdaipari technikai ismeretek

Kiadványszerkesztési ismeretek
Autó- és repülőgép-szerelési ismeretek
Vasútgépészeti ismeretek
Hajózási technikai ismeretek
Irodai ügyviteli ismeretek
Idegennyelvű ügyviteli ismeretek
Fodrászati ismeretek
Kozmetikai ismeretek
Mezőgazdasági és erdészeti gépésztechnikai ismeretek
Élelmiszeripari gépésztechnikai ismeretek
Közúti és légi közlekedési, szállítmányozási és logisztikai ismeretek
Postaforgalmi ismeretek
Vasútüzemi közlekedési, szállítmányozási és logisztikai ismeretek
Egyházzenesz-ismeretek
Gyakorlatosszínész-ismeretek
Jazz-zenész-ismeretek
Klasszikuszenész-ismeretek
Népzeneész-ismeretek
Szórakoztatózenész-ismeretek
Táncos ismeretek
Artista ismeretek
<b>Csak valamely korábbi vizsgaidőszakokban letehető vizsgatárgyak</b>
Egészségügy ismeretek
Szociális alapismeretek
Pedagógia ismeretek
Képző- és iparművészet ismeretek
Hang-, film- és színháztechnika ismeretek
Épületgépészet ismeretek
Kohászat ismeretek
Távközlés ismeretek
Informatika ismeretek
Vegyipar ismeretek
Könnyűipar ismeretek
Faipar ismeretek
Környezetvédelem- vízgazdálkodás ismeretek
Közgazdaság ismeretek
Kereskedelem ismeretek
Vendéglátóipar ismeretek
Turisztika ismeretek
Optika ismeretek
Erdészet és vadgazdálkodás ismeretek

Mezőgazdaság ismeretek
Kertészet és parképítés ismeretek
Földmérés ismeretek
Élelmiszeripar ismeretek
Sport ismeretek
Rendészet ismeretek
Környezetvédelem- vízgazdálkodás ismeretek
Bányászat ismeretek
Gépészet ismeretek
Villamosipar és elektronika ismeretek
Építőipar ismeretek
Nyomdaipar ismeretek
Közlekedésépítő ismeretek
Közlekedés ismeretek
Közlekedésgépész ismeretek
Ügyvitel ismeretek
Szépészet ismeretek
Mezőgazdasági gépész ismeretek
Oktatási alapismeretek
Művelődési és kommunikációs alapismeretek
Egészségügyi alapismeretek
Építészeti és építési alapismeretek
Informatikai alapismeretek
Vegyipari alapismeretek
Könnyűipari alapismeretek
Faipari alapismeretek
Környezetvédelmi-vízgazdálkodási alapismeretek
Közgazdasági alapismeretek (üzleti gazdaságtan)
Közgazdasági alapismeretek (elméleti gazdaságtan)
Közgazdasági-marketing alapismeretek
Vendéglátó-idegenforgalmi alapismeretek
Mezőgazdasági alapismeretek
Élelmiszer-ipari alapismeretek
Rendészeti alapismeretek
Gépészeti alapismeretek
Elektronikai alapismeretek
Nyomdaipari alapismeretek
Közlekedési alapismeretek
Ügyviteli alapismeretek
Egyházzenesz ismeretek
Gyakorlatos színész ismeretek

Jazz-zenész ismeretek
Klasszikus zenész ismeretek
Népzeneész ismeretek
Szórakoztató zenész ismeretek

A nevelési-oktatási intézmények működéséről és a köznevelési intézmények névhasználatáról szóló 20/2012 (VIII. 31.) EMMI rendelet 9. mellékletében felsorolt szakgimnáziumban oktatható szakképesítés, szakirány <sup>52</sup> .		
program-követelmény száma	szakgimnáziumban oktatható szakképesítés	szakirány
02154001	Artista II.	Akrobata
02154004	Artista II.	Légtornász
02154006	Artista II.	Zsonglőr
02154003	Artista II.	Egyensúlyozó
02154002	Artista II.	Bohóc
02154005	Artista II.	Társulati artista
02154013	Egyházzeneész II.	Kántor-énekvezető
02154015	Egyházzeneész II.	Kántor-kórusvezető
02154016	Egyházzeneész II.	Kántor-organista
02154014	Egyházzeneész II.	Kántor-gitáros
02144024	Hangszerkészítő és javító II.	Fafúvós
02144025	Hangszerkészítő és javító II.	Rézfúvós
02144026	Hangszerkészítő és javító II.	Vonós
02144027	Hangszerkészítő és javító II.	Pengetős
02144029	Hangszerkészítő és javító II.	Orgonaépítő
02144030	Hangszerkészítő és javító II.	Zongora
02144032	Hangszerkészítő és javító II.	Cimbalom
02154024	Jazz-zenész II.	Jazz-énekes
02154022	Jazz-zenész II.	Fafúvós
02154025	Jazz-zenész II.	Rézfúvós
02154023	Jazz-zenész II.	Húros-vonós
02154021	Jazz-zenész II.	Billentyűs
02154026	Jazz-zenész II.	Ütős
02134001	Képző-és iparművészeti munkatárs	Divatstílus-és jelmeztervező
02134002	Képző-és iparművészeti munkatárs	Festő
02134008	Képző-és iparművészeti munkatárs	Szobrász
02134003	Képző-és iparművészeti munkatárs	Kerámiaműves
02134006	Képző-és iparművészeti munkatárs	Művészeti grafikus
02134005	Képző-és iparművészeti munkatárs	Művészeti-és médiafotográfus
02134004	Képző-és iparművészeti munkatárs	Mozgóképi animáció tervező
02134007	Képző-és iparművészeti munkatárs	Ötvös
02134009	Képző-és iparművészeti munkatárs	Textilműves
02134010	Képző-és iparművészeti munkatárs	Üvegműves
02154035	Klasszikus zenész II.	Hangkultúra
02154034	Klasszikus zenész II.	Fafúvós

<sup>52</sup> szakgimnáziumban oktatható szakképesítések, szakirányok, melyek 5. vizsgatárgyként választható szakmai képesítő vizsgával szerezhetők meg

02154038	Klasszikus zenész II.	Rézfúvós
02154036	Klasszikus zenész II.	Húros vonós
02154033	Klasszikus zenész II.	Billentyűs
02154039	Klasszikus zenész II.	Ütős
02154037	Klasszikus zenész II.	Magánénekes
02154040	Klasszikus zenész II.	Zeneelmélet-szolfézs
02154041	Klasszikus zenész II.	Zeneszerzés
04134001	Közművelődési munkatárs	
02143002	Népi kézműves	Csipkekészítő
02143004	Népi kézműves	Faműves-fajátékkészítő
02143008	Népi kézműves	Fazekas
02143005	Népi kézműves	Gyékény-, szalma-, és csuhétárgykészítő
02143009	Népi kézműves	Fonottbútor készítő
02143011	Népi kézműves	Kézi és gépi hímző
02143014	Népi kézműves	Szőnyegszövő
02143015	Népi kézműves	Takács
02143006	Népi kézműves	Nemez készítő
02143007	Népi kézműves	Szűgyártó-nyerges
02143003	Népi kézműves	Mézeskalács-díszítő
02143010	Népi kézműves	Képfestő
02143012	Népi kézműves	Népi bőrműves
02143013	Népi kézműves	Papuskészítő
02154054	Népzeneész II.	Népi énekes
02154052	Népzeneész II.	Fafúvós
02154053	Népzeneész II.	Húros/vonós
02154051	Népzeneész II.	Billentyűs
02154055	Népzeneész II.	Ütős
01194002	Pedagógiai munkatárs	Pedagógiai asszisztens
01194001	Pedagógiai munkatárs	Gyógypedagógiai asszisztens
02154061	Színész II.	Bábszínész
02154062	Színész II.	Színházi-és filmszínész
02154090	Színész II.	Pantomimes
02154067	Szórakoztató zenész II.	Énekes-szólista
02154068	Szórakoztató zenész II.	Fafúvós
02154070	Szórakoztató zenész II.	Rézfúvós
02154069	Szórakoztató zenész II.	Húros/vonós
02154066	Szórakoztató zenész II.	Billentyűs
02154065	Szórakoztató zenész II.	Ütős
02154077	Táncos II.	Klasszikus balett-táncos
02154078	Táncos II.	Kortárs, modern-táncos
02154079	Táncos II.	Néptáncos
02154080	Táncos II.	Színházi-táncos

**A szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020. (II. 7.) Korm. rendelet 1. mellékletében felsorolt szakmák<sup>53</sup>**

szakma azonosító száma	szakképesítés megnevezése	szakmairánya
507240101	Bányaipari technikus	
507240105	Fluidumkitermelő technikus	
507150106	Kohász- és öntésztechnikus	Kohász
		Öntész
509110201	Fogtechnikus	
509140203	Optikus	
509130301	Általános ápoló	
509130302	Egészségügyi asszisztens	Audiológiai asszisztens
		Endoszkópos asszisztens
		Fogászati asszisztens
		Gyógyszertári asszisztens
		Kardiológiai és angiológiai asszisztens
		Klinikai neurofiziológiai asszisztens
		Perioperatív asszisztens
		Radiográfiai asszisztens
509140303	Egészségügyi laboráns	Klinikai laboratóriumi asszisztens
		Szövetteni asszisztens
509130304	Gyakorló ápoló	
509130304	Csecsemő- és gyermek- ápoló	
509140305	Klinikai laboratóriumi szakasszisztens	Hematológiai és transfuziológiai szakasszisztens
		Kémiai laboratóriumi szakasszisztens

<sup>53</sup> technikumban szerezhető szakmák, szakirányok, melyek 5. vizsgatárgyként választhatók, melyek szakmai vizsgával szerezhetőek meg

		Mikrobiológiai szakasszisztens
509150306	Ortopédiai műszerész	
509100307	Perioperatív szakasszisztens	Aneszteziológiai szakasszisztens
		Műtéti szakasszisztens
509140308	Radiográfiai szakasszisztens	CT/MR szakasszisztens
		Nukleáris medicina szakasszisztens
		Intervenciószakasszisztens
		Sugárterápiás szakasszisztens
509230309	Rehabilitációs terapeuta	Fizioterápiás asszisztens
		Gyógymasszőr
509140310	Szövetani szakasszisztens	Citológiai szakasszisztens
		Immunhisztokémiai, hisztokémiai és molekuláris biológiai szakasszisztens
509130311	Mentőápoló	
507140401	Automatikai technikus	Autóipar
		Energetika és petrokémia
		Épületautomatizálás
		Gyártástechnika
507140403	Elektronikai technikus	
507130404	Erősáramú elektrotechnikus	
507140405	Ipari informatikai technikus	
507140406	Közlekedés-automatikai technikus	
507210501	Bor- és pezsgőgyártó technikus	
507210503	Élelmiszerellenőrzési technikus	
507210504	Élelmiszeripari gépésztechnikus	

507210506	Erjedés- és üdítőital-ipari technikus	
507210509	Húsipari technikus	
507210513	Sütő- és cukrászipari technikus	
507210515	Tartósítóipari technikus	
507210517	Tejipari technikus	
507320606	Hídépítő és -fenntartó technikus	
507320609	Magasépítő technikus	
507320610	Mélyépítő technikus	
507320616	Útépítő, vasútépítő és -fenntartó technikus	
507320701	Épületgépész technikus	
507220802	Faipari technikus	
504110901	Pénzügyi-számviteli ügyintéző	
504110902	Vállalkozási ügyviteli ügyintéző	
507151005	Gépész technikus	CAD-CAM
		Ipar Vegyipar
507151006	Gépgyártás-technológiai technikus	
507161010	Légijármű-műszerész technikus	
507161011	Légijármű-szerelő technikus	
507161013	Vasúti jármű-szerelő technikus	
510311101	Fegyvergyártó szaktechnikus	
510311102	Fegyverműszerész technikus	
510311103	Fegyveroptikai szaktechnikus	
510311104	Honvéd altiszt	Állami légijármű műszerész
		Állami légijármű szerelő
		Híradó



		Katonai informatikai rendszer- üzemeltető
		Katonai pénzügyi
		Légi vezetés
		Műszerész, fegyver- műszerész
		Műszerész, páncéltörő- rakéta műszerész
		Parancsnok, ABV védelmi Parancsnok
		Légvédelmi rakéta és tüzér
		Repülésbiztosító
		Speciális felderítő
		Elektronikai hadviselés Speciális felderítő,
		Rádió- elektronikai felderítő
		Szerelő, Műszakigép- szerelő
		Szerelő, Páncélos- és gépjármű- szerelő
510311105	Honvéd kadét	Gépjármű mechatronikai techni- kus (szerviz)
		Elektronikai technikus
		Honvédelmi igazgatási ügyintéző
		Infokommuni- kációs hálózatépítő és -üzemeltető technikus
		Informatikai rendszer- és alkalma- zás- üzemeltető
		Környezet- védelmi technikus (környezet- védelem)

		Logisztikai technikus
506121201	Infokommunikációs hálózatépítő és -üzemeltető technikus	
506121202	Informatikai rendszer- és alkalmazás-üzemeltető technikus	
506131203	Szoftverfejlesztő és -tesztelő	
507141204	Távközlési technikus	
504171301	Idegen nyelvű ipari és kereskedelmi technikus	Általános gyártás
		Gépjárműgyártás
		Kereskedelmi logisztika
504161303	Kereskedő és webáruházi technikus	
507121402	Környezetvédelmi technikus	Hulladékhasznosító, -feldolgozó
		Igazgatás
		Környezetvédelem
		Természetvédelem
510211404	Vízügyi technikus	Területi vízgazdálkodó
		Települési vízgazdálkodó
		Vízgépészet
510411501	Hajózási technikus	
507161504	Kocsivizsgáló technikus	
510411508	Vasútforgalmi szolgálattevő technikus	
510411505	Közlekedés-üzemvitel-ellátó technikus	Hajózási
		Közúti
		Vasúti
		Légi
510411506	Logisztikai technikus	Logisztika és szállítmányozás
		Vasúti árufuvarozás

510411507	Postai üzleti ügyintéző	
502121602	Divat-, jelmez- és díszlettervező	Divattervező
		Jelmez- és díszlettervező
507231605	Könnyűipari technikus	Bőrfeldolgozó- ipar
		Cipőkészítő
		Ortopédiai cipész
		Ruhaipar
		Textilipar
502121607	Dekoratór	
502131608	Fotográfus	Kreatív fotográfus
		Művészeti fotográfus
502131609	Grafikus	
502111610	Mozgóképf- és animációkészítő	
502111611	Nyomdaipari technikus	Nyomdaipari előkészítő
		Nyomdaipari gépmester
		Nyomtatvány- feldolgozó
502111613	Hangtechnikus	
504131614	Színház- és rendezvénytechnikus	Porondtechnikus
		Színpadi hangtechnikus
		Színpadi világítás- technikus
		Színpadi vizuáltechnikus
		Színpad- technikus
508211702	Erdésztechnikus	Vadgazdálkodás
		Erdőgazdál- kodás
508101703	Földmérő, földügyi és térinformatikai technikus	
508121706	Kertésztechnikus	Dísznövény- termesztő, virágkötő

		Gyógynövény- termesztő
		Gyümölcs- termesztő
		Parképítő és -fenntartó
		Zöldség- termesztő
508101708	Mezőgazdasági gépésztechnikus	
508111709	Mezőgazdasági technikus	Állattenyésztő
		Növény- termesztő
501882501	Oktatási szakasszisztens	
504131801	Közszolgálati technikus	Közigazgatási ügyintéző
		Rendészeti technikus
510321803	Rendőrtiszthelyettes	Bűnügyi
		Határrendészeti
		Közlekedési
		Közrendvédelmi
507161901	Alternatív járműhajtási technikus	
507161904	Gépjármű- mechatronikai technikus	Gyártás
		Motorkerékpár- és versenymotor- szerelés
		Szerviz
507151907	Ipari szerviztechnikus	
507141909	Járműipari karbantartó technikus	
507141912	Mechatronikai technikus	
510142001	Fitness-wellness instruktork	
510142002	Sportedző (a sportág megjelölésével) - sportszervező	
510122101	Fodrász	
510122102	Kéz- és lábápoló technikus	Kézápoló és köröm- kozmetikus

		Speciális lábapoló
510122103	Kozmetikus technikus	
509222202	Kisgyermek- gondozó, -nevelő	
509232204	Szociális és gyermekvédelmi szakasszisztens	
509232205	Szociális és mentálhigiénés szakgondozó	
509232206	Szociális és rehabilitációs szakgondozó	
510132302	Cukrász szaktechnikus	
510132306	Szakács szaktechnikus	
510152307	Turisztikai technikus	Idegenvezető
		Turisztikai szervező
510132308	Vendégtéri szaktechnikus	
507222402	Gumiipari technikus	
507222405	Műanyag- feldolgozó technikus	
507222407	Papírgyártó és -feldolgozó, csomagolószer- gyártó technikus	Csomagolószer- gyártó
		Papírgyártó és -feldolgozó
507112408	Vegyész technikus	Általános laboráns
		Termelési folyamatirányító

## 2.4. Képzési terület: gazdaságtudományi

<b>2024-ben és a korábbi vizsgaidőszakokban is letehető vizsgatárgyak</b>
Nemzetiségi nyelv és irodalom
Idegen nyelv
Latin nyelv
Fizika
Kémia
Biológia
Földrajz
Ének-zene
Vizuális kultúra
Testnevelés
Filozófia
<del>Evangélikus hittan</del>
<del>Katolikus hittan</del>
<del>Református hittan</del>
Természettudomány
<del>Dráma</del>
Mozgóképkultúra és médiaismeret
Nemzetiségi népismeret (horvát, német, roma/cigány, román, szerb, szlovák, szlovén)
Célnyelvi civilizáció
Belügyi rendészeti ismeretek
Gazdasági ismeretek
<del>Judaisztika</del>
<del>Bibliaismeret – Hit Gyülekezete</del>
Honvédelmi alapismeretek
<b>2024-től letehető vizsgatárgyak</b>
Digitális kultúra
Állampolgári ismeretek
Közigazgatási ismeretek
Fenntarthatóság
<del>Bibliaismeret – baptista hittan</del>
<b>Csak valamely korábbi vizsgaidőszakokban letehető vizsgatárgyak</b>
Rajz és vizuális kultúra
Informatika
Nemzetiségi (kisebbségi) népismeret (horvát, német, roma/cigány, román, szerb, szlovák, szlovén)
Katonai alapismeretek
Emberismeret és etika

Társadalomismeret
Ember- és társadalomismeret, etika
Utazás és turizmus
Művészettörténet
Népművészet
Pszichológia
Nemzetiségi nyelv
Ábrázoló és művészeti geometria
A magyar népzene alapjai
Hangtani és akusztikai ismeretek
Hangkultúra
<b>Korábbi, egyedileg akkreditált vizsgatárgyak</b>
<del>A-sajtó és nyilvánosság</del>
<del>Anyanyelvi kommunikáció</del>
<del>Buddhista vallás</del>
Csillagászat
<del>Diakónia, ápolás</del>
Épületgépészet alapjai
<del>Euritmia</del>
Európai uniós ismeretek
<del>Folklórismeret</del>
<del>Gépírás és információkezelés</del>
<del>Ikonfestés elmélete és gyakorlata</del>
Környezettan
Közlekedésépítő alapismeretek
Művészetek története
<del>Mentálhigiéniai ismeretek</del>
Mikrobiológia
Pszichológia
<del>Pünkösdi hit</del>
<del>Szociális gondoskodás diakóniai megközelítésben</del>
<del>Tánc- és mozgásművészet</del>
<del>Vendégfogadói ismeretek</del>
<del>Zenei angol, zene angolul</del>
<del>Angol irodalom</del>

<b>2024-ben és a korábbi vizsgaidőszakokban is letehető vizsgatárgyak</b>
Egészségügyi ismeretek
Egészségügyi technikai ismeretek
Szociális ismeretek
Pedagógiai ismeretek
Képző- és iparművészeti ismeretek
Hang-, film- és színháztechnikai ismeretek
Épületgépészeti ismeretek
Kohászati ismeretek
Távközlési ismeretek
Informatikai ismeretek
Vegyipari ismeretek
Vegyész ismeretek
Könnyűipari ismeretek
Faipari ismeretek
Környezetvédelmi ismeretek
Közgazdasági ismeretek
Kereskedelmi ismeretek
Vendéglátóipari ismeretek
Turisztikai ismeretek
Optikai ismeretek
Erdészeti és vadgazdálkodási ismeretek
Mezőgazdasági ismeretek
Kertészeti és parképítési ismeretek
Földmérési ismeretek
Élelmiszeripari ismeretek
<b>Sport ismeretek</b>
Rendészeti és közszolgálati ismeretek
Közművelődési ismeretek
Vízügyi ismeretek
Honvédelmi ismeretek
Bányaművelési ismeretek
Gázipari és fluidumkitermelési ismeretek
Gépgyártás-technológiai ismeretek
Mechatronikai ismeretek
Automatikai és elektronikai ismeretek
Közlekedésautomatikai ismeretek
Magas- és mélyépítési ismeretek
Út-, vasút- és hídépítési ismeretek
Nyomdaipari technikai ismeretek



Kiadványszerkesztési ismeretek
Autó- és repülőgép-szerelési ismeretek
Vasútgépészeti ismeretek
Hajózási technikai ismeretek
Irodai ügyviteli ismeretek
Idegennyelvű ügyviteli ismeretek
<del>Fodrászati ismeretek</del>
<del>Kozmetikai ismeretek</del>
Mezőgazdasági és erdészeti gépésztechnikai ismeretek
Élelmiszeripari gépésztechnikai ismeretek
Közúti és légi közlekedési, szállítmányozási és logisztikai ismeretek
Postaforgalmi ismeretek
Vasútüzemi közlekedési, szállítmányozási és logisztikai ismeretek
<del>Egyházzeneész ismeretek</del>
<del>Gyakorlatosszínész ismeretek</del>
<del>Jazz-zeneész ismeretek</del>
<del>Klasszikuszeneész ismeretek</del>
<del>Népzeneész ismeretek</del>
<del>Szórakoztatózeneész ismeretek</del>
<del>Táncos ismeretek</del>
<del>Artista ismeretek</del>
<b>Csak valamely korábbi vizsgaidőszakokban letehető vizsgatárgyak</b>
Egészségügy ismeretek
Szociális alapismeretek
Pedagógia ismeretek
Képző- és iparművészet ismeretek
Hang-, film- és színháztechnika ismeretek
Épületgépészet ismeretek
Kohászat ismeretek
Távközlés ismeretek
Informatika ismeretek
Vegyipar ismeretek
Könnyűipar ismeretek
Faipar ismeretek
Környezetvédelem- vízgazdálkodás ismeretek
Közgazdaság ismeretek
Kereskedelem ismeretek
Vendéglátóipar ismeretek
Turisztika ismeretek
Optika ismeretek
Erdészet és vadgazdálkodás ismeretek

Mezőgazdaság ismeretek
Kertészet és parképítés ismeretek
Földmérés ismeretek
Élelmiszeripar ismeretek
<b>Sport ismeretek</b>
Rendészet ismeretek
Környezetvédelem- vízgazdálkodás ismeretek
Bányászat ismeretek
Gépészet ismeretek
Villamosipar és elektronika ismeretek
Építőipar ismeretek
Nyomdaipar ismeretek
Közlekedésépítő ismeretek
Közlekedés ismeretek
Közlekedésgépész ismeretek
Ügyvitel ismeretek
Szépészet ismeretek
Mezőgazdasági gépész ismeretek
Oktatási alapismeretek
Művelődési és kommunikációs alapismeretek
Egészségügyi alapismeretek
Építészeti és építési alapismeretek
Informatikai alapismeretek
Vegyipari alapismeretek
Könnyűipari alapismeretek
Faipari alapismeretek
Környezetvédelmi-vízgazdálkodási alapismeretek
Közgazdasági alapismeretek (üzleti gazdaságtan)
Közgazdasági alapismeretek (elméleti gazdaságtan)
Közgazdasági-marketing alapismeretek
Vendéglátó-idegenforgalmi alapismeretek
Mezőgazdasági alapismeretek
Élelmiszer-ipari alapismeretek
Rendészeti alapismeretek
Gépészeti alapismeretek
Elektronikai alapismeretek
Nyomdaipari alapismeretek
Közlekedési alapismeretek
Ügyviteli alapismeretek
<b>Egyházzeneész ismeretek</b>
<b>Gyakorlatos színész ismeretek</b>

Jazz-zenész ismeretek
Klasszikus zenész ismeretek
Népzeneész ismeretek
Szórakoztató zenész ismeretek

A nevelési-oktatási intézmények működéséről és a köznevelési intézmények névhasználatáról szóló 20/2012 (VIII. 31.) EMMI rendelet 9. mellékletében felsorolt szakgimnáziumban oktatható szakképesítés, szakirány <sup>54</sup> .		
program-követelmény száma	szakgimnáziumban oktatható szakképesítés	szakirány
02154001	Artista II.	Akrobata
02154004	Artista II.	Légtornász
02154006	Artista II.	Zsonglőr
02154003	Artista II.	Egyensúlyozó
02154002	Artista II.	Bohóc
02154005	Artista II.	Társulati artista
02154013	Egyházzeneész II.	Kántor-énekvezető
02154015	Egyházzeneész II.	Kántor-kórusvezető
02154016	Egyházzeneész II.	Kántor-organista
02154014	Egyházzeneész II.	Kántor-gitáros
02144024	Hangszerkészítő és javító II.	Fafúvós
02144025	Hangszerkészítő és javító II.	Rézfúvós
02144026	Hangszerkészítő és javító II.	Vonós
02144027	Hangszerkészítő és javító II.	Pengetős
02144029	Hangszerkészítő és javító II.	Orgonaépítő
02144030	Hangszerkészítő és javító II.	Zongora
02144032	Hangszerkészítő és javító II.	Cimbalom
02154024	Jazz-zenész II.	Jazz-énekes
02154022	Jazz-zenész II.	Fafúvós
02154025	Jazz-zenész II.	Rézfúvós
02154023	Jazz-zenész II.	Húros-vonós
02154021	Jazz-zenész II.	Billentyűs
02154026	Jazz-zenész II.	Ütős
02134001	Képző- és iparművészeti munkatárs	Divatstílus- és jelmeztervező
02134002	Képző- és iparművészeti munkatárs	Festő
02134008	Képző- és iparművészeti munkatárs	Szobrász
02134003	Képző- és iparművészeti munkatárs	Kerámiaműves
02134006	Képző- és iparművészeti munkatárs	Művészeti grafikus
02134005	Képző- és iparművészeti munkatárs	Művészeti és médiafotográfus
02134004	Képző- és iparművészeti munkatárs	Mozgóképi animáció-tervező
02134007	Képző- és iparművészeti munkatárs	Ötvös
02134009	Képző- és iparművészeti munkatárs	Textilműves
02134010	Képző- és iparművészeti munkatárs	Üvegműves
02154035	Klasszikus zenész II.	Hangkultúra
02154034	Klasszikus zenész II.	Fafúvós

<sup>54</sup> szakgimnáziumban oktatható szakképesítések, szakirányok, melyek 5. vizsgatárgyként választható szakmai képesítő vizsgával szerezhetők meg

02154038	Klasszikus zenész II.	Rézfúvós
02154036	Klasszikus zenész II.	Húros vonós
02154033	Klasszikus zenész II.	Billentyűs
02154039	Klasszikus zenész II.	Ütős
02154037	Klasszikus zenész II.	Magánénekes
02154040	Klasszikus zenész II.	Zeneelmélet-szolfézs
02154041	Klasszikus zenész II.	Zeneszerzés
04134001	Közművelődési munkatárs	
02143002	Népi kézműves	Csipkekészítő
02143004	Népi kézműves	Faműves-fajátékkészítő
02143008	Népi kézműves	Fazekas
02143005	Népi kézműves	Gyékény-, szalma-, és csuhétárgykészítő
02143009	Népi kézműves	Fonottbútor készítő
02143011	Népi kézműves	Kézi és gépi hímző
02143014	Népi kézműves	Szőnyegszövő
02143015	Népi kézműves	Takács
02143006	Népi kézműves	Nemez készítő
02143007	Népi kézműves	Szűgyártó-nyerges
02143003	Népi kézműves	Mézeskalács-díszítő
02143010	Népi kézműves	Képfestő
02143012	Népi kézműves	Népi bőrműves
02143013	Népi kézműves	Papuskészítő
02154054	Népzeneész II.	Népi énekes
02154052	Népzeneész II.	Fafúvós
02154053	Népzeneész II.	Húros/vonós
02154051	Népzeneész II.	Billentyűs
02154055	Népzeneész II.	Ütős
01194002	Pedagógiai munkatárs	Pedagógiai asszisztens
01194001	Pedagógiai munkatárs	Gyógypedagógiai asszisztens
02154061	Színész II.	Bábszínész
02154062	Színész II.	Színházi-és filmszínész
02154090	Színész II.	Pantomimes
02154067	Szórakoztató zenész II.	Énekes-szólista
02154068	Szórakoztató zenész II.	Fafúvós
02154070	Szórakoztató zenész II.	Rézfúvós
02154069	Szórakoztató zenész II.	Húros/vonós
02154066	Szórakoztató zenész II.	Billentyűs
02154065	Szórakoztató zenész II.	Ütős
02154077	Táncos II.	Klasszikus balett-táncos
02154078	Táncos II.	Kortárs, modern-táncos
02154079	Táncos II.	Néptáncos
02154080	Táncos II.	Színházi-táncos

**A szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020. (II. 7.) Korm. rendelet 1. mellékletében felsorolt szakmák<sup>55</sup>**

szakma azonosító száma	szakképesítés megnevezése	szakmairánya
507240101	Bányaipari technikus	
507240105	Fluidumkitermelő technikus	
507150106	Kohász- és öntészettechnikus	Kohász
		Öntész
509110201	Fogtechnikus	
509140203	Optikus	
509130301	Általános ápoló	
509130302	Egészségügyi asszisztens	Audiológiai asszisztens
		Endoszkópos asszisztens
		Fogászati asszisztens
		Gyógyszertári asszisztens
		Kardiológiai és angiológiai asszisztens
		Klinikai neurofiziológiai asszisztens
		Perioperatív asszisztens
		Radiográfiai asszisztens
509140303	Egészségügyi laboráns	Klinikai laboratóriumi asszisztens
		Szövetani asszisztens
509130304	Gyakorló ápoló	
509130304	Csecsemő- és gyermek- ápoló	
509140305	Klinikai laboratóriumi szakasszisztens	Hematológiai és transfuziológiai szakasszisztens
		Kémiai laboratóriumi szakasszisztens

<sup>55</sup> technikumban szereshető szakmák, szakirányok, melyek 5. vizsgatárgyként választhatók, melyek szakmai vizsgával szereshetők meg

		Mikrobiológiai szakasszisztens
509150306	Ortopédiai műszerész	
509100307	Perioperatív szakasszisztens	Aneszteziológiai szakasszisztens
		Műtéti szakasszisztens
509140308	Radiográfiai szakasszisztens	CT/MR szakasszisztens
		Nukleáris medicina szakasszisztens
		Intervenciószakasszisztens
		Sugárterápiás szakasszisztens
509230309	Rehabilitációs terapeuta	Fizioterápiás asszisztens
		Gyógymasszőr
509140310	Szövetani szakasszisztens	Citológiai szakasszisztens
		Immunhisztokémiai, hisztokémiai és molekuláris biológiai szakasszisztens
509130311	Mentőápoló	
507140401	Automatikai technikus	Autóipar
		Energetika és petrokémia
		Épületautomatizálás
		Gyártástechnika
507140403	Elektronikai technikus	
507130404	Erősáramú elektrotechnikus	
507140405	Ipari informatikai technikus	
507140406	Közlekedés-automatikai technikus	
507210501	Bor- és pezsgőgyártó technikus	
507210503	Élelmiszer-ellenőrzési technikus	
507210504	Élelmiszeripari gépésztechnikus	

507210506	Erjedés- és üdítőital-ipari technikus	
507210509	Húsipari technikus	
507210513	Sütő- és cukrászipari technikus	
507210515	Tartósítóipari technikus	
507210517	Tejipari technikus	
507320606	Hídépítő és -fenntartó technikus	
507320609	Magasépítő technikus	
507320610	Mélyépítő technikus	
507320616	Útépítő, vasútépítő és -fenntartó technikus	
507320701	Épületgépész technikus	
507220802	Faipari technikus	
504110901	Pénzügyi-számviteli ügyintéző	
504110902	Vállalkozási ügyviteli ügyintéző	
507151005	Gépész technikus	CAD-CAM
		Ipar Vegyipar
507151006	Gépgyártás-technológiai technikus	
507161010	Légijármű-műszerész technikus	
507161011	Légijármű-szerelő technikus	
507161013	Vasúti jármű-szerelő technikus	
510311101	Fegyvergyártó szaktechnikus	
510311102	Fegyverműszerész technikus	
510311103	Fegyveroptikai szaktechnikus	
510311104	Honvéd altiszt	Állami légijármű műszerész
		Állami légijármű szerelő
		Híradó

		Katonai informatikai rendszer- üzemeltető
		Katonai pénzügyi
		Légi vezetés
		Műszerész, fegyver- műszerész
		Műszerész, páncéltörő- rakéta műszerész
		Parancsnok, ABV védelmi Parancsnok
		Légvédelmi rakéta és tüzér
		Repülésbiztosító
		Speciális felderítő
		Elektronikai hadviselés Speciális felderítő,
		Rádió- elektronikai felderítő
		Szerelő, Műszakigép- szerelő
		Szerelő, Páncélos- és gépjármű- szerelő
510311105	Honvéd kadét	Gépjármű mechatronikai techni- kus (szerviz)
		Elektronikai technikus
		Honvédelmi igazgatási ügyintéző
		Infokommuni- kációs hálózatépítő és -üzemeltető technikus
		Informatikai rendszer- és alkalma- zás- üzemeltető
		Környezet- védelmi technikus (környezet- védelem)



		Logisztikai technikus
506121201	Infokommunikációs hálózatépítő és -üzemeltető technikus	
506121202	Informatikai rendszer- és alkalmazás-üzemeltető technikus	
506131203	Szoftverfejlesztő és -tesztelő	
507141204	Távközlési technikus	
504171301	Idegen nyelvű ipari és kereskedelmi technikus	Általános gyártás
		Gépjárműgyártás
		Kereskedelmi logisztika
504161303	Kereskedő és webáruházi technikus	
507121402	Környezetvédelmi technikus	Hulladékhasznosító, -feldolgozó
		Igazgatás
		Környezetvédelem
		Természetvédelem
510211404	Vízügyi technikus	Területi vízgazdálkodó
		Települési vízgazdálkodó
		Vízgépészet
510411501	Hajózási technikus	
507161504	Kocsivizsgáló technikus	
510411508	Vasútforgalmi szolgálattevő technikus	
510411505	Közlekedés-üzemvitel-ellátó technikus	Hajózási
		Közúti
		Vasúti
		Légi
510411506	Logisztikai technikus	Logisztika és szállítmányozás
		Vasúti áru fuvarozás

510411507	Postai üzleti ügyintéző	
502121602	Divat-, jelmez- és díszlettervező	Divattervező
		Jelmez- és díszlettervező
507231605	Könnyűipari technikus	Bőrfeldolgozó- ipar
		Cipőkészítő
		Ortopédiai cipész
		Ruhaipar
		Textilipar
502121607	Dekoratór	
502131608	Fotográfus	Kreatív fotográfus
		Művészeti fotográfus
502131609	Grafikus	
502111610	Mozgóképf- és animációkészítő	
502111611	Nyomdaipari technikus	Nyomdaipari előkészítő
		Nyomdaipari gépmester
		Nyomtatvány- feldolgozó
502111613	Hangtechnikus	
504131614	Színház- és rendezvénytechnikus	Porondtechnikus
		Színpadi hangtechnikus
		Színpadi világítás- technikus
		Színpadi vizuáltechnikus
		Színpad- technikus
508211702	Erdésztechnikus	Vadgazdálkodás
		Erdőgazdál- kodás
508101703	Földmérő, földügyi és térinformatikai technikus	
508121706	Kertésztechnikus	Dísznövény- termesztő, virágkötő

		Gyógynövény- termesztő
		Gyümölcs- termesztő
		Parképítő és -fenntartó
		Zöldség- termesztő
508101708	Mezőgazdasági gépésztechnikus	
508111709	Mezőgazdasági technikus	Állattenyésztő
		Növény- termesztő
501882501	Oktatási szakasszisztens	
504131801	Közszolgálati technikus	Közigazgatási ügyintéző
		Rendészeti technikus
510321803	Rendőrtiszt helyettes	Bűnügyi
		Határrendészeti
		Közlekedési
		Közrendvédelmi
507161901	Alternatív járműhajtási technikus	
507161904	Gépjármű- mechatronikai technikus	Gyártás
		Motorkerékpár- és versenymotor- szerelés
		Szerviz
507151907	Ipari szerviztechnikus	
507141909	Járműipari karbantartó technikus	
507141912	Mechatronikai technikus	
510142001	Fitness-wellness instruktork	
510142002	Sportedző (a sportág megjelölésével) - sportszervező	
510122101	Fodrász	
510122102	Kéz- és lábápoló technikus	Kézápoló és köröm- kozmetikus

		Speciális lábapoló
510122103	Kozmetikus technikus	
509222202	Kisgyermek- gondozó, -nevelő	
509232204	Szociális és gyermekvédelmi szakasszisztens	
509232205	Szociális és mentálhigiénés szakgondozó	
509232206	Szociális és rehabilitációs szakgondozó	
510132302	Cukrász szaktechnikus	
510132306	Szakács szaktechnikus	
510152307	Turisztikai technikus	Idegenvezető
		Turisztikai szervező
510132308	Vendégtéri szaktechnikus	
507222402	Gumiipari technikus	
507222405	Műanyag- feldolgozó technikus	
507222407	Papírgyártó és -feldolgozó, csomagolószer- gyártó technikus	Csomagolószer- gyártó
		Papírgyártó és -feldolgozó
507112408	Vegyész technikus	Általános laboráns
		Termelési folyamatirányító

## 2.5. Képzési terület: **társadalomtudományi**

<b>2024-ben és a korábbi vizsgaidőszakokban is letehető vizsgatárgyak</b>
Nemzetiségi nyelv és irodalom
Idegen nyelv
Latin nyelv
Fizika
Kémia
Biológia
Földrajz
Ének-zene
Vizuális kultúra
Testnevelés
Filozófia
Evangélikus hittan
Katolikus hittan
Református hittan
Természettudomány
Dráma
Mozgóképkultúra és médiaismeret
Nemzetiségi népismeret (horvát, német, roma/cigány, román, szerb, szlovák, szlovén)
Célnyelvi civilizáció
Belügyi rendészeti ismeretek
Gazdasági ismeretek
Judaisztika
Bibliaismeret - Hit Gyülekezete
Honvédelmi alapismeretek
<b>2024-től letehető vizsgatárgyak</b>
Digitális kultúra
Állampolgári ismeretek
Közigazgatási ismeretek
Fenntarthatóság
Bibliaismeret - baptista hittan
<b>Csak valamely korábbi vizsgaidőszakokban letehető vizsgatárgyak</b>
Rajz és vizuális kultúra
Informatika
Nemzetiségi (kisebbségi) népismeret (horvát, német, roma/cigány, román, szerb, szlovák, szlovén)
Katonai alapismeretek
Emberismeret és etika

Társadalomismeret
Ember- és társadalomismeret, etika
Utazás és turizmus
Művészettörténet
Népművészet
Pszichológia
Nemzetiségi nyelv
Ábrázoló és művészeti geometria
A magyar népzene alapjai
Hangtani és akusztikai ismeretek
Hangkultúra
<b>Korábbi, egyedileg akkreditált vizsgatárgyak</b>
A sajtó és nyilvánosság
Anyanyelvi kommunikáció
Buddhista vallás
Csillagászat
Diakónia, ápolástan
Épületgépészet alapjai
Euritmia
Európai uniós ismeretek
Folklórismeret
Gépírás és információkezelés
Ikonfestés elmélete és gyakorlata
Környezettan
Közlekedésépítő alapismeretek
Művészetek története
Mentálhigiéniai ismeretek
Mikrobiológia
Pszichológia
Pünkösdista hittan
Szociális gondoskodás diakóniai megközelítésben
Tánc- és mozgásművészet
Vendégfogadói ismeretek
Zenei angol, zene angolul
Angol irodalom

<b>2024-ben és a korábbi vizsgaidőszakokban is letehető vizsgatárgyak</b>
Egészségügyi ismeretek
Egészségügyi technikai ismeretek
Szociális ismeretek
Pedagógiai ismeretek
Képző- és iparművészeti ismeretek
Hang-, film- és színháztechnikai ismeretek
Épületgépészeti ismeretek
Kohászati ismeretek
Távközlési ismeretek
Informatikai ismeretek
Vegyipari ismeretek
Vegyész ismeretek
Könnyűipari ismeretek
Faipari ismeretek
Környezetvédelmi ismeretek
Közgazdasági ismeretek
Kereskedelmi ismeretek
Vendéglátóipari ismeretek
Turisztikai ismeretek
Optikai ismeretek
Erdészeti és vadgazdálkodási ismeretek
Mezőgazdasági ismeretek
Kertészeti és parképítési ismeretek
Földmérési ismeretek
Élelmiszeripari ismeretek
<b>Sport ismeretek</b>
Rendészeti és közszolgálati ismeretek
Közművelődési ismeretek
Vízügyi ismeretek
Honvédelmi ismeretek
Bányaművelési ismeretek
Gázipari és fluidumkitermelési ismeretek
Gépgyártás-technológiai ismeretek
Mechatronikai ismeretek
Automatikai és elektronikai ismeretek
Közlekedésautomatikai ismeretek
Magas- és mélyépítési ismeretek
Út-, vasút- és hídépítési ismeretek
Nyomdaipari technikai ismeretek

Kiadványszerkesztési ismeretek
Autó- és repülőgép-szerelési ismeretek
Vasútgépészeti ismeretek
Hajózási technikai ismeretek
Irodai ügyviteli ismeretek
Idegennyelvű ügyviteli ismeretek
Fodrászati ismeretek
Kozmetikai ismeretek
Mezőgazdasági és erdészeti gépésztechnikai ismeretek
Élelmiszeripari gépésztechnikai ismeretek
Közúti és légi közlekedési, szállítmányozási és logisztikai ismeretek
Postaforgalmi ismeretek
Vasútüzemi közlekedési, szállítmányozási és logisztikai ismeretek
Egyházzeneész ismeretek
Gyakorlatosszínész ismeretek
Jazz-zeneész ismeretek
Klasszikuszeneész ismeretek
Népzeneész ismeretek
Szórakoztatózeneész ismeretek
Táncos ismeretek
Artista ismeretek
<b>Csak valamely korábbi vizsgaidőszakokban letehető vizsgatárgyak</b>
Egészségügy ismeretek
Szociális alapismeretek
Pedagógia ismeretek
Képző- és iparművészet ismeretek
Hang-, film- és színháztechnika ismeretek
Épületgépészet ismeretek
Kohászat ismeretek
Távközlés ismeretek
Informatika ismeretek
Vegyipar ismeretek
Könnyűipar ismeretek
Faipar ismeretek
Környezetvédelem- vízgazdálkodás ismeretek
Közgazdaság ismeretek
Kereskedelem ismeretek
Vendéglátóipar ismeretek
Turisztika ismeretek
Optika ismeretek
Erdészet és vadgazdálkodás ismeretek



Mezőgazdaság ismeretek
Kertészet és parképítés ismeretek
Földmérés ismeretek
Élelmiszeripar ismeretek
<b>Sport ismeretek</b>
Rendészet ismeretek
Környezetvédelem- vízgazdálkodás ismeretek
Bányászat ismeretek
Gépészet ismeretek
Villamosipar és elektronika ismeretek
Építőipar ismeretek
Nyomdaipar ismeretek
Közlekedésépítő ismeretek
Közlekedés ismeretek
Közlekedésgépész ismeretek
Ügyvitel ismeretek
Szépészet ismeretek
Mezőgazdasági gépész ismeretek
Oktatási alapismeretek
Művelődési és kommunikációs alapismeretek
Egészségügyi alapismeretek
Építészeti és építési alapismeretek
Informatikai alapismeretek
Vegyipari alapismeretek
Könnyűipari alapismeretek
Faipari alapismeretek
Környezetvédelmi-vízgazdálkodási alapismeretek
Közgazdasági alapismeretek (üzleti gazdaságtan)
Közgazdasági alapismeretek (elméleti gazdaságtan)
Közgazdasági-marketing alapismeretek
Vendéglátó-idegenforgalmi alapismeretek
Mezőgazdasági alapismeretek
Élelmiszer-ipari alapismeretek
Rendészeti alapismeretek
Gépészeti alapismeretek
Elektronikai alapismeretek
Nyomdaipari alapismeretek
Közlekedési alapismeretek
Ügyviteli alapismeretek
<b>Egyházzeneész ismeretek</b>
<b>Gyakorlatos színész ismeretek</b>

Jazz-zenész ismeretek
Klasszikus zenész ismeretek
Népzeneész ismeretek
Szórakoztató zenész ismeretek

A nevelési-oktatási intézmények működéséről és a köznevelési intézmények névhasználatáról szóló 20/2012 (VIII. 31.) EMMI rendelet 9. mellékletében felsorolt szakgimnáziumban oktatható szakképesítés, szakirány <sup>56</sup> .		
program-követelmény száma	szakgimnáziumban oktatható szakképesítés	szakirány
02154001	Artista II.	Akrobata
02154004	Artista II.	Légtornász
02154006	Artista II.	Zsonglőr
02154003	Artista II.	Egyensúlyozó
02154002	Artista II.	Bohóc
02154005	Artista II.	Társulati artista
02154013	Egyházzeneész II.	Kántor-énekvezető
02154015	Egyházzeneész II.	Kántor-kórusvezető
02154016	Egyházzeneész II.	Kántor-organista
02154014	Egyházzeneész II.	Kántor-gitáros
02144024	Hangszerkészítő és javító II.	Fafúvós
02144025	Hangszerkészítő és javító II.	Rézfúvós
02144026	Hangszerkészítő és javító II.	Vonós
02144027	Hangszerkészítő és javító II.	Pengetős
02144029	Hangszerkészítő és javító II.	Orgonaépítő
02144030	Hangszerkészítő és javító II.	Zongora
02144032	Hangszerkészítő és javító II.	Cimbalom
02154024	Jazz-zenész II.	Jazz-énekes
02154022	Jazz-zenész II.	Fafúvós
02154025	Jazz-zenész II.	Rézfúvós
02154023	Jazz-zenész II.	Húros-vonós
02154021	Jazz-zenész II.	Billentyűs
02154026	Jazz-zenész II.	Ütős
02134001	Képző- és iparművészeti munkatárs	Divatstílus- és jelmeztervező
02134002	Képző- és iparművészeti munkatárs	Festő
02134008	Képző- és iparművészeti munkatárs	Szobrász
02134003	Képző- és iparművészeti munkatárs	Kerámiaműves
02134006	Képző- és iparművészeti munkatárs	Művészeti grafikus
02134005	Képző- és iparművészeti munkatárs	Művészeti és médiafotográfus
02134004	Képző- és iparművészeti munkatárs	Mozgóképi animáció-tervező
02134007	Képző- és iparművészeti munkatárs	Ötvös
02134009	Képző- és iparművészeti munkatárs	Textilműves
02134010	Képző- és iparművészeti munkatárs	Üvegműves
02154035	Klasszikus zenész II.	Hangkultúra
02154034	Klasszikus zenész II.	Fafúvós

<sup>56</sup> szakgimnáziumban oktatható szakképesítések, szakirányok, melyek 5. vizsgatárgyként választható szakmai képesítő vizsgával szerezhetők meg

02154038	Klasszikus zenész II.	Rézfúvós
02154036	Klasszikus zenész II.	Húros vonós
02154033	Klasszikus zenész II.	Billentyűs
02154039	Klasszikus zenész II.	Ütős
02154037	Klasszikus zenész II.	Magánénekes
02154040	Klasszikus zenész II.	Zeneelmélet-szolfézs
02154041	Klasszikus zenész II.	Zeneszerzés
04134001	Közművelődési munkatárs	
02143002	Népi kézműves	Csipkekészítő
02143004	Népi kézműves	Faműves-fajátékkészítő
02143008	Népi kézműves	Fazekas
02143005	Népi kézműves	Gyékény-, szalma-, és csuhétárgykészítő
02143009	Népi kézműves	Fonottbútor készítő
02143011	Népi kézműves	Kézi és gépi hímző
02143014	Népi kézműves	Szőnyegszövő
02143015	Népi kézműves	Takács
02143006	Népi kézműves	Nemezkesztő
02143007	Népi kézműves	Szűgyártó-nyerges
02143003	Népi kézműves	Mézeskalács-díszítő
02143010	Népi kézműves	Képfestő
02143012	Népi kézműves	Népi bőrműves
02143013	Népi kézműves	Papueskészítő
02154054	Népzeneész II.	Népi énekes
02154052	Népzeneész II.	Fafúvós
02154053	Népzeneész II.	Húros/vonós
02154051	Népzeneész II.	Billentyűs
02154055	Népzeneész II.	Ütős
01194002	Pedagógiai munkatárs	Pedagógiai asszisztens
01194001	Pedagógiai munkatárs	Gyógypedagógiai asszisztens
02154061	Színész II.	Bábszínész
02154062	Színész II.	Színházi-és filmszínész
02154090	Színész II.	Pantomimes
02154067	Szórakoztató zenész II.	Énekes-szólista
02154068	Szórakoztató zenész II.	Fafúvós
02154070	Szórakoztató zenész II.	Rézfúvós
02154069	Szórakoztató zenész II.	Húros/vonós
02154066	Szórakoztató zenész II.	Billentyűs
02154065	Szórakoztató zenész II.	Ütős
02154077	Táncos II.	Klasszikus balett-táncos
02154078	Táncos II.	Kortárs, modern-táncos
02154079	Táncos II.	Néptáncos
02154080	Táncos II.	Színházi-táncos

**A szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020. (II. 7.) Korm. rendelet 1. mellékletében felsorolt szakmák<sup>57</sup>**

szakma azonosító száma	szakképesítés megnevezése	szakmairánya
507240101	Bányaipari technikus	
507240105	Fluidumkitermelő technikus	
507150106	Kohász- és öntészettechnikus	Kohász
		Öntész
509110201	Fogtechnikus	
509140203	Optikus	
509130301	Általános ápoló	
509130302	Egészségügyi asszisztens	Audiológiai asszisztens
		Endoszkópos asszisztens
		Fogászati asszisztens
		Gyógyszertári asszisztens
		Kardiológiai és angiológiai asszisztens
		Klinikai neurofiziológiai asszisztens
		Perioperatív asszisztens
		Radiográfiai asszisztens
509140303	Egészségügyi laboráns	Klinikai laboratóriumi asszisztens
		Szövetteni asszisztens
509130304	Gyakorló ápoló	
509130304	Csecsemő- és gyermek- ápoló	
509140305	Klinikai laboratóriumi szakasszisztens	Hematológiai és transfuziológiai szakasszisztens
		Kémiai laboratóriumi szakasszisztens

<sup>57</sup> technikumban szerezhető szakmák, szakirányok, melyek 5. vizsgatárgyként választhatók, melyek szakmai vizsgával szereshetők meg

		Mikrobiológiai szakasszisztens
509150306	Ortopédiai műszerész	
509100307	Perioperatív szakasszisztens	Aneszteziológiai szakasszisztens
		Műtéti szakasszisztens
509140308	Radiográfiai szakasszisztens	CT/MR szakasszisztens
		Nukleáris medicina szakasszisztens
		Intervenciószakasszisztens
		Sugaráterápiás szakasszisztens
509230309	Rehabilitációs terapeuta	Fizioterápiás asszisztens
		Gyógymasszőr
509140310	Szövettani szakasszisztens	Citológiai szakasszisztens
		Immunhisztokémiai, hisztokémiai és molekuláris biológiai szakasszisztens
509130311	Mentőápoló	
507140401	Automatikai technikus	Autóipar
		Energetika és petrokémia
		Épületautomatizálás
		Gyártástechnika
507140403	Elektronikai technikus	
507130404	Erősáramú elektrotechnikus	
507140405	Ipari informatikai technikus	
507140406	Közlekedés-automatikai technikus	
507210501	Bor- és pezsgőgyártó technikus	
507210503	Élelmiszer-ellenőrzési technikus	
507210504	Élelmiszeripari gépésztechnikus	

507210506	Erjedés- és üdítőital-ipari technikus	
507210509	Húsipari technikus	
507210513	Sütő- és cukrászipari technikus	
507210515	Tartósítóipari technikus	
507210517	Tejipari technikus	
507320606	Hídépítő és -fenntartó technikus	
507320609	Magasépítő technikus	
507320610	Mélyépítő technikus	
507320616	Útépítő, vasútépítő és -fenntartó technikus	
507320701	Épületgépész technikus	
507220802	Faipari technikus	
504110901	Pénzügyi-számviteli ügyintéző	
504110902	Vállalkozási ügyviteli ügyintéző	
507151005	Gépész technikus	CAD-CAM
		Ipar Vegyipar
507151006	Gépgyártás-technológiai technikus	
507161010	Légijármű-műszerész technikus	
507161011	Légijármű-szerelő technikus	
507161013	Vasúti jármű-szerelő technikus	
510311101	Fegyvergyártó szaktechnikus	
510311102	Fegyverműszerész technikus	
510311103	Fegyveroptikai szaktechnikus	
510311104	Honvéd altiszt	Állami légijármű műszerész
		Állami légijármű szerelő
		Híradó

		Katonai informatikai rendszer- üzemeltető
		Katonai pénzügyi
		Légi vezetés
		Műszerész, fegyver- műszerész
		Műszerész, páncéltörő- rakéta műszerész
		Parancsnok, ABV védelmi Parancsnok
		Légvédelmi rakéta és tüzér
		Repülésbiztosító
		Speciális felderítő
		Elektronikai hadviselés Speciális felderítő,
		Rádió- elektronikai felderítő
		Szerelő, Műszakigép- szerelő
		Szerelő, Páncélos- és gépjármű- szerelő
510311105	Honvéd kadét	Gépjármű mechatronikai techni- kus (szerviz)
		Elektronikai technikus
		Honvédelmi igazgatási ügyintéző
		Infokommuni- kációs hálózatépítő és -üzemeltető technikus
		Informatikai rendszer- és alkalma- zás- üzemeltető
		Környezet- védelmi technikus (környezet- védelem)

		Logisztikai technikus
506121201	Infokommunikációs hálózatépítő és -üzemeltető technikus	
506121202	Informatikai rendszer- és alkalmazás-üzemeltető technikus	
506131203	Szoftverfejlesztő és -tesztelő	
507141204	Távközlési technikus	
504171301	Idegen nyelvű ipari és kereskedelmi technikus	Általános gyártás
		Gépjárműgyártás
		Kereskedelmi logisztika
504161303	Kereskedő és webáruházi technikus	
507121402	Környezetvédelmi technikus	Hulladékhasznosító, -feldolgozó
		Igazgatás
		Környezetvédelem
		Természetvédelem
510211404	Vízügyi technikus	Területi vízgazdálkodó
		Települési vízgazdálkodó
		Vízgépészet
510411501	Hajózási technikus	
507161504	Kocsivizsgáló technikus	
510411508	Vasútforgalmi szolgálattevő technikus	
510411505	Közlekedés-üzemvitel-ellátó technikus	Hajózási
		Közúti
		Vasúti
		Légi
510411506	Logisztikai technikus	Logisztika és szállítmányozás
		Vasúti árufuvarozás



510411507	Postai üzleti ügyintéző	
502121602	Divat-, jelmez- és díszlettervező	Divattervező
		Jelmez- és díszlettervező
507231605	Könnyűipari technikus	Bőrfeldolgozó- ipar
		Cipőkészítő
		Ortopédiai cipész
		Ruhaipar
		Textilipar
502121607	Dekoratór	
502131608	Fotográfus	Kreatív fotográfus
		Művészeti fotográfus
502131609	Grafikus	
502111610	Mozgóképf- és animációkészítő	
502111611	Nyomdaipari technikus	Nyomdaipari előkészítő
		Nyomdaipari gépmester
		Nyomtatvány- feldolgozó
502111613	Hangtechnikus	
504131614	Színház- és rendezvénytechnikus	Porondtechnikus
		Színpadi hangtechnikus
		Színpadi világítás- technikus
		Színpadi vizuáltechnikus
		Színpad- technikus
508211702	Erdésztechnikus	Vadgazdálkodás
		Erdőgazdál- kodás
508101703	Földmérő, földügyi és térinformatikai technikus	
508121706	Kertésztechnikus	Dísznövény- termesztő, virágkötő

		Gyógynövény- termesztő
		Gyümölcs- termesztő
		Parképítő és -fenntartó
		Zöldség- termesztő
508101708	Mezőgazdasági gépésztechnikus	
508111709	Mezőgazdasági technikus	Állattenyésztő
		Növény- termesztő
501882501	Oktatási szakasszisztens	
504131801	Közszolgálati technikus	Közigazgatási ügyintéző
		Rendészeti technikus
510321803	Rendőrtiszt helyettes	Bűnügyi
		Határrendészeti
		Közlekedési
		Közrendvédelmi
507161901	Alternatív járműhajtási technikus	
507161904	Gépjármű- mechatronikai technikus	Gyártás
		Motorkerékpár- és versenymotor- szerelés
		Szerviz
507151907	Ipari szerviztechnikus	
507141909	Járműipari karbantartó technikus	
507141912	Mechatronikai technikus	
510142001	Fitness-wellness instruktork	
510142002	Sportedző (a sportág megjelölésével) - sportszervező	
510122101	Fodrász	
510122102	Kéz- és lábápoló technikus	Kézápoló és köröm- kozmetikus

		Speciális lábapoló
510122103	Kozmetikus technikus	
509222202	Kisgyermek- gondozó, -nevelő	
509232204	Szociális és gyermekvédelmi szakasszisztens	
509232205	Szociális és mentálhigiénés szakgondozó	
509232206	Szociális és rehabilitációs szakgondozó	
510132302	Cukrász szaktechnikus	
510132306	Szakács szaktechnikus	
510152307	Turisztikai technikus	Idegenvezető
		Turisztikai szervező
510132308	Vendégtéri szaktechnikus	
507222402	Gumiipari technikus	
507222405	Műanyag- feldolgozó technikus	
507222407	Papírgyártó és -feldolgozó, csomagolószer- gyártó technikus	Csomagolószer- gyártó
		Papírgyártó és -feldolgozó
507112408	Vegyész technikus	Általános laboráns
		Termelési folyamatirányító

## 2.6. Képzési terület: **pedagógiai**

<b>2024-ben és a korábbi vizsgaidőszakokban is letehető vizsgatárgyak</b>
Nemzetiségi nyelv és irodalom
Idegen nyelv
Latin nyelv
Fizika
Kémia
Biológia
Földrajz
Ének-zene
Vizuális kultúra
Testnevelés
Filozófia
Evangélikus hittan
Katolikus hittan
Református hittan
Természettudomány
Dráma
Mozgóképkultúra és médiaismeret
Nemzetiségi népismeret (horvát, német, roma/cigány, román, szerb, szlovák, szlovén)
Célnyelvi civilizáció
Belügyi rendészeti ismeretek
Gazdasági ismeretek
Judaisztika
Bibliaismeret - Hit Gyülekezete
Honvédelmi alapismeretek
<b>2024-től letehető vizsgatárgyak</b>
Digitális kultúra
Állampolgári ismeretek
Közigazgatási ismeretek
Fenntarthatóság
Bibliaismeret - baptista hittan
<b>Csak valamely korábbi vizsgaidőszakokban letehető vizsgatárgyak</b>
Rajz és vizuális kultúra
Informatika
Nemzetiségi (kisebbségi) népismeret (horvát, német, roma/cigány, román, szerb, szlovák, szlovén)
Katonai alapismeretek
Emberismeret és etika

Társadalomismeret
Ember- és társadalomismeret, etika
Utazás és turizmus
Művészettörténet
Népművészet
Pszichológia
Nemzetiségi nyelv
Ábrázoló és művészeti geometria
A magyar népzene alapjai
Hangtani és akusztikai ismeretek
Hangkultúra
<b>Korábbi, egyedileg akkreditált vizsgatárgyak</b>
A sajtó és nyilvánosság
Anyanyelvi kommunikáció
Buddhista vallás
Csillagászat
Diakónia, ápolástan
Épületgépészet alapjai
Euritmia
Európai uniós ismeretek
Folklórismeret
Gépírás és információkezelés
Ikonfestés elmélete és gyakorlata
Környezettan
Közlekedésépítő alapismeretek
Művészetek története
Mentálhigiéniai ismeretek
Mikrobiológia
Pszichológia
Pünkösdistá hittan
Szociális gondoskodás diakóniai megközelítésben
Tánc- és mozgásművészet
Vendégfogadói ismeretek
Zenei angol, zene angolul
Angol irodalom

<b>2024-ben és a korábbi vizsgaidőszakokban is letehető vizsgatárgyak</b>
Egészségügyi ismeretek
Egészségügyi technikai ismeretek
Szociális ismeretek
Pedagógiai ismeretek
Képző- és iparművészeti ismeretek
Hang-, film- és színháztechnikai ismeretek
Épületgépészeti ismeretek
Kohászati ismeretek
Távközlési ismeretek
Informatikai ismeretek
Vegyipari ismeretek
Vegyész ismeretek
Könnyűipari ismeretek
Faipari ismeretek
Környezetvédelmi ismeretek
Közgazdasági ismeretek
Kereskedelmi ismeretek
Vendéglátóipari ismeretek
Turisztikai ismeretek
Optikai ismeretek
Erdészeti és vadgazdálkodási ismeretek
Mezőgazdasági ismeretek
Kertészeti és parképítési ismeretek
Földmérési ismeretek
Élelmiszeripari ismeretek
Sport ismeretek
Rendészeti és közszolgálati ismeretek
Közművelődési ismeretek
Vízügyi ismeretek
Honvédelmi ismeretek
Bányaművelési ismeretek
Gázipari és fluidumkitermelési ismeretek
Gépgyártás-technológiai ismeretek
Mechatronikai ismeretek
Automatikai és elektronikai ismeretek
Közlekedésautomatikai ismeretek
Magas- és mélyépítési ismeretek
Út-, vasút- és hídépítési ismeretek
Nyomdaipari technikai ismeretek

Kiadványszerkesztési ismeretek
Autó- és repülőgép-szerelési ismeretek
Vasútgépészeti ismeretek
Hajózási technikai ismeretek
Irodai ügyviteli ismeretek
Idegennyelvű ügyviteli ismeretek
Fodrászati ismeretek
Kozmetikai ismeretek
Mezőgazdasági és erdészeti gépésztechnikai ismeretek
Élelmiszeripari gépésztechnikai ismeretek
Közúti és légi közlekedési, szállítmányozási és logisztikai ismeretek
Postaforgalmi ismeretek
Vasútüzemi közlekedési, szállítmányozási és logisztikai ismeretek
Egyházzeneész ismeretek
Gyakorlatosszínész ismeretek
Jazz-zeneész ismeretek
Klasszikuszeneész ismeretek
Népzeneész ismeretek
Szórakoztatózeneész ismeretek
Táncos ismeretek
Artista ismeretek
<b>Csak valamely korábbi vizsgaidőszakokban letehető vizsgatárgyak</b>
Egészségügy ismeretek
Szociális alapismeretek
Pedagógia ismeretek
Képző- és iparművészet ismeretek
Hang-, film- és színháztechnika ismeretek
Épületgépészet ismeretek
Kohászat ismeretek
Távközlés ismeretek
Informatika ismeretek
Vegyipar ismeretek
Könnyűipar ismeretek
Faipar ismeretek
Környezetvédelem- vízgazdálkodás ismeretek
Közgazdaság ismeretek
Kereskedelem ismeretek
Vendéglátóipar ismeretek
Turisztika ismeretek
Optika ismeretek
Erdészet és vadgazdálkodás ismeretek

Mezőgazdaság ismeretek
Kertészet és parképítés ismeretek
Földmérés ismeretek
Élelmiszeripar ismeretek
Sport ismeretek
Rendészet ismeretek
Környezetvédelem- vízgazdálkodás ismeretek
Bányászat ismeretek
Gépészet ismeretek
Villamosipar és elektronika ismeretek
Építőipar ismeretek
Nyomdaipar ismeretek
Közlekedésépítő ismeretek
Közlekedés ismeretek
Közlekedésgépész ismeretek
Ügyvitel ismeretek
Szépészet ismeretek
Mezőgazdasági gépész ismeretek
Oktatási alapismeretek
Művelődési és kommunikációs alapismeretek
Egészségügyi alapismeretek
Építészeti és építési alapismeretek
Informatikai alapismeretek
Vegyipari alapismeretek
Könnyűipari alapismeretek
Faipari alapismeretek
Környezetvédelmi-vízgazdálkodási alapismeretek
Közgazdasági alapismeretek (üzleti gazdaságtan)
Közgazdasági alapismeretek (elméleti gazdaságtan)
Közgazdasági-marketing alapismeretek
Vendéglátó-idegenforgalmi alapismeretek
Mezőgazdasági alapismeretek
Élelmiszer-ipari alapismeretek
Rendészeti alapismeretek
Gépészeti alapismeretek
Elektronikai alapismeretek
Nyomdaipari alapismeretek
Közlekedési alapismeretek
Ügyviteli alapismeretek
Egyházzeneész ismeretek
Gyakorlatos színész ismeretek



Jazz-zenész ismeretek
Klasszikus zenész ismeretek
Népzeneész ismeretek
Szórakoztató zenész ismeretek

A nevelési-oktatási intézmények működéséről és a köznevelési intézmények névhasználatáról szóló 20/2012 (VIII. 31.) EMMI rendelet 9. mellékletében felsorolt szakgimnáziumban oktatható szakképesítés, szakirány <sup>58</sup> .		
program-követelmény száma	szakgimnáziumban oktatható szakképesítés	szakirány
02154001	Artista II.	Akrobata
02154004	Artista II.	Légtornász
02154006	Artista II.	Zsonglőr
02154003	Artista II.	Egyensúlyozó
02154002	Artista II.	Bohóe
02154005	Artista II.	Társulati artista
02154013	Egyházzeneész II.	Kántor énekvezető
02154015	Egyházzeneész II.	Kántor kórusvezető
02154016	Egyházzeneész II.	Kántor orgonista
02154014	Egyházzeneész II.	Kántor gitáros
02144024	Hangszerkészítő és javító II.	Fafúvós
02144025	Hangszerkészítő és javító II.	Rézfúvós
02144026	Hangszerkészítő és javító II.	Vonós
02144027	Hangszerkészítő és javító II.	Pengetős
02144029	Hangszerkészítő és javító II.	Orgonaépítő
02144030	Hangszerkészítő és javító II.	Zongora
02144032	Hangszerkészítő és javító II.	Cimbalom
02154024	Jazz zenész II.	Jazz énekes
02154022	Jazz zenész II.	Fafúvós
02154025	Jazz zenész II.	Rézfúvós
02154023	Jazz zenész II.	Húros vonós
02154021	Jazz zenész II.	Billentyűs
02154026	Jazz zenész II.	Ütős
02134001	Képző és iparművészeti munkatárs	Divatstílus és jelmeztervező
02134002	Képző és iparművészeti munkatárs	Festő
02134008	Képző és iparművészeti munkatárs	Szobrász
02134003	Képző és iparművészeti munkatárs	Kerámiaműves
02134006	Képző és iparművészeti munkatárs	Művészeti grafikus
02134005	Képző és iparművészeti munkatárs	Művészeti és médiafotográfus
02134004	Képző és iparművészeti munkatárs	Mozgóképi animáció tervező
02134007	Képző és iparművészeti munkatárs	Ötvös
02134009	Képző és iparművészeti munkatárs	Textilműves
02134010	Képző és iparművészeti munkatárs	Üvegműves
02154035	Klasszikus zenész II.	Hangkultúra

<sup>58</sup> szakgimnáziumban oktatható szakképesítések, szakirányok, melyek 5. vizsgatárgyként választható szakmai képesítő vizsgával szerezhetők meg

02154034	Klasszikus zenész II.	Fafúvós
02154038	Klasszikus zenész II.	Rézfúvós
02154036	Klasszikus zenész II.	Húros-vonós
02154033	Klasszikus zenész II.	Billentyűs
02154039	Klasszikus zenész II.	Ütős
02154037	Klasszikus zenész II.	Magánénekes
02154040	Klasszikus zenész II.	Zeneelmélet-szolfézs
02154041	Klasszikus zenész II.	Zeneszerzés
04134001	Közművelődési munkatárs	
02143002	Népi kézműves	Csipkekészítő
02143004	Népi kézműves	Faműves-fajátékkészítő
02143008	Népi kézműves	Fazekas
02143005	Népi kézműves	Gyékény-, szalma-, és csuhétárgykészítő
02143009	Népi kézműves	Fonottbútor készítő
02143011	Népi kézműves	Kézi és gépi hímző
02143014	Népi kézműves	Szőnyegszövő
02143015	Népi kézműves	Takács
02143006	Népi kézműves	Nemezkészítő
02143007	Népi kézműves	Szilgyártó-nyerges
02143003	Népi kézműves	Mézeskalács-díszítő
02143010	Népi kézműves	Képfestő
02143012	Népi kézműves	Népi bőrműves
02143013	Népi kézműves	Papucs-készítő
02154054	Népzeneész II.	Népi énekes
02154052	Népzeneész II.	Fafúvós
02154053	Népzeneész II.	Húros/vonós
02154051	Népzeneész II.	Billentyűs
02154055	Népzeneész II.	Ütős
01194002	Pedagógiai munkatárs	Pedagógiai asszisztens
01194001	Pedagógiai munkatárs	Gyógy-pedagógiai asszisztens
02154061	Színész II.	Bábszínész
02154062	Színész II.	Színházi-és filmszínész
02154090	Színész II.	Pantomimes
02154067	Szórakoztató zenész II.	Énekes-szólista
02154068	Szórakoztató zenész II.	Fafúvós
02154070	Szórakoztató zenész II.	Rézfúvós
02154069	Szórakoztató zenész II.	Húros/vonós
02154066	Szórakoztató zenész II.	Billentyűs
02154065	Szórakoztató zenész II.	Ütős
02154077	Táncos II.	Klasszikus balett-táncos
02154078	Táncos II.	Kortárs, modern-táncos
02154079	Táncos II.	Néptáncos
02154080	Táncos II.	Színházi táncos

**A szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020. (II. 7.) Korm. rendelet 1. mellékletében felsorolt szakmák<sup>59</sup>**

szakma azonosító száma	szakképesítés megnevezése	szakmairánya
507240101	Bányaipari technikus	
507240105	Fluidumkitermelő technikus	
507150106	Kohász- és öntésztechnikus	Kohász
		Öntész
509110201	Fogtechnikus	
509140203	Optikus	
509130301	Általános ápoló	
509130302	Egészségügyi asszisztens	Audiológiai asszisztens
		Endoszkópos asszisztens
		Fogászati asszisztens
		Gyógyszertári asszisztens
		Kardiológiai és angiológiai asszisztens
		Klinikai neurofiziológiai asszisztens
		Perioperatív asszisztens
		Radiográfiai asszisztens
509140303	Egészségügyi laboráns	Klinikai laboratóriumi asszisztens
		Szövetteni asszisztens
509130304	Gyakorló ápoló	
509130304	Csecsemő- és gyermek- ápoló	
509140305	Klinikai laboratóriumi szakasszisztens	Hematológiai és transfuziológiai szakasszisztens
		Kémiai laboratóriumi szakasszisztens

<sup>59</sup> technikumban szerezhető szakmák, szakirányok, melyek 5. vizsgatárgyként választhatók, melyek szakmai vizsgával szereshetők meg

		Mikrobiológiai szakasszisztens
509150306	Ortopédiai műszerész	
509100307	Perioperatív szakasszisztens	Aneszteziológiai szakasszisztens
		Műtéti szakasszisztens
509140308	Radiográfiai szakasszisztens	CT/MR szakasszisztens
		Nukleáris medicina szakasszisztens
		Intervenciószakasszisztens
		Sugárterápiás szakasszisztens
509230309	Rehabilitációs terapeuta	Fizioterápiás asszisztens
		Gyógymasszőr
509140310	Szöveti szakasszisztens	Citológiai szakasszisztens
		Immunhisztokémiai, hisztokémiai és molekuláris biológiai szakasszisztens
509130311	Mentőápoló	
507140401	Automatikai technikus	Autóipar
		Energetika és petrokémia
		Épületautomatizálás
		Gyártástechnika
507140403	Elektronikai technikus	
507130404	Erősáramú elektrotechnikus	
507140405	Ipari informatikai technikus	
507140406	Közlekedés-automatikai technikus	
507210501	Bor- és pezsgőgyártó technikus	
507210503	Élelmiszer-ellenőrzési technikus	
507210504	Élelmiszeripari gépésztechnikus	

507210506	Erjedés- és üdítőital-ipari technikus	
507210509	Húsipari technikus	
507210513	Sütő- és cukrászipari technikus	
507210515	Tartósítóipari technikus	
507210517	Tejipari technikus	
507320606	Hídépítő és -fenntartó technikus	
507320609	Magasépítő technikus	
507320610	Mélyépítő technikus	
507320616	Útépítő, vasútépítő és -fenntartó technikus	
507320701	Épületgépész technikus	
507220802	Faipari technikus	
504110901	Pénzügyi-számviteli ügyintéző	
504110902	Vállalkozási ügyviteli ügyintéző	
507151005	Gépész technikus	CAD-CAM
		Ipar Vegyipar
507151006	Gépgyártás-technológiai technikus	
507161010	Légijármű-műszerész technikus	
507161011	Légijármű-szerelő technikus	
507161013	Vasúti jármű-szerelő technikus	
510311101	Fegyvergyártó szaktechnikus	
510311102	Fegyverműszerész technikus	
510311103	Fegyveroptikai szaktechnikus	
510311104	Honvéd altiszt	Állami légijármű műszerész
		Állami légijármű szerelő
		Híradó

		Katonai informatikai rendszer- üzemeltető
		Katonai pénzügyi
		Légi vezetés
		Műszerész, fegyver- műszerész
		Műszerész, páncéltörő- rakéta műszerész
		Parancsnok, ABV védelmi Parancsnok
		Légvédelmi rakéta és tüzér
		Repülésbiztosító
		Speciális felderítő
		Elektronikai hadviselés Speciális felderítő,
		Rádió- elektronikai felderítő
		Szerelő, Műszakigép- szerelő
		Szerelő, Páncélos- és gépjármű- szerelő
510311105	Honvéd kadét	Gépjármű mechatronikai techni- kus (szerviz)
		Elektronikai technikus
		Honvédelmi igazgatási ügyintéző
		Infokommuni- kációs hálózatépítő és -üzemeltető technikus
		Informatikai rendszer- és alkalma- zás- üzemeltető
		Környezet- védelmi technikus (környezet- védelem)

		Logisztikai technikus
506121201	Infokommunikációs hálózatépítő és -üzemeltető technikus	
506121202	Informatikai rendszer- és alkalmazás-üzemeltető technikus	
506131203	Szoftverfejlesztő és -tesztelő	
507141204	Távközlési technikus	
504171301	Idegen nyelvű ipari és kereskedelmi technikus	Általános gyártás
		Gépjárműgyártás
		Kereskedelmi logisztika
504161303	Kereskedő és webáruházi technikus	
507121402	Környezetvédelmi technikus	Hulladékhasznosító, -feldolgozó
		Igazgatás
		Környezetvédelem
		Természetvédelem
510211404	Vízügyi technikus	Területi vízgazdálkodó
		Települési vízgazdálkodó
		Vízgépészet
510411501	Hajózási technikus	
507161504	Kocsivizsgáló technikus	
510411508	Vasútforgalmi szolgálattevő technikus	
510411505	Közlekedés-üzemvitel-ellátó technikus	Hajózási
		Közúti
		Vasúti
		Légi
510411506	Logisztikai technikus	Logisztika és szállítmányozás
		Vasúti áru fuvarozás

510411507	Postai üzleti ügyintéző	
502121602	Divat-, jelmez- és díszlettervező	Divattervező
		Jelmez- és díszlettervező
507231605	Könnyűipari technikus	Bőrfeldolgozó- ipar
		Cipőkészítő
		Ortopédiai cipész
		Ruhaipar
		Textilipar
502121607	Dekoratór	
502131608	Fotográfus	Kreatív fotográfus
		Művészeti fotográfus
502131609	Grafikus	
502111610	Mozgóképf- és animációkészítő	
502111611	Nyomdaipari technikus	Nyomdaipari előkészítő
		Nyomdaipari gépmester
		Nyomtatvány- feldolgozó
502111613	Hangtechnikus	
504131614	Színház- és rendezvénytechnikus	Porondtechnikus
		Színpadi hangtechnikus
		Színpadi világítás- technikus
		Színpadi vizuáltechnikus
		Színpad- technikus
508211702	Erdésztechnikus	Vadgazdálkodás
		Erdőgazdál- kodás
508101703	Földmérő, földügyi és térinformatikai technikus	
508121706	Kertésztechnikus	Dísznövény- termesztő, virágkötő



		Gyógynövény- termesztő
		Gyümölcs- termesztő
		Parképítő és -fenntartó
		Zöldség- termesztő
508101708	Mezőgazdasági gépésztechnikus	
508111709	Mezőgazdasági technikus	Állattenyésztő
		Növény- termesztő
501882501	Oktatási szakasszisztens	
504131801	Közszolgálati technikus	Közigazgatási ügyintéző
		Rendészeti technikus
510321803	Rendőrtiszt helyettes	Bűnügyi
		Határrendészeti
		Közlekedési
		Közrendvédelmi
507161901	Alternatív járműhajtási technikus	
507161904	Gépjármű- mechatronikai technikus	Gyártás
		Motorkerékpár- és versenymotor- szerelés
		Szerviz
507151907	Ipari szerviztechnikus	
507141909	Járműipari karbantartó technikus	
507141912	Mechatronikai technikus	
510142001	Fitness-wellness instruktork	
510142002	Sportedző (a sportág megjelölésével) - sportszervező	
510122101	Fodrász	
510122102	Kéz- és lábápoló technikus	Kézápoló és köröm- kozmetikus

		Speciális lábapoló
510122103	Kozmetikus technikus	
509222202	Kisgyermek- gondozó, -nevelő	
509232204	Szociális és gyermekvédelmi szakasszisztens	
509232205	Szociális és mentálhigiénés szakgondozó	
509232206	Szociális és rehabilitációs szakgondozó	
510132302	Cukrász szaktechnikus	
510132306	Szakács szaktechnikus	
510152307	Turisztikai technikus	Idegenvezető
		Turisztikai szervező
510132308	Vendégtéri szaktechnikus	
507222402	Gumiipari technikus	
507222405	Műanyag- feldolgozó technikus	
507222407	Papírgyártó és -feldolgozó, csomagolószer- gyártó technikus	Csomagolószer- gyártó
		Papírgyártó és -feldolgozó
507112408	Vegyész technikus	Általános laboráns
		Termelési folyamatirányító

### 3. melléklet<sup>60, 61</sup>

Az Fkr. 6. § (1) bekezdés c) pontja, valamint az Fkr. 17. § (1) bekezdése szerinti érettségi tantárgyak és az érettségi vizsga szintje

A táblázatokban a **kihúzott** tantárgyak a nem elfogadható tantárgyak. A tantárgyak közül a jelentkező számára legkedvezőbb eredményűt veszi figyelembe a Hivatal a pontszám meghatározásakor, figyelemmel a kiegészítő előírásokra is.

#### 3.1. Alapképzési szak: **energetikai mérnöki**

Képzési terület: **műszaki**

Érettségi pont számítására elfogadott tantárgyak: **a táblázatban megadott tantárgyak közül tetszőleges kettő**

Emelt szinten kell teljesíteni: **a két tantárgy közül legalább egyet**

választható érettségi vizsgatárgyak	választható szakmai előkészítő vizsgatárgyak	választható ágazati szakmai érettségi vizsgatárgyak	választható ágazaton belüli specializáció szakmai érettségi vizsgatárgyak
<ul style="list-style-type: none"> <li>- matematika</li> <li>- biológia</li> <li>- fizika</li> <li><del>- magyar nyelv és irodalom</del></li> <li>- földrajz</li> <li>- informatika</li> <li>- digitális kultúra</li> <li>- kémia</li> <li>- történelem</li> <li>- természettudomány</li> <li>- fenntarthatóság</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- elektronikai alapismeretek</li> <li>- élelmiszeripari alapismeretek</li> <li>- építészeti és építési alapismeretek</li> <li>- faipari alapismeretek</li> <li>- gépészeti alapismeretek</li> <li>- informatikai alapismeretek</li> <li>- környezetvédelmi-vízgazdálkodási alapismeretek</li> <li>- közlekedési alapismeretek (közlekedéstechnika)</li> <li>- közlekedés-üzemvitel)</li> <li>- közgazdasági alapismeretek (üzleti gazdaságtan, elméleti gazdaságtan)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bányászat ismeretek</li> <li>- építőipar ismeretek</li> <li>- épületgépészet ismeretek</li> <li>- épületgépészeti ismeretek</li> <li><del>- erdészet és vadgazdálkodás ismeretek</del></li> <li><del>- erdészeti és vadgazdálkodási ismeretek</del></li> <li>- élelmiszeripar ismeretek</li> <li>- élelmiszeripari ismeretek</li> <li>- faipar ismeretek</li> <li>- faipari ismeretek</li> <li>- földmérés ismeretek</li> <li>- földmérési ismeretek</li> <li>- gépészet ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bányaművelési ismeretek</li> <li>- gázipari és fluidumkitermelési ismeretek</li> <li>- gépgyártás-technológiai ismeretek</li> <li>- mechatronikai ismeretek</li> <li>- automatikai és elektronikai ismeretek</li> <li>- közlekedésautomatikai ismeretek</li> <li>- magas- és mélyépítési ismeretek</li> <li>- út-, vasút- és hídépítési ismeretek</li> <li>- nyomdaipari technikai ismeretek</li> <li>- kiadványszerkesztési ismeretek</li> <li>- autó- és repülőgép-szerelési ismeretek</li> <li>- vasútgépészeti ismeretek</li> <li>- hajózási technikai ismeretek</li> </ul>

<sup>60</sup> Beiktatta az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. szeptember 28. napjától.

<sup>61</sup> Módosította a II./1./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. október 25. napjától.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- közlekedési alapismeretek (közlekedéstechnika, közlekedés-üzemvitel)</li> <li><del>mezőgazdasági alapismeretek</del></li> <li>- nyomdaipari alapismeretek</li> <li><del>rendészeti alapismeretek</del></li> <li>- vegyipari alapismeretek</li> <li><del>katonai alapismeretek</del></li> <li><del>honvédelmi alapismeretek</del></li> <li><del>honvédelmi ismeretek</del></li> <li>- kereskedelmi és marketing alapismeretek</li> <li>- könnyűipar alapismeretek</li> <li>- elektronika alapjai,</li> <li>- marketingismeretek</li> <li>- közlekedéscélpítő alapismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- informatika ismeretek</li> <li>- informatikai ismeretek</li> <li>- kertészet és parképítés ismeretek</li> <li>- kertészeti és parképítési ismeretek</li> <li>- kohászat ismeretek</li> <li>- kohászati ismeretek</li> <li>- könnyűipar ismeretek</li> <li>- könnyűipari ismeretek</li> <li>- környezetvédelmi ismeretek</li> <li>- környezetvédelem-vízgazdálkodás ismeretek</li> <li>- közgazdaság ismeretek</li> <li>- közgazdasági ismeretek</li> <li>- közlekedés ismeretek</li> <li>- közlekedéscélpítő ismeretek</li> <li>- közlekedéscélpész ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági gépész ismeretek</li> <li><del>mezőgazdaság ismeretek</del></li> <li><del>mezőgazdasági ismeretek</del></li> <li>- nyomdaipar ismeretek</li> <li>- optika ismeretek</li> <li>- optikai ismeretek</li> <li><del>rendészet ismeretek</del></li> <li><del>rendészeti és közszolgálati ismeretek</del></li> <li>- távközlés ismeretek</li> <li>- távközlési ismeretek</li> <li>- villamosipar és elektronika ismeretek</li> <li>- vegyész ismeretek</li> <li>- vegyipar ismeretek</li> <li>- vegyipari ismeretek</li> <li>- vízügyi ismeretek</li> <li>- gazdasági ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- mezőgazdasági és erdészeti gépésztechnikai ismeretek</li> <li>- élelmiszeripari gépésztechnikai ismeretek</li> <li>- közúti és légi közlekedési szállítmányozási és logisztikai ismeretek</li> <li><del>postaforgalmi ismeretek</del></li> <li>- vasútüzemi közlekedési</li> <li><del>szállítmányozási és logisztikai ismeretek</del></li> <li>- automatikai és elektronikai ismeretek</li> <li>- élelmiszeripari gépésztechnikai ismeretek</li> <li>- gépgyártástechnológiai ismeretek</li> <li>- közlekedéscélpítő ismeretek</li> <li>- mechatronikai ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági és erdészeti</li> <li>- gépésztechnikai ismeretek</li> <li>- vasútgépészeti ismeretek</li> <li>- gépgyártás-technológiai ismeretek</li> </ul>
--	---	---	---

### 3.2. Alapképzési szak: építőmérnöki

Képzési terület: **műszaki**

Érettségi pont számítására elfogadott tantárgyak: **matematika** és a másik tárgy a listából választható

Emelt szinten kell teljesíteni: **a két tantárgy közül legalább egyet**

választható érettségi vizsgatárgyak	választható szakmai előkészítő vizsgatárgyak	választható ágazati szakmai érettségi vizsgatárgyak	választható ágazaton belüli specializáció szakmai érettségi vizsgatárgyak
<ul style="list-style-type: none"> <li>- matematika</li> <li>- biológia</li> <li>- fizika</li> <li><del>- magyar nyelv és irodalom,</del></li> <li>- földrajz</li> <li>- informatika</li> <li>- digitális kultúra</li> <li>- kémia</li> <li><del>- történelem</del></li> <li>- természettudomány</li> <li>- fenntarthatóság</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- elektronikai alapismeretek,</li> <li>- élelmiszeripari alapismeretek,</li> <li>- építészeti és építési alapismeretek,</li> <li>- faipari alapismeretek,</li> <li>- gépészeti alapismeretek,</li> <li>- informatikai alapismeretek,</li> <li>- környezetvédelmi-vízgazdálkodási alapismeretek,</li> <li>- közlekedési alapismeretek (közlekedéstechnika, közlekedés-üzemvitel),</li> <li>- közgazdasági alapismeretek (üzleti gazdaságtan, elméleti gazdaságtan),</li> <li>- közlekedési alapismeretek (közlekedéstechnika, közlekedés-üzemvitel),</li> <li>- mezőgazdasági alapismeretek,</li> <li>- nyomdaipari alapismeretek,</li> <li>- rendészeti alapismeretek,</li> <li>- vegyipari alapismeretek,</li> <li><del>- katonai alapismeretek,</del></li> <li>- honvédelmi alapismeretek,</li> <li>- honvédelmi ismeretek,</li> <li>- kereskedelmi és marketing alapismeretek,</li> <li>- <del>könnyűipar alapismeretek</del></li> <li>- elektronika alapjai,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bányászat ismeretek,</li> <li>- építőipar ismeretek,</li> <li>- épületgépészet ismeretek,</li> <li>- épületgépészeti ismeretek,</li> <li>- erdészet és vadgazdálkodás ismeretek,</li> <li>- erdészeti és vadgazdálkodási ismeretek,</li> <li>- élelmiszeripar ismeretek,</li> <li>- élelmiszeripari ismeretek,</li> <li>- faipar ismeretek,</li> <li>- faipari ismeretek,</li> <li>- földmérés ismeretek,</li> <li>- földmérési ismeretek,</li> <li>- gépészet ismeretek,</li> <li>- informatika ismeretek,</li> <li>- informatikai ismeretek,</li> <li>- kertészet és parképítés ismeretek,</li> <li>- kertészeti és parképítési ismeretek,</li> <li>- kohászat ismeretek,</li> <li>- kohászati ismeretek,</li> <li>- könnyűipar ismeretek,</li> <li>- könnyűipari ismeretek,</li> <li>- környezetvédelmi ismeretek,</li> <li>- környezetvédelem-vízgazdálkodás ismeretek,</li> <li>- közgazdaság ismeretek,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bányaművelési ismeretek,</li> <li>- gázipari és fluidumkitermelési ismeretek,</li> <li>- gépgyártás-technológiai ismeretek,</li> <li>- mechatronikai ismeretek,</li> <li>- automatikai és elektronikai ismeretek,</li> <li>- közlekedésautomatikai ismeretek,</li> <li>- magas- és mélyépítési ismeretek,</li> <li>- út-, vasút- és hídépítési ismeretek,</li> <li>- nyomdaipari technikai ismeretek,</li> <li>- <del>kiadványszerkesztési ismeretek,</del></li> <li>- autó- és repülőgép-szerelési ismeretek,</li> <li>- vasútgépészeti ismeretek,</li> <li>- hajózási technikai ismeretek,</li> <li>- mezőgazdasági és erdészeti gépészttechnikai ismeretek,</li> <li>- élelmiszeripari gépészttechnikai ismeretek,</li> <li>- közúti és légi közlekedési, szállítmányozási és logisztikai ismeretek,</li> <li>- postaforgalmi ismeretek,</li> <li>- vasútüzemi közlekedési,</li> <li>- szállítmányozási és logisztikai ismeretek,</li> <li>- automatikai és elektronikai ismeretek,</li> <li>- <del>élelmiszeripari gépészttechnikai ismeretek,</del></li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- marketingismeretek</li> <li>- közlekedésépítő alapismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- közgazdasági ismeretek,</li> <li>- közlekedés ismeretek,</li> <li>- közlekedésépítő ismeretek,</li> <li>- közlekedésgépész ismeretek,</li> <li>- mezőgazdasági gépész ismeretek,</li> <li>- mezőgazdaság ismeretek,</li> <li>- mezőgazdasági ismeretek,</li> <li>- nyomdaipar ismeretek,</li> <li>- optika ismeretek,</li> <li>- optikai ismeretek,</li> <li>- rendészet ismeretek,</li> <li>- rendészeti és közszolgálati ismeretek,</li> <li>- távközlés ismeretek,</li> <li>- távközlési ismeretek,</li> <li>- villamosipar és elektronika ismeretek,</li> <li>- vegyész ismeretek,</li> <li>- vegyipar ismeretek,</li> <li>- vegyipari ismeretek,</li> <li>- vízügyi ismeretek,</li> <li>- gazdasági ismeretek,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- gépgyártástechnológiai ismeretek,</li> <li>- közlekedésautomatikai ismeretek,</li> <li>- mechatronikai ismeretek,</li> <li>- <del>mezőgazdasági és erdészeti</del></li> <li>- <del>a) gépészmérnöki ismeretek,</del></li> <li>- vasútgépészeti ismeretek,</li> <li>- gépgyártás-technológiai ismeretek,</li> </ul>
--	---	---	---

### 3.3. Alapképzési szak: építészmérnöki (alapképzési szak)

Képzési terület: **műszaki**

Érettségi pont számítására elfogadott tantárgyak: **matematika** és a másik tárgy a listából választható

Emelt szinten kell teljesíteni: **a két tantárgy közül legalább egyet**

választható érettségi vizsgatárgyak	választható szakmai előkészítő vizsgatárgyak	választható ágazati szakmai érettségi vizsgatárgyak	választható ágazaton belüli specializáció szakmai érettségi vizsgatárgyak
<ul style="list-style-type: none"> <li>- matematika</li> <li>- biológia</li> <li>- fizika</li> <li>- magyar nyelv és irodalom</li> <li>- földrajz</li> <li>- informatika</li> <li>- digitális kultúra</li> <li>- kémia</li> <li>- történelem</li> <li>- természettudomány</li> <li>- fenntarthatóság</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— elektronikai alapismeretek</li> <li>— élelmiszeripari alapismeretek</li> <li>- építészeti és építési alapismeretek</li> <li>— faipari alapismeretek</li> <li>— gépészeti alapismeretek</li> <li>— informatikai alapismeretek</li> <li>— környezetvédelmi vízgazdálkodási alapismeretek</li> <li>— közlekedési alapismeretek (közlekedéstechnika</li> <li>— közlekedés-üzemvitel)</li> <li>— közgazdasági alapismeretek (üzleti gazdaságtan, elméleti gazdaságtan)</li> <li>— közlekedési alapismeretek (közlekedéstechnika, közlekedés-üzemvitel)</li> <li>— mezőgazdasági alapismeretek</li> <li>— nyomdaipari alapismeretek</li> <li>— rendészeti alapismeretek</li> <li>— vegyipari alapismeretek</li> <li>— katonai alapismeretek</li> <li>— honvédelmi alapismeretek</li> <li>— honvédelmi ismeretek</li> <li>— kereskedelmi és marketing alapismeretek</li> <li>— könnyűipar alapismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— bányászat ismeretek</li> <li>- építőipar ismeretek</li> <li>— épületgépészet ismeretek</li> <li>— épületgépészeti ismeretek</li> <li>— erdészet és vadgazdálkodás ismeretek</li> <li>— erdészeti és vadgazdálkodási ismeretek</li> <li>— élelmiszeripar ismeretek</li> <li>— élelmiszeripari ismeretek</li> <li>— faipar ismeretek</li> <li>— faipari ismeretek</li> <li>— földmérés ismeretek</li> <li>— földmérési ismeretek</li> <li>— gépészet ismeretek</li> <li>— informatika ismeretek</li> <li>— informatikai ismeretek</li> <li>— kertészet és parképítés ismeretek</li> <li>— kertészeti és parképítési ismeretek</li> <li>— kohászat ismeretek</li> <li>— kohászati ismeretek</li> <li>— könnyűipar ismeretek</li> <li>— könnyűipari ismeretek</li> <li>— környezetvédelmi ismeretek</li> <li>— környezetvédelem vízgazdálkodás ismeretek</li> <li>— közgazdaság ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— bányaművelési ismeretek</li> <li>— gázipari és fluidumkitermelési ismeretek</li> <li>— gépgyártás technológiai ismeretek</li> <li>— mechatronikai ismeretek</li> <li>— automatikai és elektronikai ismeretek</li> <li>— közlekedésautomatikai ismeretek</li> <li>- magas- és mélyépítési ismeretek</li> <li>- út-, vasút- és hídépítési ismeretek</li> <li>— nyomdaipari technikai ismeretek</li> <li>— kiadványszerkesztési ismeretek</li> <li>— autó- és repülőgép-szerelési ismeretek</li> <li>— vasútgépészeti ismeretek</li> <li>— hajózási technikai ismeretek</li> <li>— mezőgazdasági és erdészeti gépészeti technikai ismeretek</li> <li>— élelmiszeripari gépészettechnikai ismeretek</li> <li>— közúti és légi közlekedési szállítmányozási és logisztikai ismeretek</li> <li>— postaforgalmi ismeretek</li> <li>— vasútüzemi közlekedési</li> <li>— szállítmányozási és logisztikai ismeretek</li> <li>— automatikai és elektronikai ismeretek</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- elektronika alapjai,</li> <li>- marketingismeretek</li> <li>- közlekedéscépzítő alapismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— közgazdasági ismeretek</li> <li>— közlekedés ismeretek</li> <li>— közlekedéscépzítő ismeretek</li> <li>— közlekedéscépzés ismeretek</li> <li>— mezőgazdasági gépész ismeretek</li> <li>— mezőgazdaság ismeretek</li> <li>— mezőgazdasági ismeretek</li> <li>— nyomdaipar ismeretek</li> <li>— optika ismeretek</li> <li>— optikai ismeretek</li> <li>— rendészet ismeretek</li> <li>— rendészeti és közszolgálati ismeretek</li> <li>— távközlés ismeretek</li> <li>— távközlési ismeretek</li> <li>— villamosipar és elektronika ismeretek</li> <li>— vegyész ismeretek</li> <li>— vegyipar ismeretek</li> <li>— vegyipari ismeretek</li> <li>— vízügyi ismeretek</li> <li>— gazdasági ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— élelmiszeripari gépésztechnikai ismeretek</li> <li>— gépgyártástechnológiai ismeretek</li> <li>— közlekedésautomatikai ismeretek</li> <li>— mechatronikai ismeretek</li> <li>— mezőgazdasági és erdészeti</li> <li>— gépésztechnikai ismeretek</li> <li>— vasútgépészeti ismeretek</li> <li>— gépgyártás technológiai ismeretek</li> </ul>
--	---	---	---



### 3.4. Alapképzési szak: **gépészmérnöki**

Képzési terület: **műszaki**

Érettségi pont számítására elfogadott tantárgyak: **a táblázatban megadott tantárgyak közül tetszőleges kettő**

Emelt szinten kell teljesíteni: **a két tantárgy közül legalább egyet**

választható érettségi vizsgatárgyak	választható szakmai előkészítő vizsgatárgyak	választható ágazati szakmai érettségi vizsgatárgyak	választható ágazaton belüli specializáció szakmai érettségi vizsgatárgyak
<ul style="list-style-type: none"> <li>- matematika</li> <li>- biológia</li> <li>- fizika</li> <li><del>- magyar nyelv és irodalom</del></li> <li>- földrajz</li> <li>- informatika</li> <li>- digitális kultúra</li> <li>- kémia</li> <li>- történelem</li> <li>- természettudomány</li> <li>- fenntarthatóság</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- elektronikai alapismeretek</li> <li>- élelmiszeripari alapismeretek</li> <li>- építészeti és építési alapismeretek</li> <li>- faipari alapismeretek</li> <li>- gépészeti alapismeretek</li> <li>- informatikai alapismeretek</li> <li>- környezetvédelmi-vízgazdálkodási alapismeretek</li> <li>- közlekedési alapismeretek (közlekedéstechnika)</li> <li>- közlekedés-üzemvitel)</li> <li>- közgazdasági alapismeretek (üzleti gazdaságtan, elméleti gazdaságtan)</li> <li>- közlekedési alapismeretek (közlekedéstechnika, közlekedés-üzemvitel)</li> <li><del>- mezőgazdasági alapismeretek</del></li> <li>- nyomdaipari alapismeretek</li> <li><del>- erdészeti alapismeretek</del></li> <li>- vegyipari alapismeretek</li> <li><del>- katonai alapismeretek</del></li> <li><del>- honvédelmi alapismeretek</del></li> <li><del>- honvédelmi ismeretek</del></li> <li>- kereskedelmi és marketing alapismeretek</li> <li>- könnyűipar alapismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bányászat ismeretek</li> <li>- építőipar ismeretek</li> <li>- épületgépészet ismeretek</li> <li>- épületgépészeti ismeretek</li> <li><del>- erdészet és vadgazdálkodás ismeretek</del></li> <li><del>- erdészeti és vadgazdálkodási ismeretek</del></li> <li>- élelmiszeripar ismeretek</li> <li>- élelmiszeripari ismeretek</li> <li>- faipar ismeretek</li> <li>- faipari ismeretek</li> <li>- földmérés ismeretek</li> <li>- földmérési ismeretek</li> <li>- gépészet ismeretek</li> <li>- informatika ismeretek</li> <li>- informatikai ismeretek</li> <li>- kertészet és parképítés ismeretek</li> <li>- kertészeti és parképítési ismeretek</li> <li>- kohászat ismeretek</li> <li>- kohászati ismeretek</li> <li>- könnyűipar ismeretek</li> <li>- könnyűipari ismeretek</li> <li>- környezetvédelmi ismeretek</li> <li>- környezetvédelem-vízgazdálkodás ismeretek</li> <li>- közgazdaság ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bányaművelési ismeretek</li> <li>- gázipari és fluidumkitermelési ismeretek</li> <li>- gépgyártás-technológiai ismeretek</li> <li>- mechatronikai ismeretek</li> <li>- automatikai és elektronikai ismeretek</li> <li>- közlekedésautomatikai ismeretek</li> <li>- magas- és mélyépítési ismeretek</li> <li>- út-, vasút- és hídépítési ismeretek</li> <li>- nyomdaipari technikai ismeretek</li> <li>- kiadványszerkesztési ismeretek</li> <li>- autó- és repülőgép-szerelési ismeretek</li> <li>- vasútgépészeti ismeretek</li> <li>- hajózási technikai ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági és erdészeti gépészet-technikai ismeretek</li> <li>- élelmiszeripari gépészet-technikai ismeretek</li> <li>- közúti és légi közlekedési szállítmányozási és logisztikai ismeretek</li> <li><del>- postaforgalmi ismeretek</del></li> <li>- vasútüzemi közlekedési</li> <li><del>- szállítmányozási és logisztikai ismeretek</del></li> <li>- automatikai és elektronikai ismeretek</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- elektronika alapjai</li> <li>- marketingismeretek</li> <li>- közlekedésépítő alapismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- közgazdasági ismeretek</li> <li>- közlekedés ismeretek</li> <li>- közlekedésépítő ismeretek</li> <li>- közlekedésgépész ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági gépész ismeretek</li> <li><del>mezőgazdaság ismeretek</del></li> <li><del>mezőgazdasági ismeretek</del></li> <li>- nyomdaipar ismeretek</li> <li>- optika ismeretek</li> <li>- optikai ismeretek</li> <li><del>rendészet ismeretek</del></li> <li><del>rendészeti és közszolgálati ismeretek</del></li> <li>- távközlés ismeretek</li> <li>- távközlési ismeretek</li> <li>- villamosipar és elektronika ismeretek</li> <li>- vegyész ismeretek</li> <li>- vegyipar ismeretek</li> <li>- vegyipari ismeretek</li> <li>- vízügyi ismeretek</li> <li>- gazdasági ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- élelmiszeripari gépésztechnikai ismeretek</li> <li>- gépgyártástechnológiai ismeretek</li> <li>- közlekedésautomatikai ismeretek</li> <li>- mechatronikai ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági és erdészeti</li> <li>- gépésztechnikai ismeretek</li> <li>- vasútgépészeti ismeretek</li> <li>- gépgyártás-technológiai ismeretek</li> </ul>
--	--	---	---

### 3.5. Alapképzési szak: **mechatronikai mérnöki**

Képzési terület: **műszaki**

Érettségi pont számítására elfogadott tantárgyak: **a táblázatban megadott tantárgyak közül tetszőleges kettő**

Emelt szinten kell teljesíteni: **a két tantárgy közül legalább egyet**

választható érettségi vizsgatárgyak	választható szakmai előkészítő vizsgatárgyak	választható ágazati szakmai érettségi vizsgatárgyak	választható ágazaton belüli specializáció szakmai érettségi vizsgatárgyak
<ul style="list-style-type: none"> <li>- matematika</li> <li>- biológia</li> <li>- fizika</li> <li><del>- magyar nyelv és irodalom</del></li> <li>- földrajz</li> <li>- informatika</li> <li>- digitális kultúra</li> <li>- kémia</li> <li>- történelem</li> <li>- természettudomány</li> <li>- fenntarthatóság</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- elektronikai alapismeretek</li> <li>- élelmiszeripari alapismeretek</li> <li>- építészeti és építési alapismeretek</li> <li>- faipari alapismeretek</li> <li>- gépészeti alapismeretek</li> <li>- informatikai alapismeretek</li> <li>- környezetvédelmi-vízgazdálkodási alapismeretek</li> <li>- közlekedési alapismeretek (közlekedéstechnika)</li> <li>- közlekedés-üzemvitel)</li> <li>- közgazdasági alapismeretek (üzleti gazdaságtan, elméleti gazdaságtan)</li> <li>- közlekedési alapismeretek (közlekedéstechnika, közlekedés-üzemvitel)</li> <li><del>- mezőgazdasági alapismeretek</del></li> <li>- nyomdaipari alapismeretek</li> <li><del>- erdészeti alapismeretek</del></li> <li>- vegyipari alapismeretek</li> <li><del>- katonai alapismeretek</del></li> <li><del>- honvédelmi alapismeretek</del></li> <li><del>- honvédelmi ismeretek</del></li> <li>- kereskedelmi és marketing alapismeretek</li> <li>- könnyűipar alapismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bányászat ismeretek</li> <li>- építőipar ismeretek</li> <li>- épületgépészet ismeretek</li> <li>- épületgépészeti ismeretek</li> <li><del>- erdészet és vadgazdálkodás ismeretek</del></li> <li><del>- erdészeti és vadgazdálkodási ismeretek</del></li> <li>- élelmiszeripar ismeretek</li> <li>- élelmiszeripari ismeretek</li> <li>- faipari ismeretek</li> <li>- faipari ismeretek</li> <li>- földmérés ismeretek</li> <li>- földmérési ismeretek</li> <li>- gépészet ismeretek</li> <li>- informatika ismeretek</li> <li>- informatikai ismeretek</li> <li>- kertészet és parképítés ismeretek</li> <li>- kertészeti és parképítési ismeretek</li> <li>- kohászat ismeretek</li> <li>- kohászati ismeretek</li> <li>- könnyűipar ismeretek</li> <li>- könnyűipari ismeretek</li> <li>- környezetvédelmi ismeretek</li> <li>- környezetvédelem-vízgazdálkodás ismeretek</li> <li>- közgazdaság ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bányaművelési ismeretek</li> <li>- gázipari és fluidumkitermelési ismeretek</li> <li>- gépgyártás-technológiai ismeretek</li> <li>- mechatronikai ismeretek</li> <li>- automatikai és elektronikai ismeretek</li> <li>- közlekedésautomatikai ismeretek</li> <li>- magas- és mélyépítési ismeretek</li> <li>- út-, vasút- és hídépítési ismeretek</li> <li>- nyomdaipari technikai ismeretek</li> <li>- kiadványszerkesztési ismeretek</li> <li>- autó- és repülőgép-szerelési ismeretek</li> <li>- vasútgépészeti ismeretek</li> <li>- hajózási technikai ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági és erdészeti gépészeti technikai ismeretek</li> <li>- élelmiszeripari gépésztechnikai ismeretek</li> <li>- közúti és légi közlekedési szállítmányozási és logisztikai ismeretek</li> <li><del>- postaforgalmi ismeretek</del></li> <li>- vasútüzemi közlekedési</li> <li><del>- szállítmányozási és logisztikai ismeretek</del></li> <li>- automatikai és elektronikai ismeretek</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- elektronika alapjai,</li> <li>- marketingismeretek</li> <li>- közlekedésépítő alapismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- közgazdasági ismeretek</li> <li>- közlekedés ismeretek</li> <li>- közlekedésépítő ismeretek</li> <li>- közlekedésgépész ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági gépész ismeretek</li> <li><del>mezőgazdaság ismeretek</del></li> <li><del>mezőgazdasági ismeretek</del></li> <li>- nyomdaipar ismeretek</li> <li>- optika ismeretek</li> <li>- optikai ismeretek</li> <li><del>rendészet ismeretek</del></li> <li><del>rendészeti és közszolgálati ismeretek</del></li> <li>- távközlés ismeretek</li> <li>- távközlési ismeretek</li> <li>- villamosipar és elektronika ismeretek</li> <li>- vegyész ismeretek</li> <li>- vegyipar ismeretek</li> <li>- vegyipari ismeretek</li> <li>- vízügyi ismeretek</li> <li>- gazdasági ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- élelmiszeripari gépésztechnikai ismeretek</li> <li>- gépgyártástechnológiai ismeretek</li> <li>- közlekedésautomatikai ismeretek</li> <li>- mechatronikai ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági és erdészeti gépésztechnikai ismeretek</li> <li>- vasútgépészeti ismeretek</li> <li>- gépgyártás-technológiai ismeretek</li> </ul>
--	---	---	--

### 3.6. Alapképzési szak: **ipari termék- és formatervező mérnöki**

Képzési terület: **műszaki**

Érettségi pont számítására elfogadott tantárgyak: **a táblázatban megadott tantárgyak közül tetszőleges kettő**

Emelt szinten kell teljesíteni: **a két tantárgy közül legalább egyet**

választható érettségi vizsgatárgyak	választható szakmai előkészítő vizsgatárgyak	választható ágazati szakmai érettségi vizsgatárgyak	választható ágazaton belüli specializáció szakmai érettségi vizsgatárgyak
<ul style="list-style-type: none"> <li>- matematika</li> <li>- biológia</li> <li>- fizika</li> <li><del>- magyar nyelv és irodalom</del></li> <li>- földrajz</li> <li>- informatika</li> <li>- digitális kultúra</li> <li>- kémia</li> <li>- történelem</li> <li>- természettudomány</li> <li>- fenntarthatóság</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- elektronikai alapismeretek</li> <li>- élelmiszeripari alapismeretek</li> <li>- építészeti és építési alapismeretek</li> <li>- faipari alapismeretek</li> <li>- gépészeti alapismeretek</li> <li>- informatikai alapismeretek</li> <li>- környezetvédelmi-vízgazdálkodási alapismeretek</li> <li>- közlekedési alapismeretek (közlekedéstechnika)</li> <li>- közlekedés-üzemvitel)</li> <li>- közgazdasági alapismeretek (üzleti gazdaságtan, elméleti gazdaságtan)</li> <li>- közlekedési alapismeretek (közlekedéstechnika, közlekedés-üzemvitel)</li> <li><del>- mezőgazdasági alapismeretek</del></li> <li>- nyomdaipari alapismeretek</li> <li><del>- erdészeti alapismeretek</del></li> <li>- vegyipari alapismeretek</li> <li><del>- katonai alapismeretek</del></li> <li><del>- honvédelmi alapismeretek</del></li> <li><del>- honvédelmi ismeretek</del></li> <li>- kereskedelmi és marketing alapismeretek</li> <li>- könnyűipar alapismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bányászat ismeretek</li> <li>- építőipar ismeretek</li> <li>- épületgépészet ismeretek</li> <li>- épületgépészeti ismeretek</li> <li><del>- erdészet és vadgazdálkodás ismeretek</del></li> <li><del>- erdészeti és vadgazdálkodási ismeretek</del></li> <li>- élelmiszeripar ismeretek</li> <li>- élelmiszeripari ismeretek</li> <li>- faipari ismeretek</li> <li>- faipari ismeretek</li> <li>- földmérés ismeretek</li> <li>- földmérési ismeretek</li> <li>- gépészet ismeretek</li> <li>- informatika ismeretek</li> <li>- informatikai ismeretek</li> <li>- kertészet és parképítés ismeretek</li> <li>- kertészeti és parképítési ismeretek</li> <li>- kohászat ismeretek</li> <li>- kohászati ismeretek</li> <li>- könnyűipar ismeretek</li> <li>- könnyűipari ismeretek</li> <li>- környezetvédelmi ismeretek</li> <li>- környezetvédelem-vízgazdálkodás ismeretek</li> <li>- közgazdaság ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bányaművelési ismeretek</li> <li>- gázipari és fluidumkitermelési ismeretek</li> <li>- gépgyártás-technológiai ismeretek</li> <li>- mechatronikai ismeretek</li> <li>- automatikai és elektronikai ismeretek</li> <li>- közlekedésautomatikai ismeretek</li> <li>- magas- és mélyépítési ismeretek</li> <li>- út-, vasút- és hídépítési ismeretek</li> <li>- nyomdaipari technikai ismeretek</li> <li>- kiadványszerkesztési ismeretek</li> <li>- autó- és repülőgép-szerelési ismeretek</li> <li>- vasútgépészeti ismeretek</li> <li>- hajózási technikai ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági és erdészeti gépészet-technikai ismeretek</li> <li>- élelmiszeripari gépészet-technikai ismeretek</li> <li>- közúti és légi közlekedési szállítmányozási és logisztikai ismeretek</li> <li><del>- postaforgalmi ismeretek</del></li> <li>- vasútüzemi közlekedési</li> <li><del>- szállítmányozási és logisztikai ismeretek</del></li> <li>- automatikai és elektronikai ismeretek</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- elektronika alapjai,</li> <li>- marketingismeretek</li> <li>- közlekedésépítő alapismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- közgazdasági ismeretek</li> <li>- közlekedés ismeretek</li> <li>- közlekedésépítő ismeretek</li> <li>- közlekedésgépész ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági gépész ismeretek</li> <li><del>mezőgazdaság ismeretek</del></li> <li><del>mezőgazdasági ismeretek</del></li> <li>- nyomdaipar ismeretek</li> <li>- optika ismeretek</li> <li>- optikai ismeretek</li> <li><del>rendészet ismeretek</del></li> <li><del>rendészeti és közszolgálati ismeretek</del></li> <li>- távközlés ismeretek</li> <li>- távközlési ismeretek</li> <li>- villamosipar és elektronika ismeretek</li> <li>- vegyész ismeretek</li> <li>- vegyipar ismeretek</li> <li>- vegyipari ismeretek</li> <li>- vízügyi ismeretek</li> <li>- gazdasági ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- élelmiszeripari gépésztechnikai ismeretek</li> <li>- gépgyártástechnológiai ismeretek</li> <li>- közlekedésautomatikai ismeretek</li> <li>- mechatronikai ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági és erdészeti</li> <li>- gépésztechnikai ismeretek</li> <li>- vasútgépészeti ismeretek</li> <li>- gépgyártás-technológiai ismeretek</li> </ul>
--	---	---	---

### 3.7. Alapképzési szak: **fizikus-mérnök**

Képzési terület: **műszaki**

Érettségi pont számítására elfogadott tantárgyak: **a táblázatban megadott tantárgyak közül tetszőleges kettő**

Emelt szinten kell teljesíteni: **a két tantárgy közül legalább egyet**

választható érettségi vizsgatárgyak	választható szakmai előkészítő vizsgatárgyak	választható ágazati szakmai érettségi vizsgatárgyak	választható ágazaton belüli specializáció szakmai érettségi vizsgatárgyak
<ul style="list-style-type: none"> <li>- matematika</li> <li>- biológia</li> <li>- fizika</li> <li><del>- magyar nyelv és irodalom</del></li> <li>- földrajz</li> <li>- informatika</li> <li>- digitális kultúra</li> <li>- kémia</li> <li>- történelem</li> <li>- természettudomány</li> <li>- fenntarthatóság</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- elektronikai alapismeretek</li> <li>- élelmiszeripari alapismeretek</li> <li>- építészeti és építési alapismeretek</li> <li>- faipari alapismeretek</li> <li>- gépészeti alapismeretek</li> <li>- informatikai alapismeretek</li> <li>- környezetvédelmi-vízgazdálkodási alapismeretek</li> <li>- közlekedési alapismeretek (közlekedéstechnika)</li> <li>- közlekedés-üzemvitel)</li> <li>- közgazdasági alapismeretek (üzleti gazdaságtan, elméleti gazdaságtan)</li> <li>- közlekedési alapismeretek (közlekedéstechnika, közlekedés-üzemvitel)</li> <li><del>- mezőgazdasági alapismeretek</del></li> <li>- nyomdaipari alapismeretek</li> <li><del>- rendészeti alapismeretek</del></li> <li>- vegyipari alapismeretek</li> <li><del>- katonai alapismeretek</del></li> <li><del>- honvédelmi alapismeretek</del></li> <li><del>- honvédelmi ismeretek</del></li> <li>- kereskedelmi és marketing alapismeretek</li> <li>- könnyűipar alapismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bányászat ismeretek</li> <li>- építőipar ismeretek</li> <li>- épületgépészet ismeretek</li> <li>- épületgépészeti ismeretek</li> <li><del>- erdészet és vadgazdálkodás ismeretek</del></li> <li><del>- erdészeti és vadgazdálkodási ismeretek</del></li> <li>- élelmiszeripar ismeretek</li> <li>- élelmiszeripari ismeretek</li> <li>- faipari ismeretek</li> <li>- faipari ismeretek</li> <li>- földmérés ismeretek</li> <li>- földmérési ismeretek</li> <li>- gépészet ismeretek</li> <li>- informatika ismeretek</li> <li>- informatikai ismeretek</li> <li>- kertészet és parképítés ismeretek</li> <li>- kertészeti és parképítési ismeretek</li> <li>- kohászat ismeretek</li> <li>- kohászati ismeretek</li> <li>- könnyűipar ismeretek</li> <li>- könnyűipari ismeretek</li> <li>- környezetvédelmi ismeretek</li> <li>- környezetvédelem-vízgazdálkodás ismeretek</li> <li>- közgazdaság ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bányaművelési ismeretek</li> <li>- gázipari és fluidumkitermelési ismeretek</li> <li>- gépgyártás-technológiai ismeretek</li> <li>- mechatronikai ismeretek</li> <li>- automatikai és elektronikai ismeretek</li> <li>- közlekedésautomatikai ismeretek</li> <li>- magas- és mélyépítési ismeretek</li> <li>- út-, vasút- és hídépítési ismeretek</li> <li>- nyomdaipari technikai ismeretek</li> <li>- kiadványszerkesztési ismeretek</li> <li>- autó- és repülőgép-szerelési ismeretek</li> <li>- vasútgépészeti ismeretek</li> <li>- hajózási technikai ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági és erdészeti gépészeti ismeretek</li> <li>- élelmiszeripari gépésztechnikai ismeretek</li> <li>- közúti és légi közlekedési szállítmányozási és logisztikai ismeretek</li> <li><del>- postaforgalmi ismeretek</del></li> <li>- vasútüzemi közlekedési</li> <li><del>- szállítmányozási és logisztikai ismeretek</del></li> <li>- automatikai és elektronikai ismeretek</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- elektronika alapjai,</li> <li>- marketingismeretek</li> <li>- közlekedésépítő alapismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- közgazdasági ismeretek</li> <li>- közlekedés ismeretek</li> <li>- közlekedésépítő ismeretek</li> <li>- közlekedésgépész ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági gépész ismeretek</li> <li><del>mezőgazdaság ismeretek</del></li> <li><del>mezőgazdasági ismeretek</del></li> <li>- nyomdaipar ismeretek</li> <li>- optika ismeretek</li> <li>- optikai ismeretek</li> <li><del>rendészet ismeretek</del></li> <li><del>rendészeti és közszolgálati ismeretek</del></li> <li>- távközlés ismeretek</li> <li>- távközlési ismeretek</li> <li>- villamosipar és elektronika ismeretek</li> <li>- vegyész ismeretek</li> <li>- vegyipar ismeretek</li> <li>- vegyipari ismeretek</li> <li>- vízügyi ismeretek</li> <li>- gazdasági ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- élelmiszeripari gépészmérnöki ismeretek</li> <li>- gépgyártástechnológiai ismeretek</li> <li>- közlekedésautomatikai ismeretek</li> <li>- mechatronikai ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági és erdőgazdálkodási ismeretek</li> <li>- gépészmérnöki ismeretek</li> <li>- vasútgépészeti ismeretek</li> <li>- gépgyártás-technológiai ismeretek</li> </ul>
--	---	---	--



### 3.8. Alapképzési szak: **járműmérnöki**

Képzési terület: **műszaki**

Érettségi pont számítására elfogadott tantárgyak: **matematika** és a másik tárgy a listából választható

Emelt szinten kell teljesíteni: **a két tantárgy közül legalább egyet**

választható érettségi vizsgatárgyak	választható szakmai előkészítő vizsgatárgyak	választható ágazati szakmai érettségi vizsgatárgyak	választható ágazaton belüli specializáció szakmai érettségi vizsgatárgyak
<ul style="list-style-type: none"> <li>- matematika</li> <li>- biológia</li> <li>- fizika</li> <li><del>- magyar nyelv és irodalom</del></li> <li>- földrajz</li> <li>- informatika</li> <li>- digitális kultúra</li> <li>- kémia</li> <li>- történelem</li> <li>- természettudomány</li> <li>- fenntarthatóság</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- elektronikai alapismeretek</li> <li>- élelmiszeripari alapismeretek</li> <li>- építészeti és építési alapismeretek</li> <li>- faipari alapismeretek</li> <li>- gépészeti alapismeretek</li> <li>- informatikai alapismeretek</li> <li>- környezetvédelmi-vízgazdálkodási alapismeretek</li> <li>- közlekedési alapismeretek (közlekedéstechnika, közlekedés-üzemvitel)</li> <li>- közgazdasági alapismeretek (üzleti gazdaságtan, elméleti gazdaságtan)</li> <li>- mezőgazdasági alapismeretek (</li> <li>- nyomdaipari alapismeretek</li> <li>- rendészeti alapismeretek (</li> <li>- vegyipari alapismeretek</li> <li>- katonai alapismeretek (</li> <li>- honvédelmi alapismeretek (</li> <li>- honvédelmi ismeretek (</li> <li>- kereskedelmi és marketing alapismeretek</li> <li>- könnyűipar alapismeretek</li> <li>- elektronika alapjai,</li> <li>- marketingismeretek</li> <li>- közlekedéscélpítő alapismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bányászat ismeretek</li> <li>- építőipar ismeretek</li> <li>- épületgépészet ismeretek</li> <li>- épületgépészeti ismeretek</li> <li><del>- erdészet és vadgazdálkodás ismeretek</del></li> <li><del>- erdészeti és vadgazdálkodási ismeretek</del></li> <li>- élelmiszeripar ismeretek</li> <li>- élelmiszeripari ismeretek</li> <li>- faipari ismeretek</li> <li>- faipari ismeretek</li> <li>- földmérés ismeretek</li> <li>- földmérési ismeretek</li> <li>- gépészet ismeretek</li> <li>- informatika ismeretek</li> <li>- informatikai ismeretek</li> <li>- kertészet és parképítés ismeretek</li> <li>- kertészeti és parképítési ismeretek</li> <li>- kohászat ismeretek</li> <li>- kohászati ismeretek</li> <li>- könnyűipar ismeretek</li> <li>- könnyűipari ismeretek</li> <li>- környezetvédelmi ismeretek</li> <li>- környezetvédelem-vízgazdálkodás ismeretek</li> <li>- közgazdaság ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bányaművelési ismeretek</li> <li>- gázipari és fluidumkitermelési ismeretek</li> <li>- gépgyártás-technológiai ismeretek</li> <li>- mechatronikai ismeretek</li> <li>- automatikai és elektronikai ismeretek</li> <li>- közlekedésautomatikai ismeretek</li> <li>- magas- és mélyépítési ismeretek</li> <li>- út-, vasút- és hídépítési ismeretek</li> <li>- nyomdaipari technikai ismeretek</li> <li>- kiadványszerkesztési ismeretek</li> <li>- autó- és repülőgép-szerelési ismeretek</li> <li>- vasútgépészeti ismeretek</li> <li>- hajózási technikai ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági és erdészeti gépészeti technikai ismeretek</li> <li>- élelmiszeripari gépésztechnikai ismeretek</li> <li>- közúti és légi közlekedési, szállítmányozási és logisztikai ismeretek</li> <li>- postaforgalmi ismeretek</li> <li>- vasútüzemi közlekedési, szállítmányozási és logisztikai ismeretek (roszszul volt bemásolva; különben is kari portfólió)</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- közgazdasági ismeretek</li> <li>- közlekedés ismeretek</li> <li>- közlekedésépítő ismeretek</li> <li>- közlekedésgépész ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági gépész ismeretek</li> <li>- mezőgazdaság ismeretek (</li> <li>- mezőgazdasági ismeretek (</li> <li>- nyomdaipar ismeretek</li> <li>- optika ismeretek</li> <li>- optikai ismeretek</li> <li>- rendészet ismeretek (</li> <li>- rendészeti és közszolgálati ismeretek (</li> <li>- távközlés ismeretek</li> <li>- távközlési ismeretek</li> <li>- villamosipar és elektronika ismeretek</li> <li>- vegyész ismeretek</li> <li>- vegyipar ismeretek</li> <li>- vegyipari ismeretek</li> <li>- vízügyi ismeretek</li> <li>- gazdasági ismeretek</li> </ul>	
--	--	---	--

### 3.9. Alapképzési szak: **jármű-üzemlérnöki**

Képzési terület: **műszaki**

Érettségi pont számítására elfogadott tantárgyak: **matematika** és a másik tárgy a listából választható

Emelt szinten kell teljesíteni: **a két tantárgy közül legalább egyet**

választható érettségi vizsgatárgyak	választható szakmai előkészítő vizsgatárgyak	választható ágazati szakmai érettségi vizsgatárgyak	választható ágazaton belüli specializáció szakmai érettségi vizsgatárgyak
<ul style="list-style-type: none"> <li>- matematika</li> <li>- biológia</li> <li>- fizika</li> <li>- <del>magyar nyelv és irodalom</del></li> <li>- földrajz</li> <li>- informatika</li> <li>- digitális kultúra</li> <li>- kémia</li> <li>- történelem</li> <li>- természettudomány</li> <li>- fenntarthatóság</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- elektronikai alapismeretek</li> <li>- élelmiszeripari alapismeretek</li> <li>- építészeti és építési alapismeretek</li> <li>- faipari alapismeretek</li> <li>- gépészeti alapismeretek</li> <li>- informatikai alapismeretek</li> <li>- környezetvédelmi-vízgazdálkodási alapismeretek</li> <li>- közlekedési alapismeretek (közlekedéstechnika, közlekedés-üzemvitel)</li> <li>- közgazdasági alapismeretek (üzleti gazdaságtan, elméleti gazdaságtan)</li> <li>- <del>mezőgazdasági alapismeretek (</del></li> <li>- <del>nyomdaipari alapismeretek</del></li> <li>- <del>rendészeti alapismeretek (</del></li> <li>- vegyipari alapismeretek</li> <li>- katonai alapismeretek (</li> <li>- honvédelmi alapismeretek (</li> <li>- honvédelmi ismeretek (</li> <li>- kereskedelmi és marketing alapismeretek</li> <li>- könnyűipar alapismeretek</li> <li>- elektronika alapjai,</li> <li>- marketingismeretek</li> <li>- közlekedésépítő alapismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bányászat ismeretek</li> <li>- építőipar ismeretek</li> <li>- épületgépészet ismeretek</li> <li>- épületgépészeti ismeretek</li> <li>- <del>erdészet és vadgazdálkodás ismeretek</del></li> <li>- <del>erdészeti és vadgazdálkodási ismeretek</del></li> <li>- élelmiszeripar ismeretek</li> <li>- élelmiszeripari ismeretek</li> <li>- faipari ismeretek</li> <li>- faipari ismeretek</li> <li>- földmérés ismeretek</li> <li>- földmérési ismeretek</li> <li>- gépészet ismeretek</li> <li>- informatika ismeretek</li> <li>- informatikai ismeretek</li> <li>- kertészet és parképítés ismeretek</li> <li>- kertészeti és parképítési ismeretek</li> <li>- kohászat ismeretek</li> <li>- kohászati ismeretek</li> <li>- könnyűipar ismeretek</li> <li>- könnyűipari ismeretek</li> <li>- környezetvédelmi ismeretek</li> <li>- környezetvédelem-vízgazdálkodás ismeretek</li> <li>- közgazdaság ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bányaművelési ismeretek</li> <li>- gázipari és fluidumkitermelési ismeretek</li> <li>- gépgyártás-technológiai ismeretek</li> <li>- mechatronikai ismeretek</li> <li>- automatikai és elektronikai ismeretek</li> <li>- közlekedésautomatikai ismeretek</li> <li>- magas- és mélyépítési ismeretek</li> <li>- út-, vasút- és hídépítési ismeretek</li> <li>- nyomdaipari technikai ismeretek</li> <li>- kiadványszerkesztési ismeretek</li> <li>- autó- és repülőgép-szerelési ismeretek</li> <li>- vasútgépészeti ismeretek</li> <li>- hajózási technikai ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági és erdészeti gépészet-technikai ismeretek</li> <li>- élelmiszeripari gépészet-technikai ismeretek</li> <li>- közúti és légi közlekedési, szállítmányozási és logisztikai ismeretek</li> <li>- postaforgalmi ismeretek (</li> <li>- vasútüzemi közlekedési, szállítmányozási és logisztikai ismeretek</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- közgazdasági ismeretek</li> <li>- közlekedés ismeretek</li> <li>- közlekedésépítő ismeretek</li> <li>- közlekedésgépész ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági gépész ismeretek</li> <li>- mezőgazdaság ismeretek (</li> <li>- mezőgazdasági ismeretek (</li> <li>- nyomdaipar ismeretek</li> <li>- optika ismeretek</li> <li>- optikai ismeretek</li> <li>- rendészet ismeretek (</li> <li>- rendészeti és közszolgálati ismeretek (</li> <li>- távközlés ismeretek</li> <li>- távközlési ismeretek</li> <li>- villamosipar és elektronika ismeretek</li> <li>- vegyész ismeretek</li> <li>- vegyipar ismeretek</li> <li>- vegyipari ismeretek</li> <li>- vízügyi ismeretek</li> <li>- gazdasági ismeretek</li> </ul>	
--	--	---	--

### 3.10. Alapképzési szak: közlekedésmérnöki

Képzési terület: **műszaki**

Érettségi pont számítására elfogadott tantárgyak: **matematika** és a másik tárgy a listából választható

Emelt szinten kell teljesíteni: **a két tantárgy közül legalább egyet**

választható érettségi vizsgatárgyak	választható szakmai előkészítő vizsgatárgyak	választható ágazati szakmai érettségi vizsgatárgyak	választható ágazaton belüli specializáció szakmai érettségi vizsgatárgyak
<ul style="list-style-type: none"> <li>- matematika</li> <li>- biológia</li> <li>- fizika</li> <li>- <del>magyar nyelv és irodalom</del></li> <li>- földrajz</li> <li>- informatika</li> <li>- digitális kultúra</li> <li>- kémia</li> <li>- történelem</li> <li>- természettudomány</li> <li>- fenntarthatóság</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- elektronikai alapismeretek</li> <li>- élelmiszeripari alapismeretek</li> <li>- építészeti és építési alapismeretek</li> <li>- faipari alapismeretek</li> <li>- gépészeti alapismeretek</li> <li>- informatikai alapismeretek</li> <li>- környezetvédelmi-vízgazdálkodási alapismeretek</li> <li>- közlekedési alapismeretek (közlekedéstechnika, közlekedés-üzemvitel)</li> <li>- közgazdasági alapismeretek (üzleti gazdaságtan, elméleti gazdaságtan)</li> <li>- mezőgazdasági alapismeretek (</li> <li>- nyomdaipari alapismeretek</li> <li>- rendészeti alapismeretek (</li> <li>- vegyipari alapismeretek</li> <li>- katonai alapismeretek (</li> <li>- honvédelmi alapismeretek (</li> <li>- honvédelmi ismeretek (</li> <li>- kereskedelmi és marketing alapismeretek</li> <li>- könnyűipar alapismeretek</li> <li>- elektronika alapjai,</li> <li>- marketingismeretek</li> <li>- közlekedésépítő alapismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bányászat ismeretek</li> <li>- építőipar ismeretek</li> <li>- épületgépészet ismeretek</li> <li>- épületgépészeti ismeretek</li> <li>- <del>erdészet és vadgazdálkodás ismeretek</del></li> <li>- <del>erdészeti és vadgazdálkodási ismeretek</del></li> <li>- élelmiszeripar ismeretek</li> <li>- élelmiszeripari ismeretek</li> <li>- faipari ismeretek</li> <li>- faipari ismeretek</li> <li>- földmérés ismeretek</li> <li>- földmérési ismeretek</li> <li>- gépészet ismeretek</li> <li>- informatika ismeretek</li> <li>- informatikai ismeretek</li> <li>- kertészet és parképítés ismeretek</li> <li>- kertészeti és parképítési ismeretek</li> <li>- kohászat ismeretek</li> <li>- kohászati ismeretek</li> <li>- könnyűipar ismeretek</li> <li>- könnyűipari ismeretek</li> <li>- környezetvédelmi ismeretek</li> <li>- környezetvédelem-vízgazdálkodás ismeretek</li> <li>- közgazdaság ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bányaművelési ismeretek</li> <li>- gázipari és fluidumkitermelési ismeretek</li> <li>- gépgyártás-technológiai ismeretek</li> <li>- mechatronikai ismeretek</li> <li>- automatikai és elektronikai ismeretek</li> <li>- közlekedésautomatikai ismeretek</li> <li>- magas- és mélyépítési ismeretek</li> <li>- út-, vasút- és hídépítési ismeretek</li> <li>- nyomdaipari technikai ismeretek</li> <li>- kiadványszerkesztési ismeretek</li> <li>- autó- és repülőgép-szerelési ismeretek</li> <li>- vasútgépészeti ismeretek</li> <li>- hajózási technikai ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági és erdészeti gépészet-technikai ismeretek</li> <li>- élelmiszeripari gépészet-technikai ismeretek</li> <li>- közúti és légi közlekedési, szállítmányozási és logisztikai ismeretek</li> <li>- postaforgalmi ismeretek (</li> <li>- vasútüzemi közlekedési, szállítmányozási és logisztikai ismeretek</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- közgazdasági ismeretek</li> <li>- közlekedés ismeretek</li> <li>- közlekedésépítő ismeretek</li> <li>- közlekedésgépész ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági gépész ismeretek</li> <li>- mezőgazdaság ismeretek (</li> <li>- mezőgazdasági ismeretek (</li> <li>- nyomdaipar ismeretek</li> <li>- optika ismeretek</li> <li>- optikai ismeretek</li> <li>- rendészet ismeretek (</li> <li>- rendészeti és közszolgálati ismeretek (</li> <li>- távközlés ismeretek</li> <li>- távközlési ismeretek</li> <li>- villamosipar és elektronika ismeretek</li> <li>- vegyész ismeretek</li> <li>- vegyipar ismeretek</li> <li>- vegyipari ismeretek</li> <li>- vízügyi ismeretek</li> <li>- gazdasági ismeretek</li> </ul>	
--	--	---	--

### 3.11. Alapképzési szak: **logisztikai mérnöki**

Képzési terület: **műszaki**

Érettségi pont számítására elfogadott tantárgyak: **matematika** és a másik tárgy a listából választható

Emelt szinten kell teljesíteni: **a két tantárgy közül legalább egyet**

választható érettségi vizsgatárgyak	választható szakmai előkészítő vizsgatárgyak	választható ágazati szakmai érettségi vizsgatárgyak	választható ágazaton belüli specializáció szakmai érettségi vizsgatárgyak
<ul style="list-style-type: none"> <li>- matematika</li> <li>- biológia</li> <li>- fizika</li> <li>- <del>magyar nyelv és irodalom</del></li> <li>- földrajz</li> <li>- informatika</li> <li>- digitális kultúra</li> <li>- kémia</li> <li>- történelem</li> <li>- természettudomány</li> <li>- fenntarthatóság</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- elektronikai alapismeretek</li> <li>- élelmiszeripari alapismeretek</li> <li>- építészeti és építési alapismeretek</li> <li>- faipari alapismeretek</li> <li>- gépészeti alapismeretek</li> <li>- informatikai alapismeretek</li> <li>- környezetvédelmi-vízgazdálkodási alapismeretek</li> <li>- közlekedési alapismeretek (közlekedéstechnika, közlekedés-üzemvitel) (</li> <li>- közgazdasági alapismeretek (üzleti gazdaságtan, elméleti gazdaságtan)</li> <li>- mezőgazdasági alapismeretek (</li> <li>- nyomdaipari alapismeretek</li> <li>- rendészeti alapismeretek (</li> <li>- vegyipari alapismeretek</li> <li>- katonai alapismeretek</li> <li>- honvédelmi alapismeretek</li> <li>- honvédelmi ismeretek</li> <li>- kereskedelmi és marketing alapismeretek</li> <li>- könnyűipar alapismeretek</li> <li>- elektronika alapjai,</li> <li>- marketingismeretek</li> <li>- közlekedésépítő alapismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bányászat ismeretek</li> <li>- építőipar ismeretek</li> <li>- épületgépészet ismeretek</li> <li>- épületgépészeti ismeretek</li> <li>- <del>erdészet és vadgazdálkodás ismeretek</del></li> <li>- <del>erdészeti és vadgazdálkodási ismeretek</del></li> <li>- élelmiszeripar ismeretek</li> <li>- élelmiszeripari ismeretek</li> <li>- faipar ismeretek</li> <li>- faipari ismeretek</li> <li>- földmérés ismeretek</li> <li>- földmérési ismeretek</li> <li>- gépészet ismeretek</li> <li>- informatika ismeretek</li> <li>- informatikai ismeretek</li> <li>- kertészet és parképítés ismeretek</li> <li>- kertészeti és parképítési ismeretek</li> <li>- kohászat ismeretek</li> <li>- kohászati ismeretek</li> <li>- könnyűipar ismeretek</li> <li>- könnyűipari ismeretek</li> <li>- környezetvédelmi ismeretek</li> <li>- környezetvédelem-vízgazdálkodás ismeretek</li> <li>- közgazdaság ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bányaművelési ismeretek</li> <li>- gázipari és fluidumkitermelési ismeretek</li> <li>- gépgyártás-technológiai ismeretek</li> <li>- mechatronikai ismeretek</li> <li>- automatikai és elektronikai ismeretek</li> <li>- közlekedésautomatikai ismeretek</li> <li>- magas- és mélyépítési ismeretek</li> <li>- út-, vasút- és hídépítési ismeretek</li> <li>- nyomdaipari technikai ismeretek</li> <li>- kiadványszerkesztési ismeretek</li> <li>- autó- és repülőgép-szerelési ismeretek</li> <li>- vasútgépészeti ismeretek</li> <li>- hajózási technikai ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági és erdészeti gépészet-technikai ismeretek</li> <li>- élelmiszeripari gépészet-technikai ismeretek</li> <li>- közúti és légi közlekedési, szállítmányozási és logisztikai ismeretek</li> <li>- postaforgalmi ismeretek (</li> <li>- vasútüzemi közlekedési, szállítmányozási és logisztikai ismeretek</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"><li>- közgazdasági ismeretek</li><li>- közlekedés ismeretek</li><li>- közlekedésépítő ismeretek</li><li>- közlekedésgépész ismeretek</li><li>- mezőgazdasági gépész ismeretek</li><li>- mezőgazdaság ismeretek</li><li>- mezőgazdasági ismeretek</li><li>- nyomdaipar ismeretek</li><li>- optika ismeretek</li><li>- optikai ismeretek</li><li>- rendészet ismeretek</li><li>- rendészeti és közszolgálati ismeretek</li><li>- távközlés ismeretek</li><li>- távközlési ismeretek</li><li>- villamosipar és elektronika ismeretek</li><li>- vegyész ismeretek</li><li>- vegyipar ismeretek</li><li>- vegyipari ismeretek</li><li>- vízügyi ismeretek</li><li>- gazdasági ismeretek</li></ul>	
--	--	--	--



### 3.12. Alapképzési szak: **villamosmérnöki**

Képzési terület: **műszaki**

Érettségi pont számítására elfogadott tantárgyak: **matematika** és a másik tárgy a listából választható

Emelt szinten kell teljesíteni: **a két tantárgy közül legalább egyet**

választható érettségi vizsgatárgyak	választható szakmai előkészítő vizsgatárgyak	választható ágazati szakmai érettségi vizsgatárgyak	választható ágazaton belüli specializáció szakmai érettségi vizsgatárgyak
<ul style="list-style-type: none"> <li>- matematika</li> <li>- biológia</li> <li>- fizika</li> <li><del>- magyar nyelv és irodalom</del></li> <li><del>- földrajz</del></li> <li>- informatika</li> <li>- digitális kultúra</li> <li>- kémia</li> <li><del>- történelem</del></li> <li>- természettudomány</li> <li>- fenntarthatóság</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- elektronikai alapismeretek</li> <li><del>- élelmiszeripari alapismeretek</del></li> <li><del>- építészeti és építési alapismeretek</del></li> <li><del>- faipari alapismeretek</del></li> <li>- gépészeti alapismeretek</li> <li>- informatikai alapismeretek</li> <li><del>- környezetvédelmi vízgazdálkodási alapismeretek</del></li> <li>- közlekedési alapismeretek (közlekedéstechnika)</li> <li>- közlekedés-üzemvitel)</li> <li>- közgazdasági alapismeretek (üzleti gazdaságtan, elméleti gazdaságtan)</li> <li>- közlekedési alapismeretek (közlekedéstechnika, közlekedés-üzemvitel)</li> <li><del>- mezőgazdasági alapismeretek</del></li> <li><del>- nyomdaipari alapismeretek</del></li> <li><del>- rendezési alapismeretek</del></li> <li>- vegyipari alapismeretek</li> <li><del>- katonai alapismeretek</del></li> <li><del>- honvédelmi alapismeretek</del></li> <li><del>- honvédelmi ismeretek</del></li> <li><del>- kereskedelmi és marketing alapismeretek</del></li> <li>- könnyűipar alapismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><del>- bányászat ismeretek</del></li> <li><del>- építőipar ismeretek</del></li> <li>- épületgépészet ismeretek</li> <li>- épületgépészeti ismeretek</li> <li><del>- erdészet és vadgazdálkodás ismeretek</del></li> <li><del>- erdészeti és vadgazdálkodási ismeretek</del></li> <li><del>- élelmiszeripari ismeretek</del></li> <li><del>- élelmiszeripari ismeretek</del></li> <li><del>- faipari ismeretek</del></li> <li><del>- faipari ismeretek</del></li> <li><del>- földmérés ismeretek</del></li> <li><del>- földmérési ismeretek</del></li> <li>- gépészet ismeretek</li> <li>- informatika ismeretek</li> <li>- informatikai ismeretek</li> <li><del>- kertészet és parképítés ismeretek</del></li> <li><del>- kertészeti és parképítési ismeretek</del></li> <li><del>- kohászat ismeretek</del></li> <li><del>- kohászati ismeretek</del></li> <li>- könnyűipar ismeretek</li> <li>- könnyűipari ismeretek</li> <li><del>- környezetvédelmi ismeretek</del></li> <li><del>- környezetvédelem vízgazdálkodás ismeretek</del></li> <li>- közgazdaság ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><del>- bányaművelési ismeretek</del></li> <li><del>- gázipari és fluidumkitermelési ismeretek</del></li> <li>- gépgyártás-technológiai ismeretek</li> <li>- mechatronikai ismeretek</li> <li>- automatikai és elektronikai ismeretek</li> <li>- közlekedésautomatikai ismeretek</li> <li><del>- magas és mélyépítési ismeretek</del></li> <li><del>- út-, vasút- és hídépítési ismeretek</del></li> <li><del>- nyomdaipari technikai ismeretek</del></li> <li><del>- kiadványszerkesztési ismeretek</del></li> <li>- autó- és repülőgép-szerelési ismeretek</li> <li>- vasútgépészeti ismeretek</li> <li>- hajózási technikai ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági és erdészeti gépészeti ismeretek</li> <li>- élelmiszeripari gépészettechnikai ismeretek</li> <li><del>- közúti és légi közlekedési szállítmányozási és logisztikai ismeretek</del></li> <li><del>- postaforgalmi ismeretek</del></li> <li>- vasútüzemi közlekedési</li> <li><del>- szállítmányozási és logisztikai ismeretek</del></li> <li>- automatikai és elektronikai ismeretek</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- elektronika alapjai,</li> <li>- marketingismeretek</li> <li>- közlekedésépítő alapismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- közgazdasági ismeretek</li> <li>- közlekedés ismeretek</li> <li>- közlekedésépítő ismeretek</li> <li>- közlekedésgépész ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági gépész ismeretek</li> <li><del>mezőgazdaság ismeretek</del></li> <li><del>mezőgazdasági ismeretek</del></li> <li><del>nyomdaipar ismeretek</del></li> <li><del>optika ismeretek</del></li> <li><del>optikai ismeretek</del></li> <li><del>rendészet ismeretek</del></li> <li><del>rendészeti és közszolgálati ismeretek</del></li> <li>- távközlés ismeretek</li> <li>- távközlési ismeretek</li> <li>- villamosipar és elektronika ismeretek</li> <li>- vegyész ismeretek</li> <li>- vegyipar ismeretek</li> <li>- vegyipari ismeretek</li> <li><del>vízügyi ismeretek</del></li> <li>- gazdasági ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- élelmiszeripari gépésztechnikai ismeretek</li> <li>- gépgyártástechnológiai ismeretek</li> <li>- közlekedésautomatikai ismeretek</li> <li>- mechatronikai ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági és erdészeti</li> <li>- gépésztechnikai ismeretek</li> <li>- vasútgépészeti ismeretek</li> <li>- gépgyártás-technológiai ismeretek</li> </ul>
--	---	---	---

### 3.13. Alapképzési szak: **vegyésszámérnök**

Képzési terület: **műszaki**

Érettségi pont számítására elfogadott tantárgyak: **az egyik tantárgynak a matematika, fizika vagy kémia közül kell kikerülnie, a másik a táblázatban megadott tantárgyak közül választható**

Emelt szinten kell teljesíteni: **a két tantárgy közül legalább egyet**

választható érettségi vizsgatárgyak	választható szakmai előkészítő vizsgatárgyak	választható ágazati szakmai érettségi vizsgatárgyak	választható ágazaton belüli specializáció szakmai érettségi vizsgatárgyak
<ul style="list-style-type: none"> <li>- matematika</li> <li>- biológia</li> <li>- fizika</li> <li><del>- magyar nyelv és irodalom</del></li> <li><del>- földrajz</del></li> <li>- informatika</li> <li>- digitális kultúra</li> <li>- kémia</li> <li><del>- történelem</del></li> <li>- természettudomány</li> <li>- fenntarthatóság</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- elektronikai alapismeretek</li> <li>- élelmiszeripari alapismeretek</li> <li>- építészeti és építési alapismeretek</li> <li>- faipari alapismeretek</li> <li>- gépészeti alapismeretek</li> <li>- informatikai alapismeretek</li> <li>- környezetvédelmi-vízgazdálkodási alapismeretek</li> <li>- közlekedési alapismeretek (közlekedéstechnika)</li> <li>- közlekedés-üzemvitel)</li> <li>- közgazdasági alapismeretek (üzleti gazdaságtan, elméleti gazdaságtan)</li> <li>- közlekedési alapismeretek (közlekedéstechnika, közlekedés-üzemvitel)</li> <li><del>- mezőgazdasági alapismeretek</del></li> <li>- nyomdaipari alapismeretek</li> <li><del>- rendészeti alapismeretek</del></li> <li>- vegyipari alapismeretek</li> <li><del>- katonai alapismeretek</del></li> <li><del>- honvédelmi alapismeretek</del></li> <li><del>- honvédelmi ismeretek</del></li> <li>- kereskedelmi és marketing alapismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bányászat ismeretek</li> <li>- építőipar ismeretek</li> <li>- épületgépészet ismeretek</li> <li>- épületgépészeti ismeretek</li> <li><del>- erdészet és vadgazdálkodás ismeretek</del></li> <li><del>- erdészeti és vadgazdálkodási ismeretek</del></li> <li>- élelmiszeripar ismeretek</li> <li>- élelmiszeripari ismeretek</li> <li>- faipar ismeretek</li> <li>- faipari ismeretek</li> <li>- földmérés ismeretek</li> <li>- földmérési ismeretek</li> <li>- gépészet ismeretek</li> <li>- informatika ismeretek</li> <li>- informatikai ismeretek</li> <li>- kertészet és parképítés ismeretek</li> <li>- kertészeti és parképítési ismeretek</li> <li>- kohászat ismeretek</li> <li>- kohászati ismeretek</li> <li>- könnyűipar ismeretek</li> <li>- könnyűipari ismeretek</li> <li>- környezetvédelmi ismeretek</li> <li>- környezetvédelem-vízgazdálkodás ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bányaművelési ismeretek</li> <li>- gázipari és fluidumkitermelési ismeretek</li> <li>- gépgyártás-technológiai ismeretek</li> <li>- mechatronikai ismeretek</li> <li>- automatikai és elektronikai ismeretek</li> <li>- közlekedésautomatikai ismeretek</li> <li>- magas- és mélyépítési ismeretek</li> <li>- út-, vasút- és hídépítési ismeretek</li> <li>- nyomdaipari technikai ismeretek</li> <li>- kiadványszerkesztési ismeretek</li> <li>- autó- és repülőgép-szerelési ismeretek</li> <li>- vasútgépészeti ismeretek</li> <li>- hajózási technikai ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági és erdészeti gépészeti ismeretek</li> <li>- élelmiszeripari gépészmérnöki ismeretek</li> <li>- közúti és légi közlekedési szállítmányozási és logisztikai ismeretek</li> <li><del>- postaforgalmi ismeretek</del></li> <li><del>- vasútüzemi közlekedési szállítmányozási és logisztikai ismeretek</del></li> <li>- automatikai és elektronikai ismeretek</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- könnyűipar alapismeretek</li> <li>- elektronika alapjai,</li> <li>- marketingismeretek</li> <li>- közlekedéscépiítő alapismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- közgazdaság ismeretek</li> <li>- közgazdasági ismeretek</li> <li>- közlekedés ismeretek</li> <li>- közlekedéscépiítő ismeretek</li> <li>- közlekedéscépiész ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági gépiész ismeretek</li> <li><del>mezőgazdaság ismeretek</del></li> <li><del>mezőgazdasági ismeretek</del></li> <li>- nyomdaipar ismeretek</li> <li>- optika ismeretek</li> <li>- optikai ismeretek</li> <li><del>rendészeti ismeretek</del></li> <li><del>rendészeti és közszolgálati ismeretek</del></li> <li>- távközlés ismeretek</li> <li>- távközlési ismeretek</li> <li>- villamosipar és elektronika ismeretek</li> <li>- vegyész ismeretek</li> <li>- vegyipar ismeretek</li> <li>- vegyipari ismeretek</li> <li>- vízügyi ismeretek</li> <li>- gazdasági ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- élelmiszeripari gépiésztechnikai ismeretek</li> <li>- gépigyártástechnológiai ismeretek</li> <li>- közlekedésautomatikai ismeretek</li> <li>- mechatronikai ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági és erdészeti gépiésztechnikai ismeretek</li> <li>- vasútgépiészeti ismeretek</li> <li>- gépigyártás-technológiai ismeretek</li> </ul>
--	---	---	---

### 3.14. Alapképzési szak: **biomézőnöki**

Képzési terület: **műszaki**

Érettségi pont számítására elfogadott tantárgyak: **az egyik tantárgynak a matematika, fizika vagy kémia közül kell kikerülnie, a másik a táblázatban megadott tantárgyak közül választható**

Emelt szinten kell teljesíteni: **a két tantárgy közül legalább egyet**

választható érettségi vizsgatárgyak	választható szakmai előkészítő vizsgatárgyak	választható ágazati szakmai érettségi vizsgatárgyak	választható ágazaton belüli specializáció szakmai érettségi vizsgatárgyak
<ul style="list-style-type: none"> <li>- matematika</li> <li>- biológia</li> <li>- fizika</li> <li><del>- magyar nyelv és irodalom</del></li> <li><del>- földrajz</del></li> <li>- informatika</li> <li>- digitális kultúra</li> <li>- kémia</li> <li><del>- történelem</del></li> <li>- természettudomány</li> <li>- fenntarthatóság</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- elektronikai alapismeretek</li> <li>- élelmiszeripari alapismeretek</li> <li>- építészeti és építési alapismeretek</li> <li>- faipari alapismeretek</li> <li>- gépészeti alapismeretek</li> <li>- informatikai alapismeretek</li> <li>- környezetvédelmi-vízgazdálkodási alapismeretek</li> <li>- közlekedési alapismeretek (közlekedéstechnika</li> <li>- közlekedés-üzemvitel)</li> <li>- közgazdasági alapismeretek (üzleti gazdaságtan, elméleti gazdaságtan)</li> <li>- közlekedési alapismeretek (közlekedéstechnika, közlekedés-üzemvitel)</li> <li><del>- mezőgazdasági alapismeretek</del></li> <li>- nyomdaipari alapismeretek</li> <li><del>- rendészeti alapismeretek</del></li> <li>- vegyipari alapismeretek</li> <li><del>- katonai alapismeretek</del></li> <li><del>- honvédelmi alapismeretek</del></li> <li><del>- honvédelmi ismeretek</del></li> <li>- kereskedelmi és marketing alapismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bányászat ismeretek</li> <li>- építőipar ismeretek</li> <li>- épületgépészet ismeretek</li> <li>- épületgépészeti ismeretek</li> <li><del>- erdészet és vadgazdálkodás ismeretek</del></li> <li><del>- erdészeti és vadgazdálkodási ismeretek</del></li> <li>- élelmiszeripar ismeretek</li> <li>- élelmiszeripari ismeretek</li> <li>- faipar ismeretek</li> <li>- faipari ismeretek</li> <li>- földmérés ismeretek</li> <li>- földmérési ismeretek</li> <li>- gépészet ismeretek</li> <li>- informatika ismeretek</li> <li>- informatikai ismeretek</li> <li>- kertészet és parképítés ismeretek</li> <li>- kertészeti és parképítési ismeretek</li> <li>- kohászat ismeretek</li> <li>- kohászati ismeretek</li> <li>- könnyűipar ismeretek</li> <li>- könnyűipari ismeretek</li> <li>- környezetvédelmi ismeretek</li> <li>- környezetvédelem-vízgazdálkodás ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bányaművelési ismeretek</li> <li>- gázipari és fluidumkitermelési ismeretek</li> <li>- gépgyártás-technológiai ismeretek</li> <li>- mechatronikai ismeretek</li> <li>- automatikai és elektronikai ismeretek</li> <li>- közlekedésautomatikai ismeretek</li> <li>- magas- és mélyépítési ismeretek</li> <li>- út-, vasút- és hídépítési ismeretek</li> <li>- nyomdaipari technikai ismeretek</li> <li>- kiadványszerkesztési ismeretek</li> <li>- autó- és repülőgép-szerelési ismeretek</li> <li>- vasútgépészeti ismeretek</li> <li>- hajózási technikai ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági és erdészeti gépészet-technikai ismeretek</li> <li>- élelmiszeripari gépészet-technikai ismeretek</li> <li>- közúti és légi közlekedési szállítmányozási és logisztikai ismeretek</li> <li><del>- postaforgalmi ismeretek</del></li> <li><del>- vasútüzemi közlekedési szállítmányozási és logisztikai ismeretek</del></li> <li>- automatikai és elektronikai ismeretek</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- könnyűipar alapismeretek</li> <li>- elektronika alapjai,</li> <li>- marketingismeretek</li> <li>- közlekedésépítő alapismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- közgazdaság ismeretek</li> <li>- közgazdasági ismeretek</li> <li>- közlekedés ismeretek</li> <li>- közlekedésépítő ismeretek</li> <li>- közlekedésgépész ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági gépész ismeretek</li> <li><del>mezőgazdaság ismeretek</del></li> <li><del>mezőgazdasági ismeretek</del></li> <li>- nyomdaipar ismeretek</li> <li>- optika ismeretek</li> <li>- optikai ismeretek</li> <li><del>rendészet ismeretek</del></li> <li><del>rendészeti és közszoigálati ismeretek</del></li> <li>- távközlés ismeretek</li> <li>- távközlési ismeretek</li> <li>- villamosipar és elektronika ismeretek</li> <li>- vegyész ismeretek</li> <li>- vegyipar ismeretek</li> <li>- vegyipari ismeretek</li> <li>- vízügyi ismeretek</li> <li>- gazdasági ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- élelmiszeripari gépésztechnikai ismeretek</li> <li>- gépgyártástechnológiai ismeretek</li> <li>- közlekedésautomatikai ismeretek</li> <li>- mechatronikai ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági és erdészeti</li> <li>- gépésztechnikai ismeretek</li> <li>- vasútgépészeti ismeretek</li> <li>- gépgyártás-technológiai ismeretek</li> </ul>
--	---	--	---

### 3.15. Alapképzési szak: **környezetmérnöki**

Képzési terület: **műszaki**

Érettségi pont számítására elfogadott tantárgyak: **az egyik tantárgynak a matematika, fizika vagy kémia közül kell kikerülnie, a másik a táblázatban megadott tantárgyak közül választható**

Emelt szinten kell teljesíteni: **a két tantárgy közül egyet emelt szinten kell teljesíteni**

választható érettségi vizsgatárgyak	választható szakmai előkészítő vizsgatárgyak	választható ágazati szakmai érettségi vizsgatárgyak	választható ágazaton belüli specializáció szakmai érettségi vizsgatárgyak
<ul style="list-style-type: none"> <li>- matematika</li> <li>- biológia</li> <li>- fizika</li> <li><del>- magyar nyelv és irodalom</del></li> <li>- földrajz</li> <li>- informatika</li> <li>- digitális kultúra</li> <li>- kémia</li> <li><del>- történelem</del></li> <li>- természettudomány</li> <li>- fenntarthatóság</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- elektronikai alapismeretek</li> <li>- élelmiszeripari alapismeretek</li> <li>- építészeti és építési alapismeretek</li> <li>- faipari alapismeretek</li> <li>- gépészeti alapismeretek</li> <li>- informatikai alapismeretek</li> <li>- környezetvédelmi-vízgazdálkodási alapismeretek</li> <li>- közlekedési alapismeretek (közlekedéstechnika</li> <li>- közlekedés-üzemvitel)</li> <li>- közgazdasági alapismeretek (üzleti gazdaságtan, elméleti gazdaságtan)</li> <li>- közlekedési alapismeretek (közlekedéstechnika, közlekedés-üzemvitel)</li> <li><del>- mezőgazdasági alapismeretek</del></li> <li>- nyomdaipari alapismeretek</li> <li><del>- rendészeti alapismeretek</del></li> <li>- vegyipari alapismeretek</li> <li><del>- katonai alapismeretek</del></li> <li><del>- honvédelmi alapismeretek</del></li> <li><del>- honvédelmi ismeretek</del></li> <li>- kereskedelmi és marketing alapismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bányászat ismeretek</li> <li>- építőipar ismeretek</li> <li>- épületgépészet ismeretek</li> <li>- épületgépészeti ismeretek</li> <li>- erdészet és vadgazdálkodás ismeretek</li> <li>- erdészeti és vadgazdálkodási ismeretek</li> <li>- élelmiszeripar ismeretek</li> <li>- élelmiszeripari ismeretek</li> <li>- faipar ismeretek</li> <li>- faipari ismeretek</li> <li>- földmérés ismeretek</li> <li>- földmérési ismeretek</li> <li>- gépészet ismeretek</li> <li>- informatika ismeretek</li> <li>- informatikai ismeretek</li> <li>- kertészet és parképítés ismeretek</li> <li>- kertészeti és parképítési ismeretek</li> <li>- kohászat ismeretek</li> <li>- kohászati ismeretek</li> <li>- könnyűipar ismeretek</li> <li>- könnyűipari ismeretek</li> <li>- környezetvédelmi ismeretek</li> <li>- környezetvédelem-vízgazdálkodás ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bányaművelési ismeretek</li> <li>- gázipari és fluidumkitermelési ismeretek</li> <li>- gépgyártás-technológiai ismeretek</li> <li>- mechatronikai ismeretek</li> <li>- automatikai és elektronikai ismeretek</li> <li>- közlekedésautomatikai ismeretek</li> <li>- magas- és mélyépítési ismeretek</li> <li>- út-, vasút- és hídépítési ismeretek</li> <li>- nyomdaipari technikai ismeretek</li> <li>- kiadványszerkesztési ismeretek</li> <li>- autó- és repülőgép-szerelési ismeretek</li> <li>- vasútgépészeti ismeretek</li> <li>- hajózási technikai ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági és erdészeti gépészet-technikai ismeretek</li> <li>- élelmiszeripari gépészet-technikai ismeretek</li> <li>- közúti és légi közlekedési szállítmányozási és logisztikai ismeretek</li> <li><del>- postaforgalmi ismeretek</del></li> <li><del>- vasútüzemi közlekedési szállítmányozási és logisztikai ismeretek</del></li> <li>- automatikai és elektronikai ismeretek</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- könnyűipar alapismeretek</li> <li>- elektronika alapjai,</li> <li>- marketingismeretek</li> <li>- közlekedésépítő alapismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- közgazdaság ismeretek</li> <li>- közgazdasági ismeretek</li> <li>- közlekedés ismeretek</li> <li>- közlekedésépítő ismeretek</li> <li>- közlekedésgépész ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági gépész ismeretek</li> <li>- mezőgazdaság ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági ismeretek</li> <li>- nyomdaipar ismeretek</li> <li>- optika ismeretek</li> <li>- optikai ismeretek</li> <li><del>rendészet ismeretek</del></li> <li><del>rendészeti és közzolgálati ismeretek</del></li> <li>- távközlés ismeretek</li> <li>- távközlési ismeretek</li> <li>- villamosipar és elektronika ismeretek</li> <li>- vegyész ismeretek</li> <li>- vegyipar ismeretek</li> <li>- vegyipari ismeretek</li> <li>- vízügyi ismeretek</li> <li>- gazdasági ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- élelmiszeripari gépésztechnikai ismeretek</li> <li>- gépgyártástechnológiai ismeretek</li> <li>- közlekedésautomatikai ismeretek</li> <li>- mechatronikai ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági és erdészeti</li> <li>- gépésztechnikai ismeretek</li> <li>- vasútgépészeti ismeretek</li> <li>- gépgyártás-technológiai ismeretek</li> </ul>
--	---	---	---



### 3.16. Alapképzési szak: **műszaki menedzser**

Képzési terület: **műszaki**

Érettségi pont számítására elfogadott tantárgyak: **a táblázatban megadott tantárgyak közül tetszőleges kettő választható**

Emelt szinten kell teljesíteni: **a két tantárgy közül legalább egyet**

választható érettségi vizsgatárgyak	választható szakmai előkészítő vizsgatárgyak	választható ágazati szakmai érettségi vizsgatárgyak	választható ágazaton belüli specializáció szakmai érettségi vizsgatárgyak
<ul style="list-style-type: none"> <li>- matematika</li> <li>- biológia</li> <li>- fizika</li> <li><del>- magyar nyelv és irodalom</del></li> <li>- földrajz</li> <li>- informatika</li> <li>- digitális kultúra</li> <li>- kémia</li> <li>- történelem</li> <li>- természettudomány</li> <li>- fenntarthatóság</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- elektronikai alapismeretek</li> <li>- élelmiszeripari alapismeretek</li> <li>- építészeti és építési alapismeretek</li> <li>- faipari alapismeretek</li> <li>- gépészeti alapismeretek</li> <li>- informatikai alapismeretek</li> <li>- környezetvédelmi-vízgazdálkodási alapismeretek</li> <li>- közlekedési alapismeretek (közlekedéstechnika</li> <li>- közlekedés-üzemvitel)</li> <li>- közgazdasági alapismeretek (üzleti gazdaságtan, elméleti gazdaságtan)</li> <li>- közlekedési alapismeretek (közlekedéstechnika, közlekedés-üzemvitel)</li> <li>- mezőgazdasági alapismeretek</li> <li>- nyomdaipari alapismeretek</li> <li><del>- rendészeti alapismeretek</del></li> <li><del>- vegyipari alapismeretek</del></li> <li><del>- katonai alapismeretek</del></li> <li><del>- honvédelmi alapismeretek</del></li> <li><del>- honvédelmi ismeretek</del></li> <li>- kereskedelmi és marketing alapismeretek</li> <li>- könnyűipar alapismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bányászat ismeretek</li> <li>- építőipar ismeretek</li> <li>- épületgépészet ismeretek</li> <li>- épületgépészeti ismeretek</li> <li>- erdészet és vadgazdálkodás ismeretek</li> <li>- erdészeti és vadgazdálkodási ismeretek</li> <li>- élelmiszeripar ismeretek</li> <li>- élelmiszeripari ismeretek</li> <li>- faipar ismeretek</li> <li>- faipari ismeretek</li> <li>- földmérés ismeretek</li> <li>- földmérési ismeretek</li> <li>- gépészet ismeretek</li> <li>- informatika ismeretek</li> <li>- informatikai ismeretek</li> <li>- kertészet és parképítés ismeretek</li> <li>- kertészeti és parképítési ismeretek</li> <li>- kohászat ismeretek</li> <li>- kohászati ismeretek</li> <li>- könnyűipar ismeretek</li> <li>- könnyűipari ismeretek</li> <li>- környezetvédelmi ismeretek</li> <li>- környezetvédelem-vízgazdálkodás ismeretek</li> <li>- közgazdaság ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bányaművelési ismeretek</li> <li>- gázipari és fluidumkitermelési ismeretek</li> <li>- gépgyártás-technológiai ismeretek</li> <li>- mechatronikai ismeretek</li> <li>- automatikai és elektronikai ismeretek</li> <li>- közlekedésautomatikai ismeretek</li> <li>- magas- és mélyépítési ismeretek</li> <li>- út-, vasút- és hídépítési ismeretek</li> <li>- nyomdaipari technikai ismeretek</li> <li>- kiadványszerkesztési ismeretek</li> <li>- autó- és repülőgép-szerelési ismeretek</li> <li>- vasútgépészeti ismeretek</li> <li>- hajózási technikai ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági és erdészeti gépészeti ismeretek</li> <li>- élelmiszeripari gépésztechnikai ismeretek</li> <li>- közúti és légi közlekedési szállítmányozási és logisztikai ismeretek</li> <li><del>- postaforgalmi ismeretek</del></li> <li>- vasútüzemi közlekedési</li> <li>- szállítmányozási és logisztikai ismeretek</li> <li>- automatikai és elektronikai ismeretek</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- elektronika alapjai,</li> <li>- marketingismeretek</li> <li>- közlekedésépítő alapismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- közgazdasági ismeretek</li> <li>- közlekedés ismeretek</li> <li>- közlekedésépítő ismeretek</li> <li>- közlekedésgépész ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági gépész ismeretek</li> <li>- mezőgazdaság ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági ismeretek</li> <li>- nyomdaipar ismeretek</li> <li>- optika ismeretek</li> <li>- optikai ismeretek</li> <li><del>rendészet ismeretek</del></li> <li><del>rendészeti és közszolgálati ismeretek</del></li> <li>- távközlés ismeretek</li> <li>- távközlési ismeretek</li> <li>- villamosipar és elektronika ismeretek</li> <li>- vegyész ismeretek</li> <li>- vegyipar ismeretek</li> <li>- vegyipari ismeretek</li> <li>- vízügyi ismeretek</li> <li>- gazdasági ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- élelmiszeripari gépésztechnikai ismeretek</li> <li>- gépgyártástechnológiai ismeretek</li> <li>- közlekedésautomatikai ismeretek</li> <li>- mechatronikai ismeretek</li> <li>- mezőgazdasági és erdészeti</li> <li>- gépésztechnikai ismeretek</li> <li>- vasútgépészeti ismeretek</li> <li>- gépgyártás-technológiai ismeretek</li> </ul>
--	---	---	---

3.17. Alapképzési szak: **építészmérnöki osztatlan szak**

Képzési terület: **műszaki**

Érettségi pont számítására elfogadott tantárgyak: **matematika** és egy további választott tantárgy

Emelt szinten kell teljesíteni: **a két tantárgy közül legalább egyet**

választható érettségi vizsgatárgyak	választható szakmai előkészítő vizsgatárgyak	választható ágazati szakmai érettségi vizsgatárgyak	választható ágazaton belüli specializáció szakmai érettségi vizsgatárgyak
<ul style="list-style-type: none"><li>- matematika,</li><li>- fizika,</li><li>- magyar nyelv és irodalom,</li><li>- történelem,</li><li>- természettudomány</li><li>- fenntarthatóság</li><li>- vizuális kultúra</li><li>- művészettörténet</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- építészeti és építési alapismeretek</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- építőipar ismeretek</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- magas- és mélyépítési ismeretek,</li><li>- út-, vasút- és hídépítési ismeretek</li></ul>

3.18. Alapképzési szak: **mérnökinformatikus**

Képzési terület: **informatikai**

Érettségi pont számítására elfogadott tantárgyak: **matematika** és egy további választott tantárgy

Emelt szinten kell teljesíteni: **a két tantárgy közül legalább egyet**

választható érettségi vizsgatárgyak	választható szakmai előkészítő vizsgatárgyak	választható ágazati szakmai érettségi vizsgatárgyak
<ul style="list-style-type: none"> <li>- matematika,</li> <li>- fizika,</li> <li>- informatika,</li> <li>- digitális kultúra</li> <li>- természettudomány</li> <li><del>- kémia</del></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- informatikai alapismeretek,</li> <li>- közgazdasági alapismeretek (üzleti gazdaságtan, elméleti gazdaságtan)</li> <li>- elektronikai alapismeretek,</li> <li>- közlekedési alapismeretek (közlekedéstechnika, közlekedés-üzemvitel),</li> <li><del>- kereskedelmi és marketing alapismeretek,</del></li> <li><del>- közgazdasági marketing alapismeretek,</del></li> <li>- gépészeti alapismeretek</li> <li>- szoftver technológia alapismeretei</li> <li>- hardver technológia alapismeretei</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- informatika ismeretek,</li> <li>- informatikai ismeretek,</li> <li>- távközlés ismeretek,</li> <li>- távközlési ismeretek,</li> <li>- villamosipar és elektronika ismeretek,</li> <li>- automatikai és elektronikai ismeretek,</li> <li>- közlekedésautomatikai ismeretek,</li> <li>- gazdasági ismeretek,</li> <li>- közgazdaság ismeretek,</li> <li>- közgazdasági ismeretek,</li> <li><del>- kereskedelmi ismeretek,</del></li> <li><del>- kereskedelem ismeretek,</del></li> <li>- épületgépészeti ismeretek,</li> <li>- mezőgazdasági gépész ismeretek,</li> <li>- gépészet ismeretek,</li> <li>- mechatronikai ismeretek</li> <li>- optikai ismeretek</li> </ul>

3.19. Alapképzési szak: **üzemmérnök-informatikus**

Képzési terület: **informatikai**

Érettségi pont számítására elfogadott tantárgyak: **matematika** és egy további választott tantárgy

Emelt szinten kell teljesíteni: **a két tantárgy közül legalább egyet**

választható érettségi vizsgatárgyak	választható szakmai előkészítő vizsgatárgyak	választható ágazati szakmai érettségi vizsgatárgyak
<ul style="list-style-type: none"> <li>– matematika,</li> <li>– fizika,</li> <li>– informatika,</li> <li>– digitális kultúra,</li> <li>– természettudomány,</li> <li>– kémia</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– informatikai alapismeretek,</li> <li>– közgazdasági alapismeretek (üzleti gazdaságtan, elméleti gazdaságtan),</li> <li>– elektronikai alapismeretek,</li> <li>– közlekedési alapismeretek (közlekedéstechnika, közlekedés-üzemvitel),</li> <li><del>– kereskedelmi és marketing alapismeretek,</del></li> <li><del>– közgazdasági marketing alapismeretek,</del></li> <li>– gépészeti alapismeretek</li> <li>– szoftver technológia alapismeretei,</li> <li>– hardver technológia alapismeretei</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– informatika ismeretek,</li> <li>– informatikai ismeretek,</li> <li>– távközlés ismeretek,</li> <li>– távközlési ismeretek,</li> <li>– villamosipar és elektronika ismeretek,</li> <li>– automatikai és elektronikai ismeretek,</li> <li>– közlekedésautomatikai ismeretek,</li> <li>– gazdasági ismeretek,</li> <li>– közgazdaság ismeretek,</li> <li>– közgazdasági ismeretek,</li> <li><del>– kereskedelmi ismeretek,</del></li> <li><del>– kereskedelem ismeretek,</del></li> <li>– épületgépészeti ismeretek,</li> <li>– mezőgazdasági gépész ismeretek,</li> <li>– gépészet ismeretek,</li> <li>– mechatronikai ismeretek</li> <li>– optikai ismeretek</li> </ul>

3.20. Alapképzési szak: **fizika**

Képzési terület: **természettudományi**

Érettségi pont számítására elfogadott tantárgyak: **matematika** és a táblázatban megadott tantárgyak közül további egy

Emelt szinten kell teljesíteni: **a két tantárgy közül egyet**

választható érettségi vizsgatárgyak	választható szakmai előkészítő vizsgatárgyak	választható ágazati szakmai érettségi vizsgatárgyak	választható ágazaton belüli specializáció szakmai érettségi vizsgatárgyak
<ul style="list-style-type: none"> <li>– biológia,</li> <li>– fizika,</li> <li>– földrajz,</li> <li>– informatika,</li> <li>– digitális kultúra</li> <li>– kémia,</li> <li>– matematika,</li> <li>– természettudomány</li> <li>– történelem</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– elektronikai alapismeretek,</li> <li>– gépészeti alapismeretek,</li> <li>– informatikai alapismeretek, környezetvédelmi vízgazdálkodási alapismeretek,</li> <li>– közgazdasági alapismeretek (üzleti gazdaságtan, elméleti gazdaságtan),</li> <li>– vegyipari alapismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– bányászat ismeretek,</li> <li>– gépészet ismeretek,</li> <li>– közgazdaság ismeretek,</li> <li>– közgazdasági ismeretek,</li> <li>– villamosipar és elektronika ismeretek,</li> <li>– környezetvédelmi ismeretek,</li> <li>– környezetvédelem vízgazdálkodás ismeretek,</li> <li>– informatika ismeretek,</li> <li>– informatikai ismeretek,</li> <li>– vegyipar ismeretek,</li> <li>– vegyipari ismeretek,</li> <li>– vegyész ismeretek,</li> <li>– vízügyi ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– bányaművelési ismeretek,</li> <li>– gázipari és fluidumkitermelési ismeretek,</li> <li>– gépgyártás-technológiai ismeretek,</li> <li>– mechatronikai ismeretek,</li> <li>– automatikai és elektronikai ismeretek,</li> <li>– közlekedésautomatikai ismeretek</li> </ul>

3.21. Alapképzési szak: **matematika**

Képzési terület: **természettudományi**

Érettségi pont számítására elfogadott tantárgyak: **matematika** és a táblázatban megadott tantárgyak közül további egy

Emelt szinten kell teljesíteni: **a két tantárgy közül egyet**

választható érettségi vizsgatárgyak	választható szakmai előkészítő vizsgatárgyak	választható ágazati szakmai érettségi vizsgatárgyak	választható ágazaton belüli specializáció szakmai érettségi vizsgatárgyak
<ul style="list-style-type: none"> <li>– biológia,</li> <li>– fizika,</li> <li>– földrajz,</li> <li>– informatika,</li> <li>– digitális kultúra</li> <li>– kémia,</li> <li>– matematika,</li> <li>– természettudomány,</li> <li>– történelem</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– elektronikai alapismeretek,</li> <li>– gépészeti alapismeretek,</li> <li>– informatikai alapismeretek, környezetvédelmi vízgazdálkodási alapismeretek,</li> <li>– közgazdasági alapismeretek (üzleti gazdaságtan, elméleti gazdaságtan),</li> <li>– vegyipari alapismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– bányászat ismeretek,</li> <li>– gépészet ismeretek,</li> <li>– közgazdaság ismeretek,</li> <li>– közgazdasági ismeretek,</li> <li>– villamosipar és elektronika ismeretek,</li> <li>– környezetvédelmi ismeretek,</li> <li>– környezetvédelem vízgazdálkodás ismeretek,</li> <li>– informatika ismeretek,</li> <li>– informatikai ismeretek,</li> <li>– vegyipar ismeretek,</li> <li>– vegyipari ismeretek,</li> <li>– vegyész ismeretek,</li> <li>– vízügyi ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– bányaművelési ismeretek,</li> <li>– gázipari és fluidumkitermelési ismeretek,</li> <li>– gépgyártás-technológiai ismeretek,</li> <li>– mechatronikai ismeretek,</li> <li>– automatikai és elektronikai ismeretek,</li> <li>– közlekedésautomatikai ismeretek</li> </ul>

**3.22. Alapképzési szak: **gazdálkodási és menedzsment****

**Képzési terület: gazdaságtudományi**

**Érettségi pont számítására elfogadott tantárgyak: a táblázatban megadott tantárgyak közül tetszőleges kettő**

**Emelt szinten kell teljesíteni: a két tantárgy közül egyet**

választható érettségi vizsgatárgyak	választható szakmai előkészítő vizsgatárgyak	választható ágazati szakmai érettségi vizsgatárgyak	választható ágazaton belüli specializáció szakmai érettségi vizsgatárgyak
<ul style="list-style-type: none"> <li>– gazdasági ismeretek,</li> <li>– egy idegen nyelv (angol, francia, német, olasz, orosz, spanyol),</li> <li>– informatika,</li> <li>– digitális kultúra,</li> <li>– matematika,</li> <li>– történelem,</li> <li>– földrajz,</li> <li>– fenntarthatóság</li> <li>– állampolgári ismeretek</li> <li>– üzleti gazdaságtan,</li> <li>– közigazgatási ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– informatikai alapismeretek,</li> <li>– kereskedelmi és marketing alapismeretek,</li> <li>– közgazdasági alapismeretek (üzleti gazdaságtan, elméleti gazdaságtan),</li> <li>– ügyviteli alapismeretek,</li> <li>– vendéglátás-idegenforgalom alapismeretek</li> <li>– közgazdasági-marketing alapismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– informatika ismeretek,</li> <li>– informatikai ismeretek,</li> <li>– kereskedelem ismeretek,</li> <li>– kereskedelmi ismeretek,</li> <li>– közgazdaság ismeretek,</li> <li>– közgazdasági ismeretek,</li> <li>– turisztika ismeretek,</li> <li>– turisztikai ismeretek,</li> <li>– ügyvitel ismeretek,</li> <li>– vendéglátóipar ismeretek,</li> <li>– vendéglátóipari ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– irodai ügyviteli ismeretek,</li> <li>– idegennyelvű ügyviteli ismeretek</li> </ul>



**3.23. Alapképzési szak: pénzügy és számvitel**

**Képzési terület: gazdaságtudományi**

**Érettségi pont számítására elfogadott tantárgyak: a táblázatban megadott tantárgyak közül tetszőleges kettő**

**Emelt szinten kell teljesíteni: a két tantárgy közül egyet**

választható érettségi vizsgatárgyak	választható szakmai előkészítő vizsgatárgyak	választható ágazati szakmai érettségi vizsgatárgyak	választható ágazaton belüli specializáció szakmai érettségi vizsgatárgyak
<ul style="list-style-type: none"> <li>– gazdasági ismeretek,</li> <li>– egy idegen nyelv (angol, francia, német, olasz, orosz, spanyol),</li> <li>– informatika,</li> <li>– digitális kultúra,</li> <li>– matematika,</li> <li>– történelem,</li> <li>– földrajz,</li> <li>– fenntarthatóság</li> <li>– állampolgári ismeretek</li> <li>– üzleti gazdaságtan,</li> <li>– közigazgatási ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– informatikai alapismeretek,</li> <li>– kereskedelmi és marketing alapismeretek,</li> <li>– közgazdasági alapismeretek (üzleti gazdaságtan, elméleti gazdaságtan),</li> <li>– ügyviteli alapismeretek,</li> <li>– vendéglátás-idegenforgalom alapismeretek</li> <li>– közgazdasági-marketing alapismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– informatika ismeretek,</li> <li>– informatikai ismeretek,</li> <li>– kereskedelem ismeretek,</li> <li>– kereskedelmi ismeretek,</li> <li>– közgazdaság ismeretek,</li> <li>– közgazdasági ismeretek,</li> <li>– turisztika ismeretek,</li> <li>– turisztikai ismeretek,</li> <li>– ügyvitel ismeretek,</li> <li>– vendéglátóipar ismeretek,</li> <li>– vendéglátóipari ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– irodai ügyviteli ismeretek,</li> <li>– idegennyelvű ügyviteli ismeretek</li> </ul>

3.24. Alapképzési szak: **nemzetközi gazdálkodás**

Képzési terület: **gazdaságtudományi**

Érettségi pont számítására elfogadott tantárgyak: **a táblázatban megadott tantárgyak közül tetszőleges kettő**

Emelt szinten kell teljesíteni: **a két tantárgy közül egyet**

választható érettségi vizsgatárgyak	választható szakmai előkészítő vizsgatárgyak	választható ágazati szakmai érettségi vizsgatárgyak	választható ágazaton belüli specializáció szakmai érettségi vizsgatárgyak
<ul style="list-style-type: none"> <li>– gazdasági ismeretek,</li> <li>– egy idegen nyelv (angol, francia, német, olasz, orosz, spanyol),</li> <li>– informatika,</li> <li>– digitális kultúra,</li> <li>– matematika,</li> <li>– történelem,</li> <li>– földrajz,</li> <li>– fenntarthatóság</li> <li>– állampolgári ismeretek</li> <li>– üzleti gazdaságtan,</li> <li>– közigazgatási ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– informatikai alapismeretek,</li> <li>– kereskedelmi és marketing alapismeretek,</li> <li>– közgazdasági alapismeretek (üzleti gazdaságtan, elméleti gazdaságtan),</li> <li>– ügyviteli alapismeretek,</li> <li>– vendéglátás-idegenforgalom alapismeretek</li> <li>– közgazdasági-marketing alapismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– informatika ismeretek,</li> <li>– informatikai ismeretek,</li> <li>– kereskedelem ismeretek,</li> <li>– kereskedelmi ismeretek,</li> <li>– közgazdaság ismeretek,</li> <li>– közgazdasági ismeretek,</li> <li>– turisztika ismeretek,</li> <li>– turisztikai ismeretek,</li> <li>– ügyvitel ismeretek,</li> <li>– vendéglátóipar ismeretek,</li> <li>– vendéglátóipari ismeretek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– irodai ügyviteli ismeretek,</li> <li>– idegennyelvű ügyviteli ismeretek</li> </ul>

3.25. Alapképzési szak: **kommunikáció- és médiatudomány**

Képzési terület: **társadalomtudomány**

Érettségi pont számítására elfogadott tantárgyak: **a táblázatban megadott tantárgyak közül tetszőleges kettő**

Emelt szinten kell teljesíteni: **a két tantárgy közül egyet**

választható érettségi vizsgatárgyak	választható szakmai előkészítő vizsgatárgyak	választható ágazati szakmai érettségi vizsgatárgyak
<ul style="list-style-type: none"><li>- egy idegen nyelv,</li><li>- magyar nyelv és irodalom,</li><li>- matematika,</li><li>- társadalomismeret,</li><li>- történelem,</li><li>- fizika,</li><li>- földrajz,</li><li>- kémia,</li><li>- biológia,</li><li>- informatika,</li><li>- digitális kultúra,</li><li>- dráma,</li><li>- filozófia,</li><li>- mozgóképkultúra és médiaismeret</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- informatikai alapismeretek,</li><li>- szociális alapismeretek</li><li>- oktatási alapismeretek</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- informatika ismeretek,</li><li>- informatikai ismeretek,</li><li>- szociális ismeretek,</li><li>- pedagógia ismeretek,</li><li>- pedagógiai ismeretek</li></ul>

*4. melléklet<sup>62</sup>*  
*Intézményi pontok*

**4.1. Nyelvtudás, nyelvi kompetenciák**

<b>Intézményi pont jogcíme</b>	<b>Jogcímen belüli kategória vagy egyéb kiegészítő feltétel</b>	<b>Melyik szakon adható?</b>	<b>További feltételek, a jogcím igazolásának módja</b>	<b>Pontszám</b>
<b>Nyelvtudás, nyelvi kompetenciák</b>	C1 (felsőfokú) komplex (korábban C típusú) nyelvvizsga	minden szakon	államilag elismert nyelvvizsgáról kiállított bizonyítvány vagy minden azzal egyenértékű nyelvtudást igazoló dokumentum	<b>50</b>
	C1 (felsőfokú) írásbeli vagy szóbeli (korábban A, illetve B típusú) nyelvvizsga			<b>25</b>
	B2 (középfokú) komplex (korábban C típusú) nyelvvizsga			<b>36</b>
	B2 (középfokú) írásbeli vagy szóbeli (korábban A, illetve B típusú) nyelvvizsga			<b>18</b>
	idegen nyelvből emelt szinten tett érettségi vizsga			<b>20</b>
	idegen nyelvből középszinten tett érettségi vizsga			<b>15</b>

<sup>62</sup> Beiktatta az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. szeptember 28. napjától.

#### 4.2. Digitális (informatikai) kompetenciák

Intézményi pont jogcíme	Jogcímen belüli kategória vagy egyéb kiegészítő feltétel	Melyik szakon adható?	További feltételek, a jogcím igazolásának módja	Pontszám
<b>Digitális (informatikai) kompetenciák</b>	ICDL/ECDL Base szintű ismeretek	minden szakon	ICDL/ECDL Base tanúsítvány (bizonyítvány)	<b>25</b>
	ICDL/ECDL Standard szintű ismeretek		ICDL/ECDL Standard tanúsítvány (bizonyítvány)	<b>50</b>
	ICDL/ECDL Advanced szintű ismeretek		ICDL/ECDL Advanced tanúsítvány (bizonyítvány)	<b>75</b>
	digitális kompetenciákból, informatikából emelt szinten tett érettségi vagy felsőoktatási felvételi szakmai vizsga		ha az érettségi vagy a felsőoktatási felvételi szakmai vizsga eredménye legalább 60%	<b>50</b>
	digitális kompetenciákból, informatikából középszinten tett érettségi vizsga		ha az érettségi vizsga eredménye legalább 85%	<b>30</b>

#### 4.3. Emelt szinten tett érettségi vizsga

Intézményi pont jogcíme	Jogcímen belüli kategória vagy egyéb kiegészítő feltétel	Melyik szakon adható?	További feltételek, a jogcím igazolásának módja	Pontszám
Emelt szinten tett érettségi vizsga	vizsgatantárgyanként, ha az érettségi eredménye legalább 25%, de kevesebb mint 40%	minden szakon	ha az érettségi (felsőoktatási felvételi szakmai vizsga) legalább 25%-os, de nem éri el a 40%-ot és az érettségi pontot ezen tantárgy eredményéből számítják	20
	vizsgatantárgyanként, ha az érettségi eredménye legalább 40%		ha az érettségi (felsőoktatási felvételi szakmai vizsga) legalább 40%-os és az érettségi pontot ezen tantárgy eredményéből számítják	60

#### 4.4. Felsőoktatási szakképzésben szerzett oklevél

Intézményi pont jogcíme	Jogcímen belüli kategória vagy egyéb kiegészítő feltétel	Melyik szakon adható?	További feltételek, a jogcím igazolásának módja	Pontszám
Felsőoktatási szakképzésben szerzett oklevél		minden szakon	ugyanazon a képzési területen való továbbtanulás esetén, ha a jelentkező érettségi pontjait nem az oklevélből számították;  igazolás módja: oklevél	36

#### 4.5. Szakképesítés

Intézményi pont jogcíme	Jogcímen belüli kategória vagy egyéb kiegészítő feltétel	Melyik szakon adható?	További feltételek, a jogcím igazolásának módja	Pontszám
<b>Szakképesítés</b>	a 2020. január 1-jét megelőzően közzétett Országos Képzési Jegyzék szerinti 54-es vagy 55-ös szakmaszámú szakképesítés	képzési területenként, a 4.5.1.–4.5.5. táblázatok szerint	szakirányú továbbtanulás esetén, amennyiben nem a szakmai vizsga alapján számították a jelentkező érettségi pontjait;  igazolás módja: a szakképesítést tartalmazó bizonyítvány	<b>36</b>
	középfokú szakképesítést tanúsító oklevélben szereplő szakmai vizsga			
	szakgimnáziumban oktatható szakképesítés szerinti szakképesítés			

A felsőoktatási felvételi eljárások során a szakiránynak megfelelő továbbtanulás esetén történő intézményi pont tekintetében meghatározott szakmák és Országos Képzési Jegyzék szerinti 54-es vagy 55-ös szakmaszámú szakképesítések

#### 4.5.1. Bölcsészettudományi képzési terület

Többletpont szempontjából figyelembe vehetők a táblázatban felsorolt szakmák, szakképesítések az alábbi szakon	A szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020. (II. 7.) Korm. rendelet 1. mellékletében felsorolt szakmák és a nevelési-oktatási intézmények működéséről és a köznevelési intézmények névhasználatáról szóló 20/2012. (VIII. 31.) EMMI rendelet 9. mellékletében felsorolt szakképesítések	Országos Képzési Jegyzék szerinti 54- es vagy 55-ös szakmaszámú szakképesítések
kommunikáció és médiatudomány	5021501 Artista I. 4021501 Artista II. 5021502 Egyházzeneész I. 4021502 Egyházzeneész II. 5021403 Hangszerkészítő és -javító I. 4021403 Hangszerkészítő és -javító II. 5021504 Jazz-zeneész I. 4021504 Jazz-zeneész II. 4021301 Képző- és iparművészeti munkatárs 5021401 Aranyműves 5021402 Bronzműves és szoboröntő 5021403 Díszítő festő	5521101 Aranyműves 5421201 Artista 5521202 Artista I 5421201 Artista II 5521102 Bronzműves és szoboröntő 5421101 Dekoratór 5521103 Díszfestő 5552101 Díszletkivitelező 5521104 Díszlettervező 5421102 Divat- és stílusstervező 5421202 Egyházzeneész 5521203 Egyházzeneész I



	<p>5021404 Ezüstműves  5021405 Vésnök  5021505 Klasszikus zenész I. 4021505 Klasszikus zenész II.  4041301 Közművelődési munkatárs  3021401 Népi kézműves  5021506 Népzeneész I.  4021506 Népzeneész II.  5021507 Színész I.  4021507 Színész II.  5021508 Szórakoztató zenész I. 4021508 Szórakoztató zenész II.  5021509 Táncos I.  4021509 Táncos II.  4011901 Pedagógiai munkatárs (pedagógiai asszisztens)  4011901 Pedagógiai munkatárs (gyógypedagógiai asszisztens)  501882501 Oktatási szakasszisztens  509222202 Kisgyermek-gondozó, -nevelő</p>	<p>5421202 Egyházzeneész II  5521101 Ezüstműves  5521107 Ezüstműves  5421103 Festő  5421104 Grafikus  5421203 Gyakorlószenész  5421501 Gyakorló hangszerkészítő és -javító  54 21301 Hangmester  5521501 Hangszerkészítő és javít, 5521301 Hangtárvezető  5421204 Jazz-zeneész  5521204 Jazz-zeneész I.  5421204 Jazz-zeneész II.  5521105 Jelmeztervező  5421105 Kerámiaműves  5421205 Klasszikuszenész 5521205 Klasszikus zenész I.  5421205 Klasszikuszenész II.  5421206 Népzeneész  5521206 Népzeneész I.  5421206 Népzeneész II.  5421106 Ötvös  5421106 Ötvös, fémműves  5521201 Színész  5521201 Színész II.  5421107 Szobrász  5421208 Szórakoztatózenész  5521207 Szórakoztatózenész I.  5421208 Szórakoztatózenész II.  5581302 Táncinstruktor  5421209 Táncos,  5521208 Táncos I.  5421209 Táncos II.  5421108 Textilműves  5434602 Ügyviteli titkár  5421109 Üvegműves  5521108 Vésnök</p>
--	--	---

		5414002 Pedagógiai és családsegítő munkatárs 5414001 Gyógypedagógiai segítő munkatárs 5476102 Kisgyermekgondozó, -nevelő
--	--	---

#### 4.5.2. Gazdaságtudományok képzési terület

Többletpont szempontjából figyelembe vehetők a táblázatban felsorolt szakmák, szakképesítések az alábbi szakon	A szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020. (II. 7.) Korm. rendelet 1. mellékletében felsorolt szakmák és a nevelési-oktatási intézmények működéséről és a köznevelési intézmények névhasználatáról szóló 20/2012. (VIII. 31.) EMMI rendelet 9. mellékletében felsorolt szakképesítések	Országos Képzési Jegyzék szerinti 54- es vagy 55-ös szakmaszámú szakképesítések
gazdálkodási és menedzsment nemzetközi gazdálkodás pénzügy és számvitel	504110901 Pénzügyi-számviteli ügyintéző 504110902 Vállalkozási ügyviteli ügyintéző 504171301 Idegen nyelvű ipari és kereskedelmi technikus 504161303 Kereskedő és webáruházi technikus	5534401 Adótanácsadó 5534402 Államháztartási mérlegképes könyvelő 5534403 Egyéb szervezeti mérlegképes könyvelő 5534404 Ellenőrzési szakelődő 5481201 Idegenvezető 5434701 Idegennyelvű ipari és kereskedelmi ügyintéző 5534701 Idegennyelvű ügyfélkapcsolati szakügyintéző 5534405 IFRS mérlegképes könyvelő 5434603 Irodai titkár 5434102 Kereskedelmi képviselő 5434101 Kereskedő 5534501 Kis- és középvállalkozások ügyvezetője II. 5484111 Logisztikai és szállítványozási ügyintéző 5434501 Logisztikai ügyintéző 5484104 Szállítványozási ügyintéző 5534406 Pénzügyi szervezeti mérlegképes könyvelő 5434301 Pénzügyi termékértékesítő (bank, befektetés, biztosítás) 5434401 Pénzügyi-számviteli ügyintéző 5484109 Postai üzleti ügyintéző 5534302 Szakképesített bankreferens 5481203 Turisztikai szervező, értékesítő 5434001 Üzleti szolgáltatási munkatárs 5434402 Vállalkozási és bérügyintéző 5534407 Vállalkozási mérlegképes könyvelő 5434403 Vám-, jövedéki- és termékdíj ügyintéző 5481101 Vendéglátásszervező



### 4.5.3. Informatika képzési terület

Többletpont szempontjából figyelembe vehetők a táblázatban felsorolt szakmák, szakképesítések az alábbi szakon	A szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020. (II. 7.) Korm. rendelet 1. mellékletben felsorolt szakmák	Az OKJ szerinti 54-es és 55-ös szakmaszámú szakképesítések
<p>mérnökinformatikus üzemmérnök-informatikus</p>	<p>506121202 Informatikai rendszer- és alkalmazás-üzemeltető technikus 506131203 Szoftverfejlesztő és – tesztelő 506121201 Infokommunikációs hálózatépítő és –üzemeltető technikus 507141204 Távközlési technikus 510311105 Honvéd kadét (infokommunikációs hálózatépítő és –üzemeltető technikus szakmairány) 510311105 Honvéd kadét (informatikai rendszer- és alkalmazás-üzemeltető szakmairány) 507140401 Automatikai technikus 507140403 Elektronikai technikus 507130404 Erősáramú elektrotechnikus 507140405 Ipari informatikai technikus 507140406 Közlekedés-automatikai technikus 507151005 Gépész technikus</p>	<p>5448101 CAD-CAM informatikus 5448102 Gazdasági informatikus 5548102 Információrendszer- szervező 5448104 Informatikai rendszergazda 5448106 Informatikai rendszerüzemeltető 5448201 IT mentor 5521304 Mobilalkalmazás fejlesztő 5521305 Multimédia- alkalmazásfejlesztő 5448105 Műszaki informatikus 5421305 Szoftverfejlesztő 5448103 Infokommunikációs hálózatépítő és üzemeltető 5521302 Internetes alkalmazásfejlesztő 5521302 Webfejlesztő 5452301 Automatikai technikus 5552305 Beszédátviteli rendszerüzemeltető technikus 5452302 Elektronikai technikus 5552301 Elektronikus hozzáférési és magánhálózati rendszerüzemeltető technikus 5552302 Elektronikus műsorközlő és tartalomátviteli rendszerüzemeltető technikus 5452201 Erősáramú elektrotechnikus 5552303 Gerinchálózati rendszerüzemeltető technikus 5552303 Gerinchálózati rendszerüzemeltető 5521302 Internetes alkalmazásfejlesztő 5452303 Közlekedésautomatikai műszerész 5552304 Orvosi elektronikai technikus</p>

		5452305 Távközlési technikus 5485303 Vízgépészeti technikus
--	--	--

#### 4.5.4. Műszaki képzési terület

Többletpont szempontjából figyelembe vehetők a táblázatban felsorolt szakmák, szakképesítések az alábbi szakon	A szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020. (II. 7.) Korm. rendelet 1. mellékletben felsorolt szakmák	Az OKJ szerinti 54-es és 55-ös szakmaszámú szakképesítések
biomérnöki, energetikai mérnöki, építészmérnöki, építőmérnöki, fizikus-mérnöki, gépészmérnöki, ipari termék- és formatervező mérnöki, járműmérnöki, jármű-üzemmérnöki, környezetmérnöki, közlekedésmérnöki, logisztikai mérnöki, mechatronikai mérnöki, műszaki menedzser, vegyészmérnöki, villamosmérnöki.	507320609 Magasépítő technikus 507320610 Mélyépítő technikus 507320606 Hídépítő és –fenntartó technikus 507320616 Útépítő, vasútépítő és – fenntartó technikus 507112408 Vegyész technikus 507121402 Környezetvédelmi technikus 510211404 Vízügyi technikus 507320701 Épületgépész technikus 507220802 Faipari technikus 507151005 Gépész technikus 507151006 Gépgyártás-technológiai technikus 508101708 Mezőgazdasági gépésztechnikus 507161010 Légijármű-műszerész technikus 507222402 Gumiipari technikus 507222405 Műanyag-feldolgozó technikus 507222407 Papírgyártó és – feldolgozó, csomagoló-szer-gyártó technikus 507231605 Könnyűipari technikus 502111611 Nyomdaipari technikus 507161901 Alternatív járműhajtási technikus 507161904 Gépjármű-mechatronikai technikus 507141909 Járműipari karbantartó technikus 507151907 Ipari szerviztechnikus 507141912 Mechatronikai technikus 510411501 Hajózási technikus 510411505 Közlekedés-üzemvitellellátó technikus	5552503 Alternatív gépjárműhajtási technikus 5452301 Automatikai technikus 5452501 Autóelektronikai műszerész 5452502 Autószerelő 5552501 Autótechnikus 5452503 Avionikus 5454401 Bányaművelő technikus 5454201 Bőrfeldolgozó-ipari technikus 5552401 Drog- és toxikológiai technikus 5452302 Elektronikai technikus 5452102 Erdészeti gépésztechnikus 5558204 Építőanyagipari minőségellenőr 5452201 Erősáramú elektrotechnikus 5458201 Épületgépész technikus 5454301 Faipari technikus 5486301 Fegyverműszerész 5454402 Fluidumkitermelő technikus 5458101 Földmérő, földügyi és térinformatikai technikus 5558101 Földügyi térinformatikai szaktechnikus 5552502 Gázautószerelő 5454403 Gázipari technikus 5452103 Gépgyártástechnológiai technikus 5552303 Gerinchálózati rendszerüzemeltető technikus 5454302 Gumiipari technikus 5552405 Gyógyszeripari szaktechnikus 5484101 Hajózási technikus 5552306 Háztartási gépszervíz szaktechnikus

510411508 Vasútforgalmi szolgálattevő technikus	5458202 Hídépítő és -fenntartó technikus
510411506 Logisztikai technikus	5585001 Hulladékgyűjtő szaktechnikus
507240101 Bányaiipari technikus	5448103 Infokommunikációs hálózatépítő és üze- meltető
507240105 Fluidumkitermelő technikus	5552307 Járműipari karbantartó technikus
507150106 Kohász- és öntészettechnikus	5484110 Jegyvizsgáló
508101703 Földmérő, földügyi és térinformatikai technikus	5421306 Kiadványszerkesztő technikus
507140403 Elektronikai technikus	5452104 Kohászati technikus
507130404 Erősáramú elektrotechnikus	5521303 Korrektor
507140401 Automatikai technikus	5485001 Környezetvédelmi technikus
507161011 Légijármű-szerelő technikus	5585002 Környezetvédelmi-mérés szaktechnikus
506121202 Informatikai rendszer- és alkalmazás-üzemeltető techni- kus	5484102 Közúti közlekedésüzemvitel- ellátó
506131203 Szoftverfejlesztő és – tesztelő	5484103 Légi közlekedésüzemvitel- ellátó
506121201 Infokommunikációs hálózatépítő és –üzemeltető techni- kus	5558201 Létesítményi energetikus
507140401 Automatikai technikus	5484111 Logisztikai és szállítmányozási ügyin- téző
507130404 Erősáramú elektrotechnikus	5434501 Logisztikai ügyintéző
507140405 Ipari informatikai technikus	5484104 Szállítmányozási ügyintéző
507140406 Közlekedés-automatikai technikus	5458203 Magasépítő technikus
507141204 Távközlési technikus	5452304 Mechatronikai technikus
507210501 Bor- és pezsgőgyártó technikus	5452105 Mezőgazdasági gépészettechnikus
507210503 Élelmiszer-ellenőrzési technikus	5452106 Műanyagfeldolgozó technikus
507210504 Élelmiszeripari gépészettechnikus	5558202 Műemlékfenntartó technikus
507210509 Húsipari technikus	5585003 Nukleáris környezetvédelmi szaktechnikus
507210513 Sütő- és cukrászipari technikus	5521307 Nyomdaipari szaktechnikus
507210515 Tartósítóiipari technikus	5552304 Orvosi elektronikai technikus
507210517 Tejipari technikus	5552404 Papíriipari technikus
507210506 Erjedés- és üdítőital-ipari technikus	5452510 Repülőgép-szerelő
510311101 Fegyvergyártó szaktechnikus	5454202 Ruhaipari technikus
510311102 Fegyverműszerész technikus	5558102 Távérzékelési szaktechnikus
510311103 Fegyveroptikai szaktechnikus	5585004 Települési környezetvédelmi szaktechnikus
	5585005 Természetvédelmi szaktechnikus
	5454203 Textilipari technikus



		5548101 Térinformatikus 5558103 Térképész szaktechnikus 5458205 Útépítő és -fenntartó technikus 5586302 Vadászpuska műves 5458206 Vasútépítő és -fenntartó technikus 5484105 Vasútforgalmi szolgálattelvő 5484106 Vasúti árufuvarozási ügyintéző 5452507 Vasúti villamos jármű szerelője 5452508 Vasúti vontatott jármű szerelője 5452511 Vasúti jármű dízelmotor- és hajtásszerelő 5452512 Vasúti jármű szerkezeti és fékrendszer szerelője 5452513 Vasúti jármű villamos rendszereinek szerelője 5552503 Vasúti jármű-technikus 5552504 Vasúti jármű-technikus és diagnosztikus 5452403 Vegyész technikus 5552406 Vegyipari rendszerüzemeltető szaktechnikus 5452402 Vegyipari technikus 5485301 Vízügyi technikus 5421307 Nyomdaipari technikus 5585301 Vízépítő szaktechnikus 5485302 Vízgazdálkodó technikus 5485303 Vízgépészeti technikus 5485304 Víziközmű technikus 5585302 Vízminőség-védelmi szaktechnikus 5552305 Beszédátviteli rendszerüzemeltető technikus 5448101 CAD-CAM informatikus 5552301 Elektronikus hozzáférési és magánhálózati rendszerüzemeltető technikus 5552302 Elektronikus műsorközlő és tartalomátviteli rendszerüzemeltető technikus 5448102 Gazdasági informatikus 5548102 Információrendszer- szervező 5448201 IT mentor
--	--	---

		5452303 Közlekedésautomatikai műszerész 5521304 Mobilalkalmazás fejlesztő 5521305 Multimédia- alkalmazásfejlesztő 5448105 Műszaki informatikus 5421305 Szoftverfejlesztő 5452305 Távközlési technikus 5521302 Webfejlesztő 5554101 Bor- és pezsgőgyártó szaktechnikus 5554102 Cukor- és édesipari szaktechnikus 5454101 Élelmiszeripari analitikus technikus 5452101 Élelmiszeripari gépésztechnikus 5454102 Élelmiszeripari technikus 5554103 Erjedés- és üdítőitalipari szaktechnikus 5554104 Hús- és baromfiipari szaktechnikus 5554105 Malom- és keveréktakarmányipari szaktechnikus 5452106 Műanyagfeldolgozó technikus 5552403 Műszeres analitikus 5554106 Sütő- és cukrászipari szaktechnikus 5554107 Tartósítóiipari szaktechnikus 5554108 Tejipari szaktechnikus
<b>biomérnöki</b> (a képzési terület valamennyi szakjára felsoroltakon felül)	510311105 Honvéd kadét (környezetvédelmi technikus (környezetvédelem) szakmairány)	-
<b>építőmérnöki</b> (a képzési terület valamennyi szakjára felsoroltakon felül)	510311105 Honvéd kadét (környezetvédelmi technikus (környezetvédelem) szakmairány)	-
<b>gépészmérnöki</b> (a képzési terület valamennyi szakjára felsoroltakon felül)	510311105 Honvéd kadét (gépjármű mechatronikai technikus szakmairány) 510311105 Honvéd kadét (logisztikai technikus szakmairány)	-
<b>járműmérnöki, jármű- üzem-mérnöki</b> (a képzési terület valamennyi szakjára felsoroltakon felül)	510311105 Honvéd kadét (gépjármű mechatronikai technikus szakmairány)	5452509 Kocsivizsgáló

<b>környezetmérnöki</b> (a képzési terület valamennyi szakjára felsoroltakon felül)	510311105 Honvéd kadét (környezetvédelmi technikus (környezetvédelem) szakmairány)	-
<b>közlekedésmérnöki</b> (a képzési terület valamennyi szakjára felsoroltakon felül)	-	5452509 Kocsivizsgáló
<b>logisztikai mérnöki</b> (a képzési terület valamennyi szakjára felsoroltakon felül)	510311105 Honvéd kadét (logisztikai technikus szakmairány)	-
<b>mechatronikai mérnöki</b> (a képzési terület valamennyi szakjára felsoroltakon felül)	510311105 Honvéd kadét (gépjármű mechatronikai technikus szakmairány) 510311105 Honvéd kadét (elektronikai technikus szakmairány)	-
<b>műszaki menedzser</b> (a képzési terület valamennyi szakjára felsoroltakon felül)	510311105 Honvéd kadét (gépjármű mechatronikai technikus szakmairány) 510311105 Honvéd kadét (elektronikai technikus szakmairány) 510311105 Honvéd kadét (logisztikai technikus szakmairány)	-
<b>villamosmérnöki</b> (a képzési terület valamennyi szakjára felsoroltakon felül)	510311105 Honvéd kadét (gépjármű mechatronikai technikus szakmairány) 510311105 Honvéd kadét (elektronikai technikus szakmairány)	-

#### 4.5.5. Természettudományi képzési terület

Többletpont szempontjából figyelembe vehetők a táblázatban felsorolt szakmák, szakképesítések az alábbi szakon	A szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020. (II. 7.) Korm. rendelet 1. mellékletben felsorolt szakmák	Az OKJ szerinti 54-es és 55-ös szakmaszámú szakképesítések
matematika fizika	506121202 Informatikai rendszer- és alkalmazás-üzemeltető technikus 506131203 Szoftverfejlesztő és – tesztelő 506121201 Infokommunikációs hálózatépítő és –üzemeltető technikus 507141204 Távközlési technikus 510311105 Honvéd kadét (infokommunikációs hálózatépítő és –üzemeltető technikus szakmairány) 510311105 Honvéd kadét (informatikai rendszer- és alkalmazás-üzemeltető szakmairány) 507140401 Automatikai technikus 507140403 Elektronikai technikus 507130404 Erősáramú elektrotechnikus 507140405 Ipari informatikai technikus 507140406 Közlekedés-automatikai technikus 507151005 Gépész technikus 07320609 Magasépítő technikus 507320610 Mélyépítő technikus 507320606 Hídépítő és –fenntartó technikus 507320616 Útépítő, vasútépítő és – fenntartó technikus 507112408 Vegyész technikus 507121402 Környezetvédelmi technikus 510211404 Vízügyi technikus 507320701 Épületgépész technikus 507220802 Faipari technikus 507151005 Gépész technikus 507151006 Gépgyártás-technológiai technikus	5448101 CAD-CAM informatikus 5448102 Gazdasági informatikus 5548102 Információrendszer- szervező 5448104 Informatikai rendszergazda 5448106 Informatikai rendszerüzemeltető 5448201 IT mentor 5521304 Mobilalkalmazás fejlesztő 5521305 Multimédia- alkalmazásfejlesztő 5448105 Műszaki informatikus 5421305 Szoftverfejlesztő 5448103 Infokommunikációs hálózatépítő és üzemeltető 5521302 Internetes alkalmazásfejlesztő 5521302 Webfejlesztő 5452301 Automatikai technikus 5552305 Beszédátviteli rendszerüzemeltető technikus 5452302 Elektronikai technikus 5552301 Elektronikus hozzáférési és magánhálózati rendszerüzemeltető technikus 5552302 Elektronikus műsorközlő és tartalomátviteli rendszerüzemeltető technikus 5452201 Erősáramú elektrotechnikus 5552303 Gerinchálózati rendszerüzemeltető technikus 5552303 Gerinchálózati rendszerüzemeltető 5521302 Internetes alkalmazásfejlesztő 5452303 Közlekedésautomatikai műszerész 5552304 Orvosi elektronikai technikus

508101708 Mezőgazdasági gépésztechnikus	5452305 Távközlési technikus
507161010 Légijármű-műszerész technikus	5485303 Vízgépészeti technikus
507222402 Gumiipari technikus	5552503 Alternatív gépjárműhajtási technikus
507222405 Műanyag-feldolgozó technikus	5452301 Automatikai technikus
507222407 Papírgyártó és – feldolgozó, csomagolószerszám-gyártó technikus	5452501 Autóelektronikai műszerész
507231605 Könnyűipari technikus	5452502 Autószerelő
502111611 Nyomdaipari technikus	5552501 Autótechnikus
507161901 Alternatív járműhajtási technikus	5452503 Avionikus
507161904 Gépjármű-mechatronikai technikus	5454401 Bányaművelő technikus
507141909 Járműipari karbantartó technikus	5454201 Bőrfeldolgozó-ipari technikus
507151907 Ipari szerviztechnikus	5552401 Drog- és toxikológiai technikus
507141912 Mechatronikai technikus	5452302 Elektronikai technikus
510411501 Hajózási technikus	5452102 Erdészeti gépésztechnikus
510411505 Közlekedés-üzemvitellátó technikus	5558204 Építőanyagipari minőségellenőr
510411508 Vasútforgalmi szolgálattevő technikus	5452201 Erősáramú elektrotechnikus
510411506 Logisztikai technikus	5458201 Épületgépész technikus
507240101 Bányaiipari technikus	5454301 Faipari technikus
507240105 Fluidumkitermelő technikus	5486301 Fegyverműszerész
507150106 Kohász- és öntésztechnikus	5454402 Fluidumkitermelő technikus
508101703 Földmérő, földügyi és térinformatikai technikus	5458101 Földmérő, földügyi és térinformatikai technikus
507140403 Elektronikai technikus	5558101 Földügyi térinformatikai szaktechnikus
507130404 Erősáramú elektrotechnikus	5552502 Gázautószerelő
507140401 Automatikai technikus	5454403 Gázipari technikus
507161011 Légijármű-szerelő technikus	5452103 Gépgyártástechnológiai technikus
506121202 Informatikai rendszer- és alkalmazás-üzemeltető technikus	5552303 Gerinchálózati rendszerüzemeltető technikus
506131203 Szoftverfejlesztő és – tesztelő	5454302 Gumiipari technikus
506121201 Infokommunikációs hálózatépítő és –üzemeltető technikus	5552405 Gyógyszeripari szaktechnikus
507140406 Közlekedés-automatikai technikus	5484101 Hajózási technikus
507141204 Távközlési technikus	5552306 Háztartási gépszervíz szaktechnikus
510311101 Fegyvergyártó szaktechnikus	5458202 Hídépítő és -fenntartó technikus
510311102 Fegyverműszerész technikus	5585001 Hulladékgyártó szaktechnikus
	5448103 Infokommunikációs hálózatépítő és üzemeltető
	5552307 Járműipari karbantartó technikus

	510311103 Fegyveroptikai szaktechnikus	5484110 Jegyvizsgáló 5421306 Kiadványszerkesztő technikus 5452104 Kohászati technikus 5521303 Korrektor 5485001 Környezetvédelmi technikus 5585002 Környezetvédelmi-mérés szaktechnikus 5484102 Közúti közlekedésüzemvitel- ellátó 5484103 Légi közlekedésüzemvitel- ellátó 5558201 Létesítményi energetikus 5434501 Logisztikai ügyintéző 5484104 Szállítványozási ügyintéző 5458203 Magasépítő technikus 5452304 Mechatronikai technikus 5452105 Mezőgazdasági gépészmérnök 5452106 Műanyagfeldolgozó technikus 5558202 Műemlékfenntartó technikus 5585003 Nukleáris környezetvédelmi szaktechnikus 5521307 Nyomdaipari szaktechnikus 5552304 Orvosi elektronikai technikus 5552404 Papíripari technikus 5452510 Repülőgép-szerelő 5558102 Távérzékelési szaktechnikus 5585004 Települési környezetvédelmi szaktechnikus 5585005 Természetvédelmi szaktechnikus 5454203 Textilipari technikus 5548101 Térinformatikus 5558103 Térképész szaktechnikus 5458205 Útépítő és -fenntartó technikus 5586302 Vadászpuska műves 5458206 Vasútépítő és -fenntartó technikus 5484105 Vasútforgalmi szolgálattevő 5484106 Vasúti árufuvarozási ügyintéző 5452507 Vasúti villamos jármű szerelője
--	--	--

		5452508 Vasúti vontatott jármű szerelője 5452511 Vasúti jármű dízelmotor- és hajtásszerelő 5452512 Vasúti jármű szerkezeti és fékrendszer szerelője 5452513 Vasúti jármű villamos rendszereinek szerelője 5552503 Vasútjármű-technikus 5552504 Vasútjármű-technikus és diagnosztikus 5452403 Vegyész technikus 5552406 Vegyipari rendszerüzemeltető szaktechnikus 5452402 Vegyipari technikus 5485301 Vízügyi technikus 5421307 Nyomdaipari technikus 5585301 Vízépítő szaktechnikus 5485302 Vízgazdálkodó technikus 5485303 Vízgépészeti technikus 5485304 Víziközmű technikus 5585302 vízminőség-védelmi szaktechnikus 5552305 Beszédátviteli rendszerüzemeltető technikus 5448101 CAD-CAM informatikus 5552301 Elektronikus hozzáférési és magánhálózati rendszerüzemeltető technikus 5552302 Elektronikus műsorközlő és tartalomátviteli rendszerüzemeltető technikus 5448102 Gazdasági informatikus 5548102 Információrendszer- szervező 5448201 IT mentor 5452303 Közlekedésautomatikai műszerész 5521304 Mobilalkalmazás fejlesztő 5521305 Multimédia- alkalmazásfejlesztő 5448105 Műszaki informatikus 5421305 Szoftverfejlesztő 5452305 Távközlési technikus 5521302 Webfejlesztő
--	--	--





#### 4.6. Esélyegyenlőség

Intézményi pont jogcíme	Jogcímen belüli kategória vagy egyéb kiegészítő feltétel	Melyik szakon adható?	További feltételek, a jogcím igazolásának módja	Pontszám
<b>Esélyegyenlőség</b> <i>(az igazolt jogcímnak a felvételi eljárás évében január 1. és június 30. között fenn kell állnia)</i>	hátrányos helyzet	minden szakon	<p>aki a gyermekek védelméről és a gyámügyi igazgatásról szóló 1997. évi XXXI. törvényben meghatározottak szerinti hátrányos helyzetűnek minősül és – felvételi esetén – a felvételi jelentkezés határidejének napjáig a 25. évét még nem töltötte be</p>	50
	fogyatékoság		<p>Fogyatékosággal élő az a jelentkező, aki:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. mozgásszervi fogyatékos, mozgáskorlátozott</li> <li>2. érzékszervi (látási, hallási) fogyatékos,</li> <li>3. beszéd-fogyatékos (diszfázia, diszlália, diszfónia, dadogás, hadarás, afázia, orrhangzós beszéd, dizartria, mutizmus, súlyos beszédészlelési és beszéd-megértési zavar, centrális pöszeség, megkésett beszédfejlődés stb.),</li> <li>4. autizmus spektrum zavarral vagy</li> <li>5. egyéb pszichés fejlődési zavarral (súlyos tanulási-, diszlexia, diszgráfia, diszortográfia, diszkalkulia, diszortográfia, hiperaktivitás-, figyelem- vagy magatartásszabályozási zavarral) küzd.</li> </ol> <p>A jelentkező fogyatékosága, sajátos nevelési igénye kizárólag részletes szakértői véleménnyel igazolható, amely tartalmazza a fogyatékoság, illetve sajátos nevelési igény megnevezését, valamint – ha van – a BNO kódot.</p>	
	gyermekgondozás		<p>fizetés nélküli szabadságon lévő, és ezzel párhuzamosan CSED, ÖD, GYES, GYET, illetve GYED ellátásban részesül, vagy a fizetés nélküli szabadságot 12 évesnél fiatalabb beteg gyermek ápolása címén veszi igénybe, vagy CSED, ÖD, GYES, GYET, illetve GYED ellátásban részesül, vagy gyermekek otthongondozási díjában (GYOD), gyermekük otthoni ápolása miatt ápolási díjban részesül, vagy rendvédelmi szerv hivatásos állományú tagjaként távolléti díjban részesülő, vagy hivatásos és szerződéses állományú katonaként szülési szabadságon, vagy illetmény nélküli szabadságon tartózkodik</p>	

#### 4.7. Országos tanulmányi, szakmai, művészeti versenyek

Intézményi pont jogcíme	Jogcímen belüli kategória vagy egyéb kiegészítő feltétel	Melyik szakon adható?	További feltételek, a jogcím igazolásának módja	Pontszám
Országos Középiskolai Tanulmányi Versenyen (OKTV) vagy Szakmai előkészítő érettségi tantárgyak versenyén (SZÉTV), vagy Ágazati és ágazaton kívüli szakmai érettségi vizsgatárgyak Versenyén vagy az Ágazati és ágazaton belüli specializáció szakmai érettségi vizsgatárgyak versenyén (ÁSZÉV) elért eredmény	1–10. helyezés	minden szakon	tantárgyanként legfeljebb egy eredmény alapján, ha a versenyeredményt azon tárgyak valamelyikéből érte el a jelentkező, amely az adott szakon érettségi pontot adó érettségi vizsgatárgyként szerepel	100
	11–20. helyezés			65
	21–30. helyezés			35
Országos Középiskolai Tanulmányi Versenyen (OKTV) elért eredmény	1–10. helyezés	minden szakon	ha a versenyeredményt olyan tantárgyból érte el a jelentkező, amely nem érettségi pontot adó tárgy az adott szakon; legfeljebb egy tantárgy alapján adható pont	25

Intézményi pont jogcíme	Jogcímen belüli kategória vagy egyéb kiegészítő feltétel	Melyik szakon adható?	További feltételek, a jogcím igazolásának módja	Pontszám
<b>Országos Művészeti Tanulmányi Versenyen elért eredmény</b>	1-3. helyezés (egyéni versenyzőként)	építészmérnöki alapképzési szak, építészmérnök osztatlan szak; ipari termék- és formatervező mérnöki alapképzési szak	legfeljebb egy, a középiskolai művészeti szakképzést folytató szakgimnáziumok tanulói számára szervezett versenyen elért eredményért a következő versenyeken: – Országos Festészetverseny – Országos Rajzverseny; – Országos Mintázásverseny	<b>35</b>
<b>Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Versenyen elért eredmény</b>	1-3. helyezés	minden szakon	ha a versenyeredményt azon tárgyak valamelyikéből érte el, amely az adott szakon érettségi pontot adó érettségi vizsgatárgyként szerepel	<b>100</b>

**Országos tanulmányi, szakmai, művészeti versenyek (folytatás)**

<b>Intézményi pont jogcíme</b>	<b>Jogcímen belüli kategória vagy egyéb kiegészítő feltétel</b>	<b>Melyik szakon adható?</b>	<b>További feltételek, a jogcím igazolásának módja</b>	<b>Pontszám</b>
<b>Országos Szakmai Tanulmányi Versenyen elért eredmény</b>	ha a versenyen elért eredmény alapján a jelentkező a szakmai vizsga egésze (minden része) alól kapott felmentést	minden szakon	szakiránynak megfelelő továbbtanulás esetén	<b>35</b>
<b>Tudományos Diákköri Tanács (TDK) vagy az Országos Tudományos Diákköri Tanács (OTDK) által szervezett versenyen elért eredmény</b>	1–3. helyezés	minden szakon	ha a verseny időpontjában tanulói jogviszonyban állt a jelentkező	<b>35</b>
	különdíj			<b>20</b>
<b>„Ifjú tudósok” tudományos középiskolai vetélkedőn elért eredmény</b>	1. helyezés	minden szakon	tantárgyanként legfeljebb egy versenyen elért eredmény alapján, ha a jelentkező a versenyeredményt azon tantárgyak valamelyikéből érte el, amely az adott szakon érettségi pontot adó érettségi vizsgatárgyként szerepel	<b>100</b>
	2. helyezés			<b>65</b>
	3. helyezés			<b>35</b>
<b>Nemzetközi Tudományos Diákolimpián elért eredmény</b>	részvétel	minden szakon	ha a jelentkező a versenyeredményt azon tantárgyak valamelyikéből érte el, amely az adott szakon érettségi pontot adó érettségi vizsgatárgyként szerepel	<b>100</b>

Intézményi pont jogcíme	Jogcímen belüli alkategória vagy egyéb kiegészítő feltétel	Melyik szakon adható?	További feltételek, a jogcím igazolásának módja	Pontszám
V4-es Közgazdasági Diákolimpián elért eredmény	1-3. helyezés	<ul style="list-style-type: none"> <li>– gazdálkodási és menedzsment,</li> <li>– nemzetközi gazdálkodás,</li> <li>– pénzügy és számvitel</li> </ul>		<b>50</b>
Középiskolai Tudományos Diákkörök Országos Konferenciáján (TUDOK) elért eredmény	nagydíjas	minden szakon	tantárgyanként legfeljebb egy versenyen elért eredmény alapján, ha a jelentkező a versenyeredményt azon tantárgyak valamelyikéből érte el, amely az adott szakon érettségi pontot adó érettségi vizsgatárgyként szerepel	<b>35</b>
	első díjas			<b>20</b>

**Országos tanulmányi, szakmai, művészeti versenyek (folytatás)**

<b>Intézményi pont jogcíme</b>	<b>Jogcímen belüli kategória vagy egyéb kiegészítő feltétel</b>	<b>Melyik szakon adható?</b>	<b>További feltételek, a jogcím igazolásának módja</b>	<b>Pontszám</b>
<b>Országos Szilárd Leó Fizikaverseny</b>	szenior kategóriában versenyzőknek (akik a versenykiírás tanévében a rendes érettségi vizsgát tevő évfolyam és az azt közvetlenül megelőző évfolyam tanulói) 1. – 5. helyezés	műszaki, informatikai, természettudományi képzési terület-hez tartozó alapképzési és osztatlan szakokon	Igazolás az eredményhirdetésen kapott oklevéllel és a <a href="#">verseny honlapján</a> közzétett eredménylistával	<b>80</b>
	6. – 10. helyezés			<b>40</b>
<b>Kürschák József Matematikai Tanulóverseny</b>	I. díj	minden szakon	Igazolás az eredményhirdetésen kapott oklevéllel és a <a href="#">verseny honlapján</a> közzétett eredménylistával	<b>80</b>
	II. díj			<b>60</b>
	III. díj			<b>40</b>

#### 4.8. Sporteredmények

Intézményi pont jogcíme	Jogcímen belüli kategória vagy egyéb kiegészítő feltétel	Melyik szakon adható?	További feltételek, a jogcím igazolásának módja	Pontszám
<b>Sporteredmény</b> <i>(a jelentkezést megelőző 8 éven belül szerzett, a Nemzetközi Olimpiai Bizottság vagy a Nemzetközi Paralimpiai Bizottság által elismert sportágban)</i>	Nemzetközi Olimpiai Bizottság (NOB) által szervezett olimpiai játékokon, 1984-től kezdődően a Paralimpián vagy Siketlimpián, a Nemzetközi Sakkszövetség (FIDE) által szervezett Sakkolimpián való részvétel	minden szakon	az adott sportág magyarországi országos sportági szakszövetsége, a Magyar Paralimpiai Bizottság vagy a Magyar Hallássérültek Sportszövetsége, illetve a Magyar Sakkszövetség által kiadott igazolás alapján	<b>65</b>
	világ- és Európa-bajnokságon elért legalább 8. helyezés		az adott sportág magyarországi országos sportági szakszövetségének, a Magyar Paralimpiai Bizottságnak, illetve a Magyar Hallássérültek Sportszövetségének igazolása alapján	<b>35</b>
	korosztályos világ- vagy Európa-bajnokságon, az Universiadén, a Nemzetközi Egyetemi Sportszövetség (FISU) által szervezett egyetemi világbajnokságon, az Ifjúsági Olimpián elért legalább 6. helyezés		az adott sportág magyarországi országos sportági szakszövetségének igazolása alapján	<b>25</b>
	országos bajnokságon elért legalább 6. helyezés		az adott sportág magyarországi országos sportági szakszövetségének igazolása alapján, a magyarországi országos sportági szakszövetség által szervezett országos bajnokságon elért eredményért	<b>15</b>
	Diákolimpia országos döntőjében elért legalább 6. helyezés		a Magyar Diáksport Szövetség igazolása alapján, a Magyar Diáksport Szövetség által, vagy közreműködésével szervezett Diákolimpia országos döntőjében elért eredményért	<b>10</b>

#### 4.9. Intézményi tanulmányi, szakmai, művészeti versenyek, előkészítő tanfolyamok

Intézményi pont jogcíme	Jogcímen belüli kategória vagy egyéb kiegészítő feltétel	Melyik szakon adható?	További feltételek, a jogcím igazolásának módja	Pontszám
A Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetemen működő szakkollégium által szervezett tanulmányi verseny eredménye	1–6. helyezés (csapatverseny esetén a helyezést elért csapat tagjai)	minden szakon	a szakkollégium és a hallgatói képviselőlet által kiadott igazolás alapján	30
A Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem által szervezett „középiskolai TDK”-n elért eredmény	1–3. helyezés	minden szakon	az Egyetem által kiállított igazolás vagy oklevél alapján	60
	dicséret, különdíj			30
A Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem által szervezett nyári egyetem, tanfolyam eredményes elvégzéséért, az Egyetem által középiskolai (9-12. évfolyamos) tanulóknak meghirdetett tantárgyak eredményes teljesítéséért	a nyári egyetemet, tanfolyamot, tantárgyat lezáró teszt (vizsga, beszámoló) legalább 60%-os teljesítése	minden szakon	az Egyetem által kiállított igazolás vagy oklevél alapján, ha a nyári egyetem, tanfolyam vagy tantárgy teljesítésének időtartama alatt a jelentkező tanulói jogviszonyban állt	15



**Intézményi tanulmányi, szakmai, művészeti versenyek, előkészítő tanfolyamok (folytatás)**

<b>Intézményi pont jogcíme</b>	<b>Jogcímen belüli alkategória vagy egyéb kiegészítő feltétel</b>	<b>Melyik szakon adható?</b>	<b>További feltételek, a jogcím igazolásának módja</b>	<b>Pontszám</b>
A Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetemen BME Alfa matematika és fizika gyakorlófelületén szervezett matematika pontverseny II/A és II/B kategóriákban (11-12 osztályosok) elért eredmény	1–3. helyezés	minden szakon	A II/A és a II/B kategóriák közül csak az egyik vehető figyelembe. Igazolás az eredményhirdetésen kapott oklevéllel és a <a href="#">verseny honlapján</a> közzétett eredménylistával	<b>30</b>
Legalább négyhónapos vagy legalább 120 órás, felsőoktatási intézmény által szervezett érettségi előkészítő tanfolyamon való részvétel és annak eredményes (legalább 60%-os) teljesítése		minden szakon	Az előkészítő tanfolyamot szervező felsőoktatási intézmény által kiállított igazolás.	<b>60</b>
Mérnökmisszió Alapítvány és a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem által szervezett „REFORMula Challenge innovációs verseny”-en elért eredmény	nagydíjon elért 1–3. helyezés (a helyezést elérő csapat minden tagja részére)	minden szakon	a szervező által kiállított igazolás	<b>60</b>
	nagydíjon elért 4. és további helyezés, amennyiben a helyezést elérő csapat a maximálisan szerezhető pontszám legalább 40%-át elérte (a helyezést elérő csapat minden tagja részére)			<b>30</b>

#### 4.10. Munkatapasztalat

Intézményi pont jogcíme	Jogcímen belüli kategória vagy egyéb kiegészítő feltétel	Melyik szakon adható?	További feltételek, a jogcím igazolásának módja	Pontszám
<b>A felvételi eljárást megelőző 10 évben szerzett munkatapasztalat</b>	a legalább nyolc hónapot elérő vagy meghaladó, de két évet nem elérő összegzett időtartamú szakirányú munkatapasztalat	a szakonként meghatározott szakirányú munkatapasztalat szerint (4.11.1.–4.11.25. táblázatok)	a munkatapasztalat olyan munkaszerződés, munkáltató által kiállított igazolással igazolható, amely alapján a munkavégzés időtartama kétséget kizáróan megállapítható	<b>20</b>
	a legalább két évet elérő vagy meghaladó, de négy évet nem elérő összegzett időtartamú szakirányú munkatapasztalat		a benyújtott dokumentumnak tartalmaznia kell a betöltött munkakör FEOR számát vagy a munkakör olyan megnevezését, amely alkalmas a munkakör FEOR számának meghatározására	<b>60</b>
	a négy évet elérő, illetve meghaladó összegzett időtartamú szakirányú munkatapasztalat		amennyiben a munkakör FEOR száma nem meghatározható, akkor a munkáltató TEÁOR szerinti besorolását kell kétséget kizáróan igazolnia a jelentkezőnek  amennyiben sem a FEOR, sem a TEÁOR nem meghatározható, a munkatapasztalatért intézményi pont nem adható	<b>100</b>

#### 4.11. A szakirányú munkatapasztalatként elfogadott munkakörök és munkáltatói tevékenységi körök

##### 4.11.1. Biomérnöki alapképzési szak

elfogadott munkakörök FEOR szerint	elfogadott tevékenységi körök (ágazat) TEÁOR szerint	
3115- Vegyésztechnikus	10	Élelmiszergyártás
3134- Környezetvédelmi technikus	11	Italgyártás
3135- Minőségbiztosítási technikus	13	Textília gyártása
3152- Égető-, víz- és csatornaművi berendezés vezérlője	17	Papír, papírtermék gyártása
3153- Vegyipari alapanyag-feldolgozó berendezés vezérlője	20	Vegyianyag, termék gyártása
3154- Kőolaj- és földgázfinomító berendezés vezérlője	21	Gyógyszergyártás
3163- Munkavédelmi és üzembiztonsági foglalkozású	22	Gumi-, műanyag termék gyártása
3331- Környezet- és foglalkozás-egészségügyi kiegészítő foglalkozású	23	Nemfém ásványi termék gyártása
8131- Kőolaj- és földgázfeldolgozó gép kezelője	36	Víztermelés, -kezelés, -ellátás
8132- Vegyi alapanyagot és terméket gyártó gép kezelője	37	Szennyvíz gyűjtése, kezelése
8133- Gyógyszergyártó gép kezelője	38	Hulladékgazdálkodás
8134- Műtrágya- és növényvédőszer-gyártó gép kezelője	39	Szennyeződésmentesítés, egyéb hulladékkezelés
8135- Műanyagtermék-gyártó gép kezelője	71	Mérnöki és építészmérnöki tevékenység; műszaki vizsgálat, elemzés
8136- Gumi termékgyártó gép kezelője	72	Tudományos kutatás, fejlesztés
	85	Oktatás
	86	Humán-egészségügyi ellátás

#### 4.11.2. Energetikai mérnöki alapképzési szak

elfogadott munkakörök FEOR szerint	elfogadott tevékenységi körök (ágazat) TEÁOR szerint	
1110- Törvényhozó, miniszter, államtitkár	05	Szénbányászat
1121- Országos és területi közigazgatás, igazságszolgáltatás vezetője	06	Kőolaj-, földgázkitermelés
1122- Helyi önkormányzat választott vezetője	07	Fém tartalmú érc bányászata
1123- Helyi önkormányzat kinevezett vezetője	08	Egyéb bányászat
1131- Társadalmi (érdek-képviselői) és egyéb szervezet vezetője	09	Bányászati szolgáltatás
1132- Egyházi vezető	10	Élelmiszergyártás
1210- Gazdasági, költségvetési szervezet vezetője (igazgató, elnök, ügyvezető)	11	Italgyártás
1311- Mezőgazdasági, erdészeti, halászati és vadászati tevékenységek egysége vezetője	12	Dohánytermék gyártása
1312- Ipari tevékenységet folytató egység vezetője	13	Textília gyártása
1313- Építőipari tevékenységet folytató egység vezetője	16	Fafeldolgozás (kivéve: bútort), fonottáru gyártása
1321- Szállítási, logisztikai és raktározási tevékenységet folytató egység vezetője	17	Papír, papírtermék gyártása
1322- Informatikai és telekommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője	18	Nyomdai és egyéb sokszorosítási tevékenység
1323- Pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője	19	Kokszgyártás, kőolaj-feldolgozás
1324- Szociális tevékenységet folytató egység vezetője	20	Vegyipari termék gyártása
1325- Gyermekgondozási tevékenységet folytató egység vezetője	21	Gyógyszergyártás
1326- Idősgondozási tevékenységet folytató egység vezetője	22	Gumi-, műanyag termék gyártása
1327- Egészségügyi tevékenységet folytató egység vezetője	23	Nemfém ásványi termék gyártása
	24	Fémalapanyag gyártása
	25	Fémfeldolgozási termék gyártása
	26	Számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása
	27	Villamos berendezés gyártása
	28	Gép, gépi berendezés gyártása
	29	Közúti jármű gyártása
	30	Egyéb jármű gyártása
	31	Bútorgyártás

1328- Oktatási-nevelési tevékenységet folytató egység vezetője	32	Egyéb feldolgozóipari tevékenység
1329- Egyéb szolgáltatást nyújtó egység vezetője	33	Ipari gép, berendezés, eszköz javítása, üzembe helyezése
	35	Villamosenergia-, gáz-, gőzellátás, légkondicionálás
	36	Víztermelés, -kezelés, -ellátás
1331- Szálláshely-szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	38	Hulladékgyűjtés, hulladékkezelés
	39	Szennyvezetésmentesítés, egyéb hulladékkezelés
1332- Vendéglátó tevékenységet folytató egység vezetője	41	Épületek építése
	42	Egyéb építmény építése
1333- Kereskedelmi tevékenységet folytató egység vezetője	43	Speciális szaképítés
	45	Gépjármű, motorkerékpár kereskedelme, javítása
1334- Üzleti szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	46	Nagykereskedelem (kivéve: jármű, motorkerékpár)
	49	Szárazföldi, csővezetékes szállítás
	61	Távközlés
1335- Kulturális tevékenységet folytató egység vezetője	62	Információ-technológiai szolgáltatás
	70	Üzletvezetési, vezetői tanácsadás
1336- Sport- és rekreációs tevékenységet folytató egység vezetője	71	Mérnöki és építészmérnöki tevékenység; műszaki vizsgálat, elemzés
	72	Tudományos kutatás, fejlesztés
1339- Egyéb kereskedelmi, vendéglátó és hasonló szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	85	Oktatás
1411- Számviteli és pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője		
1412- Személyzeti vezető, humánpolitikai egység vezetője		
1413- Kutatási és fejlesztési tevékenységet folytató egység vezetője		
1414- Vállalati stratégiatervezési egység vezetője		
1415- Értékesítési és marketingtevékenységet folytató egység vezetője		
1416- Reklám-, PR- és egyéb kommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője		

1419- Egyéb gazdasági tevékenységet segítő egység vezetője		
2111- Bányamérnök		
2112- Kohó- és anyagmérnök		
2113- Élelmiszer-ipari mérnök		
2114- Fa- és könnyűipari mérnök		
2115- Építésmérnök		
2116- Építőmérnök		
2117- Vegyészmérnök		
2118- Gépészmérnök		
2121- Villamosmérnök (energetikai mérnök)		
2122- Villamosmérnök (elektronikai mérnök)		
2123- Telekommunikációs mérnök		
2131- Mezőgazdasági mérnök		
2132- Erdő- és természetvédelmi mérnök		
2133- Táj- és kertépítésmérnök		
2134- Település- és közlekedéstervező mérnök		
2135- Földmérő és térinformatikus		
2136- Grafikus és multimédia-tervező		

2137- Minőségbiztosítási mérnök		
2139- Egyéb, máshova nem sorolható mérnök		
2141- Rendszerelemző (informatikai)		
2142- Szoftverfejlesztő		
2143- Hálózat- és multimédia-fejlesztő		
2144- Alkalmazásprogramozó		
2149- Egyéb szoftver- és alkalmazásfejlesztő, -elemző		
2151- Adatbázis-tervező és -üzemeltető		
2152- Rendszergazda		
2153- Számítógép-hálózati elemző, üzemeltető		
2159- Egyéb adatbázis- és hálózati elemző, üzemeltető		
2161- Fizikus		
2162- Csillagász		
2163- Meteorológus		
2164- Kémikus		
2165- Geológus		
2166- Matematikus		
2167- Biológus, botanikus, zoológus és rokon foglalkozású		

2168- Környezetfelmérő, -tanácsadó		
2169- Egyéb természettudományi foglalkozású		
2211- Általános orvos		
2212- Szakorvos		
2213- Fogorvos, fogszakorvos		
2214- Gyógyszerész, szakgyógyszerész		
2221- Környezet- és foglalkozás-egészségügyi foglalkozású		
2222- Optometrista		
2223- Dietetikus és táplálkozási tanácsadó		
2224- Gyógytornász		
2225- Védőnő		
2226- Mentőtiszt		
2227- Hallás- és beszédterapeuta		
2228- Alternatív gyógymódot alkalmazó		
2229- Egyéb humán-egészségügyi (társ)foglalkozású		
2231- Ápoló (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)		
2232- Szülész(nő) (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)		
2241- Állatorvos		



2242- Növényorvos (növényvédelmi szakértő)		
2311- Szociálpolitikus		
2312- Szociális munkás és tanácsadó		
2410- Egyetemi, főiskolai oktató, tanár		
2421- Középiskolai tanár		
2422- Középfokú nevelési-oktatási intézményi szakoktató, gyakorlati oktató		
2431- Általános iskolai tanár, tanító		
2432- Csecsemő- és kisgyermeknevelő, óvodapedagógus		
2441- Gyógypedagógus		
2442- Konduktor		
2491- Pedagógiai szakértő, szaktanácsadó		
2492- Nyelvtanár (iskolarendszeren kívül)		
2493- Zenetanár (iskolarendszeren kívül)		
2494- Egyéb művészetek tanára (iskolarendszeren kívül)		
2495- Informatikatanár (iskolarendszeren kívül)		
2499- Egyéb szakképzett oktató, nevelő		
2511- Pénzügyi elemző és befektetési tanácsadó		
2512- Adótanácsadó, adószakértő		

2513- Könyvvizsgáló, könyvelő, könyvszakértő		
2514- Kontroller		
2521- Szervezetirányítási elemző, szervező		
2522- Üzletpolitikai elemző, szervező		
2523- Személyzeti és pályaválasztási szakértő		
2524- Képzési és személyzetfejlesztési szakértő		
2531- Piackutató, reklám- és marketingtevékenységet tervező, szervező		
2532- PR-tevékenységet tervező, szervező		
2533- Kereskedelmi tervező, szervező		
2534- Informatikai és telekommunikációs technológiai termékek értékesítését tervező, szervező		
2611- Jogász, jogtanácsos		
2612- Ügyész		
2613- Bíró		
2614- Közjegyző		
2615- Ügyvéd		
2619- Egyéb jogi foglalkozású		
2621- Filozófus, politológus		
2622- Történész, régész		

2623- Néprajzkutató		
2624- Elemző közgazdász		
2625- Statisztikus		
2626- Szociológus, demográfus		
2627- Nyelvész, fordító, tolmács		
2628- Pszichológus		
2629- Egyéb társadalomtudományi foglalkozású		
2711- Könyvtáros, informatikus könyvtáros		
2712- Levéltáros		
2713- Muzeológus, múzeumi gyűjteménygondnok		
2714- Kulturális szervező		
2715- Könyv- és lapkiadó szerkesztője		
2716- Újságíró, rádióműsor-, televízióműsor-szerkesztő		
2717- Szakképzett edző, sportszervező, -irányító		

2719- Egyéb kulturális és sportfoglalkozású (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	
2721- Író (újságíró nélkül)	
2722- Képzőművész	
2723- Iparművész, gyártmány- és ruhatervező	
2724- Zeneszerző, zenész, énekes	
2725- Rendező, operatőr	
2726- Színész, bábművész	
2727- Táncművész, koreográfus	
2728- Cirkuszi és hasonló előadóművész	
2729- Egyéb alkotó- és előadó-művészi foglalkozású (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	
2730- Pap (lelkész), egyházi foglalkozású	
2910- Egyéb magasan képzett ügyintéző	
3111- Bányászati technikus	

3112- Kohó- és anyagtechnikus		
3113- Élelmiszer-ipari technikus		
3114- Fa- és könnyűipari technikus		
3115- Vegyésztechnikus		
3116- Gépésztechnikus		
3117- Építő- és építésztechnikus		
3121- Villamosipari technikus (energetikai technikus)		
3122- Villamosipari technikus (elektronikai technikus)		
3131- Mezőgazdasági technikus		
3132- Erdő- és természetvédelmi technikus		
3133- Földmérő és térinformatikai technikus		
3134- Környezetvédelmi technikus		
3135- Minőségbiztosítási technikus		
3136- Műszaki rajzoló, szerkesztő		
3139- Egyéb, máshova nem sorolható technikus		
3141- Informatikai és kommunikációs rendszereket kezelő technikus		
3142- Informatikai és kommunikációs rendszerek felhasználóit támogató technikus		
3143- Számítógéphálózat- és rendszertechnikus		

3144- Webrendszer- (hálózati) technikus		
3145- Műsorszóró és audiovizuális technikus		
3146- Telekommunikációs technikus		
3151- Energetikai (erőművi) berendezés vezérlője		
3152- Égető-, víz- és csatornaművi berendezés vezérlője		
3153- Vegyipari alapanyag-feldolgozó berendezés vezérlője		
3154- Kőolaj- és földgázfinomító berendezés vezérlője		
3155- Fémgyártási berendezés vezérlője		
3159- Egyéb folyamatirányító berendezés vezérlője		
3161- Munka- és termelésszervező		
3162- Energetikus		
3163- Munkavédelmi és üzembiztonsági foglalkozású		
3171- Tengeri és belvízi hajóparancsnok, fedélzeti tiszt		
3172- Légijármű-vezető, hajózómérnök		
3173- Légiforgalmi irányító		
3174- Légiforgalmi irányítástechnikai berendezések üzemeltetője		
3190- Egyéb műszaki foglalkozású		
3211- Bányászati szakmai irányító, felügyelő		

3212- Feldolgozóipari szakmai irányító, felügyelő		
3213- Építőipari szakmai irányító, felügyelő		
3221- Irodai szakmai irányító, felügyelő		
3611- Pénzügyi ügyintéző (a pénzügyintézői ügyintéző kivételével)		
3612- Pénzügyintéző		
3613- Tőzsde- és pénzügyi ügynök, bróker		
3614- Számviteli ügyintéző		
3615- Statisztikai ügyintéző		
3616- Értékbecsülő, kárbecslő, kárszakértő		
3621- Biztosítási ügynök, ügyintéző		
3622- Kereskedelmi ügyintéző		
3623- Anyaggazdálkodó, felvásárló		
3624- Ügynök (a biztosítási ügynök kivételével)		
3631- Konferencia- és rendezvényszervező		
3632- Marketing- és PR-ügyintéző		
3633- Ingatlanügynök, ingatlanforgalmazási ügyintéző		
3639- Egyéb, máshova nem sorolható üzleti jellegű szolgáltatás ügyintézője		
3641- Személyi asszisztens		

3642- Jogi asszisztens		
3649- Egyéb igazgatási és jogi asszisztens		
3651- Vám- és pénzügyőr		
3652- Adó- és illetékhatósági ügyintéző		
3653- Társadalombiztosítási és segélyezési hatósági ügyintéző		
3654- Hatósági engedélyek kiadásával foglalkozó ügyintéző		
3655- Nyomozó		
3656- Végrehajtó, adósságbehajtó		
3659- Egyéb hatósági ügyintéző		
7111- Húsfeldolgozó		
7112- Gyümölcs- és zöldségfeldolgozó, -tartósító		
7113- Tejfeldolgozó, tejtermékgyártó		
7114- Pék, édesiparitermék-gyártó		
7115- Borász és egyéb szeszital-gyártó, szikvízkészítő		
7310- Fémöntőminta-készítő		
7321- Lakatos		
7322- Szerszámkészítő		
7323- Forgácsoló		
7324- Fémcsiszoló, köszörűs, szerszámköszörűs		
7325- Hegesztő, lángvágó		
7326- Kovács		
7327- Festékszóró, fényező		
7328- Fém- és egyéb tartószerkezet-szerelő		
7331- Gépjármű- és motorkarbantartó, -javító		
7332- Repülőgépmotor-karbantartó, -javító		
7333- Mezőgazdasági és ipari gép (motor) karbantartója, javítója		



7334- Mechanikaigép-karbantartó, -javító (műszerész)		
7335- Kerékpár-karbantartó, -javító		
7341- Villamos gépek és készülékek műszerése, javítója		
7342- Informatikai és telekommunikációs berendezések műszerése, javítója		
7343- Elektromoshálózat-szerelő, -javító		
8211- Mechanikaigép-összeszerelő		
8212- Villamosberendezés-összeszerelő		
8219- Egyéb termék-összeszerelő		

### 4.11.3. Építészmérnöki alapképzési szak

elfogadott munkakörök FEOR szerint	elfogadott tevékenységi körök (ágazat) TEÁOR szerint	
2115- Építészmérnök	41	Épületek építése
2116- Építőmérnök	71	Mérnöki és építészmérnöki tevékenység; műszaki vizsgálat, elemzés
3117- Építő- és építésztechnikus		
3213- Építőipari szakmai irányító, felügyelő		

#### 4.11.4. Építőmérnöki alapképzési szak

elfogadott munkakörök FEOR szerint	elfogadott tevékenységi körök (ágazat) TEÁOR szerint	
1110- Törvényhozó, miniszter, államtitkár	36	Víztermelés, -kezelés, -ellátás
1121- Országos és területi közigazgatás, igazságszolgáltatás vezetője	37	Szennyvíz gyűjtése, kezelése
1122- Helyi önkormányzat választott vezetője	41	Épületek építése
1123- Helyi önkormányzat kinevezett vezetője	42	Egyéb építmény építése
1131- Társadalmi (érdek-képviselői) és egyéb szervezet vezetője	43	Speciális szaképítés
1210- Gazdasági, költségvetési szervezet vezetője (igazgató, elnök, ügyvezető igazgató)	62	Információ-technológiai szolgáltatás
1311- Mezőgazdasági, erdészeti, halászati és vadászati tevékenységet folytató egység vezetője	63	Információs szolgáltatás
1312- Ipari tevékenységet folytató egység vezetője	71	Mérnöki és építész-mérnöki tevékenység; műszaki vizsgálat, elemzés
1313- Építőipari tevékenységet folytató egység vezetője	72	Tudományos kutatás, fejlesztés
1321- Szállítási, logisztikai és raktározási tevékenységet folytató egység vezetője	81	Építményüzemeltetés, zöldterület-kezelés
1322- Informatikai és telekommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője		
1323- Pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője		
1324- Szociális tevékenységet folytató egység vezetője		
1325- Gyermekgondozási tevékenységet folytató egység vezetője		
1326- Idősgondozási tevékenységet folytató egység vezetője		

1327- Egészségügyi tevékenységet folytató egység vezetője	
1328- Oktatási-nevelési tevékenységet folytató egység vezetője	
1329- Egyéb szolgáltatást nyújtó egység veze- tője	
1331- Szálláshely-szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	
1332- Vendéglátó tevékenységet folytató egy- ség vezetője	
1333- Kereskedelmi tevékenységet folytató egység vezetője	
1334- Üzleti szolgáltatási tevékenységet foly- tató egység vezetője	
1335- Kulturális tevékenységet folytató egység vezetője	
1336- Sport- és rekreációs tevékenységet foly- tató egység vezetője	
1339- Egyéb kereskedelmi, vendéglátó és ha- sonló szolgáltatási tevékenységet folytató egy- ség vezetője	
1411- Számviteli és pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője	
1412- Személyzeti vezető, humánpolitikai egy- ség vezetője	
1413- Kutatási és fejlesztési tevékenységet foly- tató egység vezetője	
1414- Vállalati stratégiatervezési egység veze- tője	
1415- Értékesítési és marketingtevékenységet folytató egység vezetője	

1416- Reklám-, PR- és egyéb kommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője	
1419- Egyéb gazdasági tevékenységet segítő egység vezetője	
2111- Bányamérnök	
2112- Kohó- és anyagmérnök	
2113- Élelmiszer-ipari mérnök	
2114- Fa- és könnyűipari mérnök	
2115- Építésmérnök	
2116- Építőmérnök	
2117- Vegyészmérnök	
2118- Gépészmérnök	
2121- Villamosmérnök (energetikai mérnök)	
2122- Villamosmérnök (elektronikai mérnök)	
2123- Telekommunikációs mérnök	
2131- Mezőgazdasági mérnök	
2132- Erdő- és természetvédelmi mérnök	
2133- Táj- és kertépítésmérnök	
2134- Település- és közlekedéstervező mérnök	
2135- Földmérő és térinformatikus	

2136- Grafikus és multimédia-tervező	
2137- Minősbiztosítási mérnök	
2139- Egyéb, máshova nem sorolható mérnök	
2141- Rendszerelemző (informatikai)	
2142- Szoftverfejlesztő	
2143- Hálózat- és multimédia-fejlesztő	
2144- Alkalmazásprogramozó	
2149- Egyéb szoftver- és alkalmazásfejlesztő, - elemző	
2151- Adatbázis-tervező és -üzemeltető	
2152- Rendszergazda	
2153- Számítógép-hálózati elemző, üzemeltető	
2159- Egyéb adatbázis- és hálózati elemző, üzemeltető	
2161- Fizikus	
2162- Csillagász	
2163- Meteorológus	
2164- Kémikus	
2165- Geológus	
2166- Matematikus	

2167- Biológus, botanikus, zoológus és rokon foglalkozású	
2168- Környezetfelmérő, -tanácsadó	
2169- Egyéb természettudományi foglalkozású	
2410- Egyetemi, főiskolai oktató, tanár	
2421- Középiskolai tanár	
2422- Középfokú nevelési-oktatási intézményi szakoktató, gyakorlati oktató	
2431- Általános iskolai tanár, tanító	
2495- Informatikatanár (iskolarendszeren kívül)	
2499- Egyéb szakképzett oktató, nevelő	
3111- Bányászati technikus	
3112- Kohó- és anyagtechnikus	
3113- Élelmiszer-ipari technikus	
3114- Fa- és könnyűipari technikus	
3115- Vegyésztechnikus	
3116- Gépésztechnikus	
3117- Építő- és építésztechnikus	
3121- Villamosipari technikus (energetikai technikus)	
3122- Villamosipari technikus (elektronikai technikus)	

3132- Erdő- és természetvédelmi technikus	
3133- Földmérő és térinformatikai technikus	
3134- Környezetvédelmi technikus	
3135- Minőségbiztosítási technikus	
3136- Műszaki rajzoló, szerkesztő	
3139- Egyéb, máshova nem sorolható technikus	
3141- Informatikai és kommunikációs rendszereket kezelő technikus	
3142- Informatikai és kommunikációs rendszerek felhasználóit támogató technikus	
3143- Számítógéphálózat- és rendszertechnikus	
3144- Webrendszer- (hálózati) technikus	
3145- Műsorszóró és audiovizuális technikus	
3146- Telekommunikációs technikus	
3151- Energetikai (erőművi) berendezés vezérlője	
3152- Égető-, víz- és csatornaművi berendezés vezérlője	
3153- Vegyipari alapanyag-feldolgozó berendezés vezérlője	
3154- Kőolaj- és földgázfinomító berendezés vezérlője	
3155- Fémgyártási berendezés vezérlője	
3159- Egyéb folyamatirányító berendezés vezérlője	



3161- Munka- és termelészszervező	
3162- Energetikus	
3163- Munkavédelmi és üzembiztonsági foglalkozású	
3190- Egyéb műszaki foglalkozású	
3211- Bányászati szakmai irányító, felügyelő	
3212- Feldolgozóipari szakmai irányító, felügyelő	
3213- Építőipari szakmai irányító, felügyelő	
7511- Kőműves	
7512- Gipszkartonozó, stukkózó	
7513- Ács	
7514- Épületasztalos	
7515- Építményszerkezet-szerelő	
7519- Egyéb építőmesteri foglalkozású	
7531- Szigetelő	
7532- Tetőfedő	
7533- Épület-, építménybádogos	
7534- Burkoló	
7535- Festő és mázoló	
7536- Kőfaragó, műköves	
7537- Kályha- és kandallóépítő	
7538- Üvegező	
7539- Egyéb építési szakipari foglalkozású	
7911- Ipari bűvár	
7912- Ipari alpinista	
7913- Robbantómester	
7919- Egyéb, máshova nem sorolható ipari és építőipari foglalkozású	

#### 4.11.5. Fizika alapképzési szak

elfogadott munkakörök FEOR szerint	elfogadott tevékenységi körök (ágazat) TEÁOR szerint	
2112- Kohó- és anyagmérnök	71	Mérnöki és építészmérnöki tevékenység; műszaki vizsgálat, elemzés
2116- Építőmérnök	72	Tudományos kutatás, fejlesztés
2117- Vegyészmérnök		
2118- Gépészmérnök		
2121- Villamosmérnök (energetikai mérnök)		
2122- Villamosmérnök (elektronikai mérnök)		
2123- Telekommunikációs mérnök		
2134- Település- és közlekedéstervező mérnök		
2135- Földmérő és térinformatikus		
2161- Fizikus		
2162- Csillagász		
2163- Meteorológus		
2164- Kémikus		
2165- Geológus		
2166- Matematikus		
2410- Egyetemi, főiskolai oktató, tanár		

2624- Elemző közgazdász

2625- Statisztikus

#### 4.11.6. Fizikus-mérnöki alapképzési szak

elfogadott munkakörök FEOR szerint	elfogadott tevékenységi körök (ágazat) TEÁOR szerint	
2112- Kohó- és anyagmérnök	71	Mérnöki és építészmérnöki tevékenység; műszaki vizsgálat, elemzés
2116- Építőmérnök	72	Tudományos kutatás, fejlesztés
2117- Vegyészmérnök		
2118- Gépészmérnök		
2121- Villamosmérnök (energetikai mérnök)		
2122- Villamosmérnök (elektronikai mérnök)		
2123- Telekommunikációs mérnök		
2134- Település- és közlekedéstervező mérnök		
2135- Földmérő és térinformatikus		
2161- Fizikus		
2162- Csillagász		
2163- Meteorológus		
2164- Kémikus		
2165- Geológus		
2166- Matematikus		
2410- Egyetemi, főiskolai oktató, tanár		
2624- Elemző közgazdász		



#### 4.11.7. Gazdálkodási és menedzsment alapképzési szak

elfogadott munkakörök FEOR szerint	elfogadott tevékenységi körök (ágazat) TEÁOR szerint	
0110- Fegyveres szervek felsőfokú képesítést igénylő foglalkozásai 1110- Törvényhozó, miniszter, államtitkár 1121- Országos és területi közigazgatás, igazságszolgáltatás vezetője 1122- Helyi önkormányzat választott vezetője 1123- Helyi önkormányzat kinevezett vezetője 1131- Társadalmi (érdek-képviselési) és egyéb szervezet vezetője 1132- Egyházi vezető 1210- Gazdasági, költségvetési szervezet vezetője (igazgató, elnök, ügyvezető igazgató) 1311- Mezőgazdasági, erdészeti, halászati és vadászati tevékenységet folytató egység vezetője 1312- Ipari tevékenységet folytató egység vezetője 1313- Építőipari tevékenységet folytató egység vezetője 1321- Szállítási, logisztikai és raktározási tevékenységet folytató egység vezetője 1322- Informatikai és telekommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője 1323- Pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője 1324- Szociális tevékenységet folytató egység vezetője 1325- Gyermekgondozási tevékenységet folytató egység vezetője 1326- Idősgondozási tevékenységet folytató egység vezetője	64	Pénzügyi közvetítés (kivéve: biztosítási, nyugdíjpénztári tevékenység)
	65	Biztosítás, viszontbiztosítás, nyugdíjalapok (kivéve: kötelező társadalombiztosítás)
	66	Egyéb pénzügyi tevékenység
	69	Jogi, számviteli, adószakértői tevékenység
	70	Üzletvezetési, vezetői tanácsadás
	71	Mérnöki és építészmérnöki tevékenység; műszaki vizsgálat, elemzés
	72	Tudományos kutatás, fejlesztés

<p>1327- Egészségügyi tevékenységet folytató egység vezetője</p> <p>1328- Oktatási-nevelési tevékenységet folytató egység vezetője</p> <p>1329- Egyéb szolgáltatást nyújtó egység vezetője</p> <p>1331- Szálláshely-szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője</p> <p>1332- Vendéglátó tevékenységet folytató egység vezetője</p> <p>1333- Kereskedelmi tevékenységet folytató egység vezetője</p> <p>1334- Üzleti szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője</p> <p>1335- Kulturális tevékenységet folytató egység vezetője</p> <p>1336- Sport- és rekreációs tevékenységet folytató egység vezetője</p> <p>1339- Egyéb kereskedelmi, vendéglátó és hasonló szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője</p> <p>1411- Számviteli és pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője</p> <p>1412- Személyzeti vezető, humánpolitikai egység vezetője</p> <p>1413- Kutatási és fejlesztési tevékenységet folytató egység vezetője</p> <p>1414- Vállalati stratégiatervezési egység vezetője</p> <p>1415- Értékesítési és marketingtevékenységet folytató egység vezetője</p>	
---	--

1416- Reklám-, PR- és egyéb kommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője	
1419- Egyéb gazdasági tevékenységet segítő egység vezetője	
2111- Bányamérnök	
2112- Kohó- és anyagmérnök	
2113- Élelmiszer-ipari mérnök	
2114- Fa- és könnyűipari mérnök	
2115- Építészmérnök	
2116- Építőmérnök	
2117- Vegyészmérnök	
2118- Gépészmérnök	
2121- Villamosmérnök (energetikai mérnök)	
2122- Villamosmérnök (elektronikai mérnök)	
2123- Telekommunikációs mérnök	
2131- Mezőgazdasági mérnök	
2132- Erdő- és természetvédelmi mérnök	
2133- Táj- és kertépítészmérnök	
2134- Település- és közlekedéstervező mérnök	
2135- Földmérő és térinformatikus	



2136- Grafikus és multimédia-tervező	
2137- Minőségbiztosítási mérnök	
2139- Egyéb, máshova nem sorolható mérnök	
2141- Rendszerelemző (informatikai)	
2142- Szoftverfejlesztő	
2143- Hálózat- és multimédia-fejlesztő	
2144- Alkalmazásprogramozó	
2149- Egyéb szoftver- és alkalmazásfejlesztő, -elemző	
2151- Adatbázis-tervező és -üzemeltető	
2152- Rendszergazda	
2153- Számítógép-hálózati elemző, üzemeltető	
2159- Egyéb adatbázis- és hálózati elemző, üzemeltető	
2161- Fizikus	
2162- Csillagász	
2163- Meteorológus	
2164- Kémikus	
2165- Geológus	
2166- Matematikus	

2167- Biológus, botanikus, zoológus és rokon foglalkozású	
2168- Környezetfelmérő, -tanácsadó	
2169- Egyéb természettudományi foglalkozású	
2211- Általános orvos	
2212- Szakorvos	
2213- Fogorvos, fogszakorvos	
2214- Gyógyszerész, szakgyógyszerész	
2221- Környezet- és foglalkozás-egészségügyi foglalkozású	
2222- Optometrista	
2224- Gyógytornász	
2225- Védőnő	
2226- Mentőtiszt	
2227- Hallás- és beszédterapeuta	
2241- Állatorvos	
2242- Növényorvos (növényvédelmi szakértő)	
2311- Szociálpolitikus	
2312- Szociális munkás és tanácsadó	
2410- Egyetemi, főiskolai oktató, tanár	

2421- Középiskolai tanár	
2422- Középfokú nevelési-oktatási intézményi szakoktató, gyakorlati oktató	
2431- Általános iskolai tanár, tanító	
2432- Csecsemő- és kisgyermeknevelő, óvodapedagógus	
2441- Gyógypedagógus	
2442- Konduktor	
2491- Pedagógiai szakértő, szaktanácsadó	
2492- Nyelvtanár (iskolarendszeren kívül)	
2493- Zenetanár (iskolarendszeren kívül)	
2494- Egyéb művészetek tanára (iskolarendszeren kívül)	
2495- Informatikatanár (iskolarendszeren kívül)	
2499- Egyéb szakképzett oktató, nevelő	
2511- Pénzügyi elemző és befektetési tanácsadó	
2512- Adótanácsadó, adószakértő	
2513- Könyvvizsgáló, könyvelő, könyvszakértő	
2514- Kontroller	
2521- Szervezetirányítási elemző, szervező	
2522- Üzletpolitikai elemző, szervező	

2523- Személyzeti és pályaválasztási szakértő	
2524- Képzési és személyzetfejlesztési szakértő	
2531- Piackutató, reklám- és marketingtevékenységet tervező, szervező	
2532- PR-tevékenységet tervező, szervező	
2533- Kereskedelmi tervező, szervező	
2534- Informatikai és telekommunikációs technológiai termékek értékesítését tervező, szervező	
2611- Jogász, jogtanácsos	
2612- Ügyész	
2613- Bíró	
2614- Közjegyző	
2615- Ügyvéd	
2619- Egyéb jogi foglalkozású	
2621- Filozófus, politológus	
2622- Történész, régész	
2623- Néprajzkutató	
2624- Elemző közgazdász	
2625- Statisztikus	
2626- Szociológus, demográfus	

2627- Nyelvész, fordító, tolmács	
2628- Pszichológus	
2629- Egyéb társadalomtudományi foglalkozású	
2711- Könyvtáros, informatikus könyvtáros	
2712- Levéltáros	
2713- Muzeológus, múzeumi gyűjteménygondnok	
2714- Kulturális szervező	
2715- Könyv- és lapkiadó szerkesztője	
2716- Újságíró, rádióműsor-, televízióműsor-szerkesztő	
2717- Szakképzett edző, sportszervező, -irányító	
2719- Egyéb kulturális és sportfoglalkozású (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	
2721- Író (újságíró nélkül)	
2723- Iparművész, gyártmány- és ruhatervező	

2729- Egyéb alkotó- és előadó-művészi foglalkozású (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	
2910- Egyéb magasan képzett ügyintéző	
3611- Pénzügyi ügyintéző (a pénzügyintézői ügyintéző kivételével)	
3612- Pénzügyintézői ügyintéző	
3613- Tőzsde- és pénzügyi ügynök, bróker	
3614- Számviteli ügyintéző	
3615- Statisztikai ügyintéző	
3616- Értékbecslő, kárbecslő, kárszakértő	
3622- Kereskedelmi ügyintéző	
3632- Marketing- és PR-ügyintéző	
3642- Jogi asszisztens	
3649- Egyéb igazgatási és jogi asszisztens	
3652- Adó- és illetékhivatali ügyintéző	
3653- Társadalombiztosítási és segélyezési hatósági ügyintéző	
3654- Hatósági engedélyek kiadásával foglalkozó ügyintéző	
4121- Könyvelő (analitikus)	
4122- Bérelszámoló	
4123- Pénzügyi, statisztikai, biztosítási adminisztrátor	

4129- Egyéb számviteli foglalkozású	
4131- Készlet- és anyagnyilvántartó	
4132- Szállítási, szállítmányozási nyilvántartó	
4133- Könyvtári, levéltári nyilvántartó	
4134- Humánpolitikai adminisztrátor	

#### 4.11.8. Gépészmérnöki alapképzési szak

elfogadott munkakörök FEOR szerint	elfogadott tevékenységi körök (ágazat) TEÁOR szerint	
1110- Törvényhozó, miniszter, államtitkár	05	Szénbányászat
1121- Országos és területi közigazgatás, igazságszolgáltatás vezetője	06	Kőolaj-, földgázkitermelés
1122- Helyi önkormányzat választott vezetője	07	Fém tartalmú érc bányászata
1123- Helyi önkormányzat kinevezett vezetője	08	Egyéb bányászat
1131- Társadalmi (érdek-képviselői) és egyéb szervezet vezetője	09	Bányászati szolgáltatás
1132- Egyházi vezető	10	Élelmiszergyártás
1210- Gazdasági, költségvetési szervezet vezetője (igazgató, elnök, ügyvezető)	11	Italgyártás
1311- Mezőgazdasági, erdészeti, halászati és vadászati tevékenységek vezetője	12	Dohánytermék gyártása
1312- Ipari tevékenységet folytató egység vezetője	13	Textília gyártása
1313- Építőipari tevékenységet folytató egység vezetője	16	Fafeldolgozás (kivéve: bútort), fonottáru gyártása
1321- Szállítási, logisztikai és raktározási tevékenységet folytató egység vezetője	17	Papír, papírtermék gyártása
1322- Informatikai és telekommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője	18	Nyomdai és egyéb sokszorosítási tevékenység
1323- Pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője	19	Kokszgyártás, kőolaj-feldolgozás
1324- Szociális tevékenységet folytató egység vezetője	20	Vegyianyag, termék gyártása
1325- Gyermekgondozási tevékenységet folytató egység vezetője	21	Gyógyszergyártás
1326- Idősgondozási tevékenységet folytató egység vezetője	22	Gumi-, műanyag termék gyártása
1327- Egészségügyi tevékenységet folytató egység vezetője	23	Nemfém ásványi termék gyártása
	24	Fémalapanyag gyártása
	25	Fémfeldolgozási termék gyártása
	26	Számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása
	27	Villamos berendezés gyártása
	28	Gép, gépi berendezés gyártása
	29	Közúti jármű gyártása
	30	Egyéb jármű gyártása
	31	Bútorgyártás



1328- Oktatási-nevelési tevékenységet folytató egység vezetője	32	Egyéb feldolgozóipari tevékenység
1329- Egyéb szolgáltatást nyújtó egység vezetője	33	Ipari gép, berendezés, eszköz javítása, üzembe helyezése
	35	Villamosenergia-, gáz-, gőzellátás, légkondicionálás
	36	Víztermelés, -kezelés, -ellátás
1331- Szálláshely-szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	38	Hulladékgazdálkodás
	39	Szennyeződésmentesítés, egyéb hulladékkezelés
1332- Vendéglátó tevékenységet folytató egység vezetője	41	Épületek építése
	42	Egyéb építmény építése
1333- Kereskedelmi tevékenységet folytató egység vezetője	43	Speciális szaképítés
	45	Gépjármű, motorkerékpár kereskedelme, javítása
1334- Üzleti szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	46	Nagykereskedelem (kivéve: jármű, motorkerékpár)
	49	Szárazföldi, csővezetékes szállítás
	61	Távközlés
1335- Kulturális tevékenységet folytató egység vezetője	62	Információ-technológiai szolgáltatás
	70	Üzletvezetési, vezetői tanácsadás
1336- Sport- és rekreációs tevékenységet folytató egység vezetője	71	Mérnöki és építészmérnöki tevékenység; műszaki vizsgálat, elemzés
	72	Tudományos kutatás, fejlesztés
1339- Egyéb kereskedelmi, vendéglátó és hasonló szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	85	Oktatás
1411- Számviteli és pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője		
1412- Személyzeti vezető, humánpolitikai egység vezetője		
1413- Kutatási és fejlesztési tevékenységet folytató egység vezetője		
1414- Vállalati stratégiatervezési egység vezetője		
1415- Értékesítési és marketingtevékenységet folytató egység vezetője		
1416- Reklám-, PR- és egyéb kommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője		

1419- Egyéb gazdasági tevékenységet segítő egység vezetője		
2111- Bányamérnök		
2112- Kohó- és anyagmérnök		
2113- Élelmiszer-ipari mérnök		
2114- Fa- és könnyűipari mérnök		
2115- Építésmérnök		
2116- Építőmérnök		
2117- Vegyészmérnök		
2118- Gépészmérnök		
2121- Villamosmérnök (energetikai mérnök)		
2122- Villamosmérnök (elektronikai mérnök)		
2123- Telekommunikációs mérnök		
2131- Mezőgazdasági mérnök		
2132- Erdő- és természetvédelmi mérnök		
2133- Táj- és kertépítésmérnök		
2134- Település- és közlekedéstervező mérnök		
2135- Földmérő és térinformatikus		
2136- Grafikus és multimédia-tervező		

2137- Minőségbiztosítási mérnök		
2139- Egyéb, máshova nem sorolható mérnök		
2141- Rendszerelemző (informatikai)		
2142- Szoftverfejlesztő		
2143- Hálózat- és multimédia-fejlesztő		
2144- Alkalmazásprogramozó		
2149- Egyéb szoftver- és alkalmazásfejlesztő, -elemző		
2151- Adatbázis-tervező és -üzemeltető		
2152- Rendszergazda		
2153- Számítógép-hálózati elemző, üzemeltető		
2159- Egyéb adatbázis- és hálózati elemző, üzemeltető		
2161- Fizikus		
2162- Csillagász		
2163- Meteorológus		
2164- Kémikus		
2165- Geológus		
2166- Matematikus		
2167- Biológus, botanikus, zoológus és rokon foglalkozású		

2168- Környezetfelmérő, -tanácsadó		
2169- Egyéb természettudományi foglalkozású		
2211- Általános orvos		
2212- Szakorvos		
2213- Fogorvos, fogszakorvos		
2214- Gyógyszerész, szakgyógyszerész		
2221- Környezet- és foglalkozás-egészségügyi foglalkozású		
2222- Optometrista		
2223- Dietetikus és táplálkozási tanácsadó		
2224- Gyógytornász		
2225- Védőnő		
2226- Mentőtiszt		
2227- Hallás- és beszédterapeuta		
2228- Alternatív gyógymódot alkalmazó		
2229- Egyéb humán-egészségügyi (társ)foglalkozású		
2231- Ápoló (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)		
2232- Szülész(nő) (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)		
2241- Állatorvos		

2242- Növényorvos (növényvédelmi szakértő)		
2311- Szociálpolitikus		
2312- Szociális munkás és tanácsadó		
2410- Egyetemi, főiskolai oktató, tanár		
2421- Középiskolai tanár		
2422- Középfokú nevelési-oktatási intézményi szakoktató, gyakorlati oktató		
2431- Általános iskolai tanár, tanító		
2432- Csecsemő- és kisgyermeknevelő, óvodapedagógus		
2441- Gyógypedagógus		
2442- Konduktor		
2491- Pedagógiai szakértő, szaktanácsadó		
2492- Nyelvtanár (iskolarendszeren kívül)		
2493- Zenetanár (iskolarendszeren kívül)		
2494- Egyéb művészetek tanára (iskolarendszeren kívül)		
2495- Informatikatanár (iskolarendszeren kívül)		
2499- Egyéb szakképzett oktató, nevelő		
2511- Pénzügyi elemző és befektetési tanácsadó		
2512- Adótanácsadó, adószakértő		

2513- Könyvvizsgáló, könyvelő, könyvszakértő		
2514- Kontroller		
2521- Szervezetirányítási elemző, szervező		
2522- Üzletpolitikai elemző, szervező		
2523- Személyzeti és pályaválasztási szakértő		
2524- Képzési és személyzetfejlesztési szakértő		
2531- Piackutató, reklám- és marketingtevékenységet tervező, szervező		
2532- PR-tevékenységet tervező, szervező		
2533- Kereskedelmi tervező, szervező		
2534- Informatikai és telekommunikációs technológiai termékek értékesítését tervező, szervező		
2611- Jogász, jogtanácsos		
2612- Ügyész		
2613- Bíró		
2614- Közjegyző		
2615- Ügyvéd		
2619- Egyéb jogi foglalkozású		
2621- Filozófus, politológus		
2622- Történész, régész		

2623- Néprajzkutató		
2624- Elemző közgazdász		
2625- Statisztikus		
2626- Szociológus, demográfus		
2627- Nyelvész, fordító, tolmács		
2628- Pszichológus		
2629- Egyéb társadalomtudományi foglalkozású		
2711- Könyvtáros, informatikus könyvtáros		
2712- Levéltáros		
2713- Muzeológus, múzeumi gyűjteménygondnok		
2714- Kulturális szervező		
2715- Könyv- és lapkiadó szerkesztője		
2716- Újságíró, rádióműsor-, televízióműsor-szerkesztő		
2717- Szakképzett edző, sportszervező, -irányító		

2719- Egyéb kulturális és sportfoglalkozású (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	
2721- Író (újságíró nélkül)	
2722- Képzőművész	
2723- Iparművész, gyártmány- és ruhatervező	
2724- Zeneszerző, zenész, énekes	
2725- Rendező, operatőr	
2726- Színész, bábművész	
2727- Táncművész, koreográfus	
2728- Cirkuszi és hasonló előadóművész	
2729- Egyéb alkotó- és előadó-művészi foglalkozású (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	
2730- Pap (lelkész), egyházi foglalkozású	
2910- Egyéb magasan képzett ügyintéző	
3111- Bányászati technikus	



3112- Kohó- és anyagtechnikus		
3113- Élelmiszer-ipari technikus		
3114- Fa- és könnyűipari technikus		
3115- Vegyésztechnikus		
3116- Gépésztechnikus		
3117- Építő- és építésztechnikus		
3121- Villamosipari technikus (energetikai technikus)		
3122- Villamosipari technikus (elektronikai technikus)		
3131- Mezőgazdasági technikus		
3132- Erdő- és természetvédelmi technikus		
3133- Földmérő és térinformatikai technikus		
3134- Környezetvédelmi technikus		
3135- Minőségbiztosítási technikus		
3136- Műszaki rajzoló, szerkesztő		
3139- Egyéb, máshova nem sorolható technikus		
3141- Informatikai és kommunikációs rendszereket kezelő technikus		
3142- Informatikai és kommunikációs rendszerek felhasználóit támogató technikus		
3143- Számítógéphálózat- és rendszertechnikus		

3144- Webrendszer- (hálózati) technikus		
3145- Műsorszóró és audiovizuális technikus		
3146- Telekommunikációs technikus		
3151- Energetikai (erőművi) berendezés vezérlője		
3152- Égető-, víz- és csatornaművi berendezés vezérlője		
3153- Vegyipari alapanyag-feldolgozó berendezés vezérlője		
3154- Kőolaj- és földgázfinomító berendezés vezérlője		
3155- Fémgyártási berendezés vezérlője		
3159- Egyéb folyamatirányító berendezés vezérlője		
3161- Munka- és termelészervező		
3162- Energetikus		
3163- Munkavédelmi és üzembiztonsági foglalkozású		
3171- Tengeri és belvízi hajóparancsnok, fedélzeti tiszt		
3172- Légijármű-vezető, hajózómérnök		
3173- Légiforgalmi irányító		
3174- Légiforgalmi irányítástechnikai berendezések üzemeltetője		
3190- Egyéb műszaki foglalkozású		
3211- Bányászati szakmai irányító, felügyelő		

3212- Feldolgozóipari szakmai irányító, felügyelő		
3213- Építőipari szakmai irányító, felügyelő		
3221- Irodai szakmai irányító, felügyelő		
3611- Pénzügyi ügyintéző (a pénzügyintéző kivételével)		
3612- Pénzügyintéző		
3613- Tőzsde- és pénzügyi ügynök, bróker		
3614- Számviteli ügyintéző		
3615- Statisztikai ügyintéző		
3616- Értékbecsülő, kárbecslő, kárszakértő		
3621- Biztosítási ügynök, ügyintéző		
3622- Kereskedelmi ügyintéző		
3623- Anyaggazdálkodó, felvásárló		
3624- Ügynök (a biztosítási ügynök kivételével)		
3631- Konferencia- és rendezvényszervező		
3632- Marketing- és PR-ügyintéző		
3633- Ingatlanügynök, ingatlanforgalmazási ügyintéző		
3639- Egyéb, máshova nem sorolható üzleti jellegű szolgáltatás ügyintézője		
3641- Személyi asszisztens		

3642- Jogi asszisztens		
3649- Egyéb igazgatási és jogi asszisztens		
3651- Vám- és pénzügyőr		
3652- Adó- és illetékhatósági ügyintéző		
3653- Társadalombiztosítási és segélyezési hatósági ügyintéző		
3654- Hatósági engedélyek kiadásával foglalkozó ügyintéző		
3655- Nyomozó		
3656- Végrehajtó, adósságbehajtó		
3659- Egyéb hatósági ügyintéző		
7111- Húsfeldolgozó		
7112- Gyümölcs- és zöldségfeldolgozó, -tartósító		
7113- Tejfeldolgozó, tejtermékgyártó		
7114- Pék, édesiparitermék-gyártó		
7115- Borász és egyéb szeszital-gyártó, szikvízkészítő		
7310- Fémöntőminta-készítő		
7321- Lakatos		
7322- Szerszámkészítő		
7323- Forgácsoló		
7324- Fémcsiszoló, köszörűs, szerszámköszörűs		
7325- Hegesztő, lángvágó		
7326- Kovács		
7327- Festékszóró, fényező		
7328- Fém- és egyéb tartószerkezet-szerelő		
7331- Gépjármű- és motorkarbantartó, -javító		
7332- Repülőgépmotor-karbantartó, -javító		
7333- Mezőgazdasági és ipari gép (motor) karbantartója, javítója		

7334- Mechanikaigép-karbantartó, -javító (műszerész)		
7335- Kerékpár-karbantartó, -javító		
7341- Villamos gépek és készülékek műszerése, javítója		
7342- Informatikai és telekommunikációs berendezések műszerése, javítója		
7343- Elektromoshálózat-szerelő, -javító		
8211- Mechanikaigép-összeszerelő		
8212- Villamosberendezés-összeszerelő		
8219- Egyéb termék-összeszerelő		

#### 4.11.9. Ipari termék- és formatervező mérnöki alapképzési szak

elfogadott munkakörök FEOR szerint	elfogadott tevékenységi körök (ágazat) TEÁOR szerint	
1110- Törvényhozó, miniszter, államtitkár	05	Szénbányászat
1121- Országos és területi közigazgatás, igazságszolgáltatás vezetője	06	Kőolaj-, földgázkitermelés
1122- Helyi önkormányzat választott vezetője	07	Fém tartalmú érc bányászata
1123- Helyi önkormányzat kinevezett vezetője	08	Egyéb bányászat
1131- Társadalmi (érdek-képviselői) és egyéb szervezet vezetője	09	Bányászati szolgáltatás
1132- Egyházi vezető	10	Élelmiszergyártás
1210- Gazdasági, költségvetési szervezet vezetője (igazgató, elnök, ügyvezető)	11	Italgyártás
1311- Mezőgazdasági, erdészeti, halászati és vadászati tevékenységek vezetője	12	Dohánytermék gyártása
1312- Ipari tevékenységet folytató egység vezetője	13	Textília gyártása
1313- Építőipari tevékenységet folytató egység vezetője	16	Fafeldolgozás (kivéve: bútort), fonottáru gyártása
1321- Szállítási, logisztikai és raktározási tevékenységet folytató egység vezetője	17	Papír, papírtermék gyártása
1322- Informatikai és telekommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője	18	Nyomdai és egyéb sokszorosítási tevékenység
1323- Pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője	19	Kokszgyártás, kőolaj-feldolgozás
1324- Szociális tevékenységet folytató egység vezetője	20	Vegyianyag, termék gyártása
1325- Gyermekgondozási tevékenységet folytató egység vezetője	21	Gyógyszergyártás
1326- Idősgondozási tevékenységet folytató egység vezetője	22	Gumi-, műanyag termék gyártása
1327- Egészségügyi tevékenységet folytató egység vezetője	23	Nemfém ásványi termék gyártása
	24	Fémalapanyag gyártása
	25	Fémfeldolgozási termék gyártása
	26	Számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása
	27	Villamos berendezés gyártása
	28	Gép, gépi berendezés gyártása
	29	Közúti jármű gyártása
	30	Egyéb jármű gyártása
	31	Bútorgyártás

1328- Oktatási-nevelési tevékenységet folytató egység vezetője	32	Egyéb feldolgozóipari tevékenység
1329- Egyéb szolgáltatást nyújtó egység vezetője	33	Ipari gép, berendezés, eszköz javítása, üzembe helyezése
	35	Villamosenergia-, gáz-, gőzellátás, légkondicionálás
	36	Víztermelés, -kezelés, -ellátás
1331- Szálláshely-szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	38	Hulladékgazdálkodás
	39	Szennyeződésmntesítés, egyéb hulladékkezelés
1332- Vendéglátó tevékenységet folytató egység vezetője	41	Épületek építése
	42	Egyéb építmény építése
1333- Kereskedelmi tevékenységet folytató egység vezetője	43	Speciális szaképítés
	45	Gépjármű, motorkerékpár kereskedelme, javítása
1334- Üzleti szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	46	Nagykereskedelem (kivéve: jármű, motorkerékpár)
	49	Szárazföldi, csővezetékes szállítás
	61	Távközlés
1335- Kulturális tevékenységet folytató egység vezetője	62	Információ-technológiai szolgáltatás
	70	Üzletvezetési, vezetői tanácsadás
1336- Sport- és rekreációs tevékenységet folytató egység vezetője	71	Mérnöki és építészmérnöki tevékenység; műszaki vizsgálat, elemzés
	72	Tudományos kutatás, fejlesztés
1339- Egyéb kereskedelmi, vendéglátó és hasonló szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	85	Oktatás
1411- Számviteli és pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője		
1412- Személyzeti vezető, humánpolitikai egység vezetője		
1413- Kutatási és fejlesztési tevékenységet folytató egység vezetője		
1414- Vállalati stratégiatervezési egység vezetője		
1415- Értékesítési és marketingtevékenységet folytató egység vezetője		
1416- Reklám-, PR- és egyéb kommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője		

1419- Egyéb gazdasági tevékenységet segítő egység vezetője		
2111- Bányamérnök		
2112- Kohó- és anyagmérnök		
2113- Élelmiszer-ipari mérnök		
2114- Fa- és könnyűipari mérnök		
2115- Építésmérnök		
2116- Építőmérnök		
2117- Vegyészmérnök		
2118- Gépészmérnök		
2121- Villamosmérnök (energetikai mérnök)		
2122- Villamosmérnök (elektronikai mérnök)		
2123- Telekommunikációs mérnök		
2131- Mezőgazdasági mérnök		
2132- Erdő- és természetvédelmi mérnök		
2133- Táj- és kertépítésmérnök		
2134- Település- és közlekedéstervező mérnök		
2135- Földmérő és térinformatikus		
2136- Grafikus és multimédia-tervező		



2137- Minőségbiztosítási mérnök		
2139- Egyéb, máshova nem sorolható mérnök		
2141- Rendszerelemző (informatikai)		
2142- Szoftverfejlesztő		
2143- Hálózat- és multimédia-fejlesztő		
2144- Alkalmazásprogramozó		
2149- Egyéb szoftver- és alkalmazásfejlesztő, -elemző		
2151- Adatbázis-tervező és -üzemeltető		
2152- Rendszergazda		
2153- Számítógép-hálózati elemző, üzemeltető		
2159- Egyéb adatbázis- és hálózati elemző, üzemeltető		
2161- Fizikus		
2162- Csillagász		
2163- Meteorológus		
2164- Kémikus		
2165- Geológus		
2166- Matematikus		
2167- Biológus, botanikus, zoológus és rokon foglalkozású		

2168- Környezetfelmérő, -tanácsadó		
2169- Egyéb természettudományi foglalkozású		
2211- Általános orvos		
2212- Szakorvos		
2213- Fogorvos, fogszakorvos		
2214- Gyógyszerész, szakgyógyszerész		
2221- Környezet- és foglalkozás-egészségügyi foglalkozású		
2222- Optometrista		
2223- Dietetikus és táplálkozási tanácsadó		
2224- Gyógytornász		
2225- Védőnő		
2226- Mentőtiszt		
2227- Hallás- és beszédterapeuta		
2228- Alternatív gyógymódot alkalmazó		
2229- Egyéb humán-egészségügyi (társ)foglalkozású		
2231- Ápoló (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)		
2232- Szülész(nő) (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)		
2241- Állatorvos		

2242- Növényorvos (növényvédelmi szakértő)		
2311- Szociálpolitikus		
2312- Szociális munkás és tanácsadó		
2410- Egyetemi, főiskolai oktató, tanár		
2421- Középiskolai tanár		
2422- Középfokú nevelési-oktatási intézményi szakoktató, gyakorlati oktató		
2431- Általános iskolai tanár, tanító		
2432- Csecsemő- és kisgyermeknevelő, óvodapedagógus		
2441- Gyógypedagógus		
2442- Konduktor		
2491- Pedagógiai szakértő, szaktanácsadó		
2492- Nyelvtanár (iskolarendszeren kívül)		
2493- Zenetanár (iskolarendszeren kívül)		
2494- Egyéb művészetek tanára (iskolarendszeren kívül)		
2495- Informatikatanár (iskolarendszeren kívül)		
2499- Egyéb szakképzett oktató, nevelő		
2511- Pénzügyi elemző és befektetési tanácsadó		
2512- Adótanácsadó, adószakértő		

2513- Könyvvizsgáló, könyvelő, könyvszakértő		
2514- Kontroller		
2521- Szervezetirányítási elemző, szervező		
2522- Üzletpolitikai elemző, szervező		
2523- Személyzeti és pályaválasztási szakértő		
2524- Képzési és személyzetfejlesztési szakértő		
2531- Piackutató, reklám- és marketingtevékenységet tervező, szervező		
2532- PR-tevékenységet tervező, szervező		
2533- Kereskedelmi tervező, szervező		
2534- Informatikai és telekommunikációs technológiai termékek értékesítését tervező, szervező		
2611- Jogász, jogtanácsos		
2612- Ügyész		
2613- Bíró		
2614- Közjegyző		
2615- Ügyvéd		
2619- Egyéb jogi foglalkozású		
2621- Filozófus, politológus		
2622- Történész, régész		

2623- Néprajzkutató		
2624- Elemző közgazdász		
2625- Statisztikus		
2626- Szociológus, demográfus		
2627- Nyelvész, fordító, tolmács		
2628- Pszichológus		
2629- Egyéb társadalomtudományi foglalkozású		
2711- Könyvtáros, informatikus könyvtáros		
2712- Levéltáros		
2713- Muzeológus, múzeumi gyűjteménygondnok		
2714- Kulturális szervező		
2715- Könyv- és lapkiadó szerkesztője		
2716- Újságíró, rádióműsor-, televízióműsor-szerkesztő		
2717- Szakképzett edző, sportszervező, -irányító		

2719- Egyéb kulturális és sportfoglalkozású (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	
2721- Író (újságíró nélkül)	
2722- Képzőművész	
2723- Iparművész, gyártmány- és ruhatervező	
2724- Zeneszerző, zenész, énekes	
2725- Rendező, operatőr	
2726- Színész, bábművész	
2727- Táncművész, koreográfus	
2728- Cirkuszi és hasonló előadóművész	
2729- Egyéb alkotó- és előadó-művészi foglalkozású (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	
2730- Pap (lelkész), egyházi foglalkozású	
2910- Egyéb magasan képzett ügyintéző	
3111- Bányászati technikus	

3112- Kohó- és anyagtechnikus		
3113- Élelmiszer-ipari technikus		
3114- Fa- és könnyűipari technikus		
3115- Vegyésztechnikus		
3116- Gépésztechnikus		
3117- Építő- és építésztechnikus		
3121- Villamosipari technikus (energetikai technikus)		
3122- Villamosipari technikus (elektronikai technikus)		
3131- Mezőgazdasági technikus		
3132- Erdő- és természetvédelmi technikus		
3133- Földmérő és térinformatikai technikus		
3134- Környezetvédelmi technikus		
3135- Minőségbiztosítási technikus		
3136- Műszaki rajzoló, szerkesztő		
3139- Egyéb, máshova nem sorolható technikus		
3141- Informatikai és kommunikációs rendszereket kezelő technikus		
3142- Informatikai és kommunikációs rendszerek felhasználóit támogató technikus		
3143- Számítógéphálózat- és rendszertechnikus		

3144- Webrendszer- (hálózati) technikus		
3145- Műsorszóró és audiovizuális technikus		
3146- Telekommunikációs technikus		
3151- Energetikai (erőművi) berendezés vezérlője		
3152- Égető-, víz- és csatornaművi berendezés vezérlője		
3153- Vegyipari alapanyag-feldolgozó berendezés vezérlője		
3154- Kőolaj- és földgázfinomító berendezés vezérlője		
3155- Fémgyártási berendezés vezérlője		
3159- Egyéb folyamatirányító berendezés vezérlője		
3161- Munka- és termelészervező		
3162- Energetikus		
3163- Munkavédelmi és üzembiztonsági foglalkozású		
3171- Tengeri és belvízi hajóparancsnok, fedélzeti tiszt		
3172- Légijármű-vezető, hajózómérnök		
3173- Légiforgalmi irányító		
3174- Légiforgalmi irányítástechnikai berendezések üzemeltetője		
3190- Egyéb műszaki foglalkozású		
3211- Bányászati szakmai irányító, felügyelő		



3212- Feldolgozóipari szakmai irányító, felügyelő		
3213- Építőipari szakmai irányító, felügyelő		
3221- Irodai szakmai irányító, felügyelő		
3611- Pénzügyi ügyintéző (a pénzügyintézői ügyintéző kivételével)		
3612- Pénzügyintéző		
3613- Tőzsde- és pénzügyi ügynök, bróker		
3614- Számviteli ügyintéző		
3615- Statisztikai ügyintéző		
3616- Értékbecsslő, kárbecslő, kárszakértő		
3621- Biztosítási ügynök, ügyintéző		
3622- Kereskedelmi ügyintéző		
3623- Anyaggazdálkodó, felvásárló		
3624- Ügynök (a biztosítási ügynök kivételével)		
3631- Konferencia- és rendezvényszervező		
3632- Marketing- és PR-ügyintéző		
3633- Ingatlanügynök, ingatlanforgalmazási ügyintéző		
3639- Egyéb, máshova nem sorolható üzleti jellegű szolgáltatás ügyintézője		
3641- Személyi asszisztens		

3642- Jogi asszisztens		
3649- Egyéb igazgatási és jogi asszisztens		
3651- Vám- és pénzügyőr		
3652- Adó- és illetékhatósági ügyintéző		
3653- Társadalombiztosítási és segélyezési hatósági ügyintéző		
3654- Hatósági engedélyek kiadásával foglalkozó ügyintéző		
3655- Nyomozó		
3656- Végrehajtó, adósságbehajtó		
3659- Egyéb hatósági ügyintéző		
7111- Húsfeldolgozó		
7112- Gyümölcs- és zöldségfeldolgozó, -tartósító		
7113- Tejfeldolgozó, tejtermékgyártó		
7114- Pék, édesiparitermék-gyártó		
7115- Borász és egyéb szeszital-gyártó, szikvízkészítő		
7310- Fémöntőminta-készítő		
7321- Lakatos		
7322- Szerszámkészítő		
7323- Forgácsoló		
7324- Fémcsiszoló, köszörűs, szerszámköszörűs		
7325- Hegesztő, lángvágó		
7326- Kovács		
7327- Festékszóró, fényező		
7328- Fém- és egyéb tartószerkezet-szerelő		
7331- Gépjármű- és motorkarbantartó, -javító		
7332- Repülőgépmotor-karbantartó, -javító		
7333- Mezőgazdasági és ipari gép (motor) karbantartója, javítója		

7334- Mechanikaigép-karbantartó, -javító (műszerész)		
7335- Kerékpár-karbantartó, -javító		
7341- Villamos gépek és készülékek műszerése, javítója		
7342- Informatikai és telekommunikációs berendezések műszerése, javítója		
7343- Elektromoshálózat-szerelő, -javító		
8211- Mechanikaigép-összeszerelő		
8212- Villamosberendezés-összeszerelő		
8219- Egyéb termék-összeszerelő		

#### 4.11.10. Járműmérnöki alapképzési szak

elfogadott munkakörök FEOR szerint	elfogadott tevékenységi körök (ágazat) TEÁOR szerint	
1110- Törvényhozó, miniszter, államtitkár	05	Szénbányászat
1121- Országos és területi közigazgatás, igazságszolgáltatás vezetője	06	Kőolaj-, földgázkitermelés
1122- Helyi önkormányzat választott vezetője	07	Fém tartalmú érc bányászata
1123- Helyi önkormányzat kinevezett vezetője	08	Egyéb bányászat
1131- Társadalmi (érdek-képviselői) és egyéb szervezet vezetője	09	Bányászati szolgáltatás
1132- Egyházi vezető	18	Nyomdai és egyéb sokszorosítási tevékenység
1210- Gazdasági, költségvetési szervezet vezetője (igazgató, elnök, vezető igazgató)	19	Kokszgyártás, kőolaj-feldolgozás
1311- Mezőgazdasági, erdészeti, halászati és vadászati tevékenységet folytató egység vezetője	20	Vegyipari termék gyártása
1312- Ipari tevékenységet folytató egység vezetője	21	Gyógyszeripari tevékenység
1313- Építőipari tevékenységet folytató egység vezetője	24	Fém alapanyag gyártása
1321- Szállítási, logisztikai és raktározási tevékenységet folytató egység vezetője	25	Fémfeldolgozási termék gyártása
1322- Informatikai és telekommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője	26	Számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása
1323- Pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője	27	Villamos berendezés gyártása
1324- Szociális tevékenységet folytató egység vezetője	28	Gép, gépi berendezés gyártása
1325- Gyermekgondozási tevékenységet folytató egység vezetője	29	Közúti jármű gyártása
1326- Idősgondozási tevékenységet folytató egység vezetője	30	Egyéb jármű gyártása
1327- Egészségügyi tevékenységet folytató egység vezetője	33	Ipari gép, berendezés, eszköz javítása, üzembe helyezése
	35	Villamosenergia-, gáz-, gőzellátás, légkondicionálás
	36	Víztermelés, -kezelés, -ellátás
	38	Hulladékgazdálkodás
	41	Épületek építése
	42	Egyéb építmény építése
	43	Speciális szaképítés
	45	Gépjármű, motorkerékpár kereskedelme, javítása
	46	Nagykereskedelem (kivéve: jármű, motorkerékpár)

1328- Oktatási-nevelési tevékenységet folytató egység vezetője	49	Szárazföldi, csővezetékes szállítás
	50	Vízi szállítás
1329- Egyéb szolgáltatást nyújtó egység vezetője	51	Légi szállítás
	52	Raktározás, szállítás kiegészítő tevékenység
1331- Szálláshely-szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	53	Postai, futárpostai tevékenység
	58	Kiadói tevékenység
1332- Vendéglátó tevékenységet folytató egység vezetője	61	Távközlés
	62	Információ-technológiai szolgáltatás
1333- Kereskedelmi tevékenységet folytató egység vezetője	63	Információs szolgáltatás
	64	Pénzügyi közvetítés (kivéve: biztosítási, nyugdíjpénztári tevékenység)
1334- Üzleti szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	65	Biztosítás, viszontbiztosítás, nyugdíjalapok (kivéve: kötelező társadalombiztosítás)
	66	Egyéb pénzügyi tevékenység
1335- Kulturális tevékenységet folytató egység vezetője	68	INGATLANÜGYLETEK
	69	Jogi, számviteli, adószakértői tevékenység
1336- Sport- és rekreációs tevékenységet folytató egység vezetője	70	Üzletvezetési, vezetői tanácsadás
	71	Mérnöki és építészmérnöki tevékenység; műszaki vizsgálat, elemzés
1339- Egyéb kereskedelmi, vendéglátó és hasonló szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	72	Tudományos kutatás, fejlesztés
	74	Egyéb szakmai, tudományos, műszaki tevékenység
1411- Számviteli és pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője	77	Kölcsönzés, operatív lízing
	81	Építményüzemeltetés, zöldterület-kezelés
1412- Személyzeti vezető, humánpolitikai egység vezetője	84	Közigazgatás, védelem; kötelező társadalombiztosítás
1413- Kutatási és fejlesztési tevékenységet folytató egység vezetője	94	Érdekképviselés
1414- Vállalati stratégiatervezési egység vezetője	95	Számítógép, személyi, háztartási cikk javítása
1415- Értékesítési és marketingtevékenységet folytató egység vezetője		
1416- Reklám-, PR- és egyéb kommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője		

1419- Egyéb gazdasági tevékenységet segítő egység vezetője		
2111- Bányamérnök		
2112- Kohó- és anyagmérnök		
2113- Élelmiszer-ipari mérnök		
2114- Fa- és könnyűipari mérnök		
2115- Építészmérnök		
2116- Építőmérnök		
2117- Vegyészmérnök		
2118- Gépészmérnök		
2121- Villamosmérnök (energetikai mérnök)		
2122- Villamosmérnök (elektronikai mérnök)		
2123- Telekommunikációs mérnök		
2131- Mezőgazdasági mérnök		
2132- Erdő- és természetvédelmi mérnök		
2133- Táj- és kertépítészmérnök		
2134- Település- és közlekedéstervező mérnök		
2135- Földmérő és térinformatikus		
2136- Grafikus és multimédia-tervező		

2137- Minőségbiztosítási mérnök		
2139- Egyéb, máshova nem sorolható mérnök		
2141- Rendszerelemző (informatikai)		
2142- Szoftverfejlesztő		
2143- Hálózat- és multimédia-fejlesztő		
2144- Alkalmazásprogramozó		
2149- Egyéb szoftver- és alkalmazásfejlesztő, -elemző		
2151- Adatbázis-tervező és -üzemeltető		
2152- Rendszergazda		
2153- Számítógép-hálózati elemző, üzemeltető		
2159- Egyéb adatbázis- és hálózati elemző, üzemeltető		
2161- Fizikus		
2162- Csillagász		
2163- Meteorológus		
2164- Kémikus		
2165- Geológus		
2166- Matematikus		
2167- Biológus, botanikus, zoológus és rokon foglalkozású		

2168- Környezetfelmérő, -tanácsadó		
2169- Egyéb természettudományi foglalkozású		
2211- Általános orvos		
2212- Szakorvos		
2213- Fogorvos, fogszakorvos		
2214- Gyógyszerész, szakgyógyszerész		
2221- Környezet- és foglalkozás-egészségügyi foglalkozású		
2222- Optometrista		
2223- Dietetikus és táplálkozási tanácsadó		
2224- Gyógytornász		
2225- Védőnő		
2226- Mentőtiszt		
2227- Hallás- és beszédterapeuta		
2228- Alternatív gyógymódot alkalmazó		
2229- Egyéb humán-egészségügyi (társ)foglalkozású		
2231- Ápoló (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)		
2232- Szülész(nő) (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)		
2241- Állatorvos		



2242- Növényorvos (növényvédelmi szakértő)		
2311- Szociálpolitikus		
2312- Szociális munkás és tanácsadó		
2410- Egyetemi, főiskolai oktató, tanár		
2421- Középiskolai tanár		
2422- Középfokú nevelési-oktatási intézményi szakoktató, gyakorlati oktató		
2431- Általános iskolai tanár, tanító		
2432- Csecsemő- és kisgyermeknevelő, óvodapedagógus		
2441- Gyógypedagógus		
2442- Konduktor		
2491- Pedagógiai szakértő, szaktanácsadó		
2492- Nyelvtanár (iskolarendszeren kívül)		
2493- Zenetanár (iskolarendszeren kívül)		
2494- Egyéb művészetek tanára (iskolarendszeren kívül)		
2495- Informatikatanár (iskolarendszeren kívül)		
2499- Egyéb szakképzett oktató, nevelő		
2511- Pénzügyi elemző és befektetési tanácsadó		
2512- Adótanácsadó, adószakértő		

2513- Könyvvizsgáló, könyvelő, könyvszakértő		
2514- Kontroller		
2521- Szervezetirányítási elemző, szervező		
2522- Üzletpolitikai elemző, szervező		
2523- Személyzeti és pályaválasztási szakértő		
2524- Képzési és személyzetfejlesztési szakértő		
2531- Piackutató, reklám- és marketingtevékenységet tervező, szervező		
2532- PR-tevékenységet tervező, szervező		
2533- Kereskedelmi tervező, szervező		
2534- Informatikai és telekommunikációs technológiai termékek értékesítését tervező, szervező		
2611- Jogász, jogtanácsos		
2612- Ügyész		
2613- Bíró		
2614- Közjegyző		
2615- Ügyvéd		
2619- Egyéb jogi foglalkozású		
2621- Filozófus, politológus		
2622- Történész, régész		

2623- Néprajzkutató	
2624- Elemző közgazdász	
2625- Statisztikus	
2626- Szociológus, demográfus	
2627- Nyelvész, fordító, tolmács	
2628- Pszichológus	
2629- Egyéb társadalomtudományi foglalkozású	
2711- Könyvtáros, informatikus könyvtáros	
2712- Levéltáros	
2713- Muzeológus, múzeumi gyűjteménygondnok	
2714- Kulturális szervező	
2715- Könyv- és lapkiadó szerkesztője	
2716- Újságíró, rádióműsor-, televízióműsor-szerkesztő	
2717- Szakképzett edző, sportszervező, -irányító	

2719- Egyéb kulturális és sportfoglalkozású (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	
2721- Író (újságíró nélkül)	
2722- Képzőművész	
2723- Iparművész, gyártmány- és ruhatervező	
2724- Zeneszerző, zenész, énekes	
2725- Rendező, operatőr	
2726- Színész, bábművész	
2727- Táncművész, koreográfus	
2728- Cirkuszi és hasonló előadóművész	
2729- Egyéb alkotó- és előadó-művészi foglalkozású (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	
2730- Pap (lelkész), egyházi foglalkozású	
2910- Egyéb magasan képzett ügyintéző	
3111- Bányászati technikus	

3112- Kohó- és anyagtechnikus		
3113- Élelmiszer-ipari technikus		
3114- Fa- és könnyűipari technikus		
3115- Vegyésztechnikus		
3116- Gépésztechnikus		
3117- Építő- és építésztechnikus		
3121- Villamosipari technikus (energetikai technikus)		
3122- Villamosipari technikus (elektronikai technikus)		
3131- Mezőgazdasági technikus		
3133- Földmérő és térinformatikai technikus		
3134- Környezetvédelmi technikus		
3135- Minőségbiztosítási technikus		
3136- Műszaki rajzoló, szerkesztő		
3141- Informatikai és kommunikációs rendszereket kezelő technikus		
3142- Informatikai és kommunikációs rendszerek felhasználóit támogató technikus		
3143- Számítógéphálózat- és rendszertechnikus		
3144- Webrendszer- (hálózati) technikus		
3145- Műsorszóró és audiovizuális technikus		

3146- Telekommunikációs technikus		
3151- Energetikai (erőművi) berendezés vezérlője		
3152- Égető-, víz- és csatornaművi berendezés vezérlője		
3153- Vegyipari alapanyag-feldolgozó berendezés vezérlője		
3154- Kőolaj- és földgázfinomító berendezés vezérlője		
3155- Fémgyártási berendezés vezérlője		
3159- Egyéb folyamatirányító berendezés vezérlője		
3161- Munka- és termelészervező		
3162- Energetikus		
3163- Munkavédelmi és üzembiztonsági foglalkozású		
3171- Tengeri és belvízi hajóparancsnok, fedélzeti tiszt		
3172- Légijármű-vezető, hajózómérnök		
3173- Légiforgalmi irányító		
3174- Légiforgalmi irányítástechnikai berendezések üzemeltetője		
3190- Egyéb műszaki foglalkozású		
3211- Bányászati szakmai irányító, felügyelő		
3212- Feldolgozóipari szakmai irányító, felügyelő		
3213- Építőipari szakmai irányító, felügyelő		

3221- Irodai szakmai irányító, felügyelő		
3323- Orvosi képző diagnosztikai és terápiás berendezések kezelője		
3324- Orvosi laboratóriumi asszisztens		
3326- Gyógyszertári és gyógyszerellátási asszisztens		
3611- Pénzügyi ügyintéző (a pénzügyi ügyintéző kivételével)		
3612- Pénzügyi ügyintéző		
3613- Tőzsde- és pénzügyi ügynök, bróker		
3614- Számviteli ügyintéző		
3615- Statisztikai ügyintéző		
3616- Értékbecsülő, kárbecslő, kárszakértő		
3621- Biztosítási ügynök, ügyintéző		
3622- Kereskedelmi ügyintéző		
3623- Anyaggazdálkodó, felvásárló		
3624- Ügynök (a biztosítási ügynök kivételével)		
3631- Konferencia- és rendezvényszervező		
3632- Marketing- és PR-ügyintéző		
3633- Ingatlanügynök, ingatlanforgalmazási ügyintéző		
3642- Jogi asszisztens		

3649- Egyéb igazgatási és jogi asszisztens		
3651- Vám- és pénzügyőr		
3652- Adó- és illetékhatósági ügyintéző		
3654- Hatósági engedélyek kiadásával foglalkozó ügyintéző		
3717- Kulturálisintézményi szaktechnikus		
4113- Gépiíró, szövegszerkesztő		
4114- Adatrögzítő, kódoló		
4121- Könyvelő (analitikus)		
4122- Bérelszámoló		
4123- Pénzügyi, statisztikai, biztosítási adminisztrátor		
4129- Egyéb számviteli foglalkozású		
4131- Készlet- és anyagnyilvántartó		
4132- Szállítási, szállítmányozási nyilvántartó		
4133- Könyvtári, levéltári nyilvántartó		
4135- Postai szolgáltató (kézbesítő, válogató)		
4136- Iratkezelő, irattáros		
4211- Banki pénztáros		
5111- Kereskedő		
5114- Kölcsönző		
5231- Kalauz, menetjegyellenőr		



5232- Utaskísérő (repülőn, hajón)		
5243- Épületgondnok		
5251- Rendőr		
5256- Közterület-felügyelő		
5291- Járművezető-oktató		
7231- Nyomdai előkészítő		
7232- Nyomdász, nyomdai gépmester		
7321- Lakatos		
7322- Szerszámkészítő		
7323- Forgácsoló		
7324- Fémcsiszoló, köszörűs, szerszámköszörűs		
7325- Hegesztő, lángvágó		
7326- Kovács		
7327- Festékszóró, fényező		
7328- Fém- és egyéb tartószerkezet-szerelő		
7331- Gépjármű- és motorkarbantartó, -javító		
7332- Repülőgépmotor-karbantartó, -javító		
7333- Mezőgazdasági és ipari gép (motor) karbantartója, javítója		
7334- Mechanikaigép-karbantartó, -javító (műszerész)		
7335- Kerékpár-karbantartó, -javító		
7341- Villamos gépek és készülékek műszerésze, javítója		
7342- Informatikai és telekommunikációs berendezések műszerésze, javítója		
7343- Elektromoshálózat-szerelő, -javító		
7420- Finommechanikai műszerész		
7515- Építményszerkezet-szerelő		
7522- Szellőző-, hűtő- és klimatizálóberendezés-szerelő		
7523- Felvonószerelő		
7524- Épületvillamossági szerelő, villanyszerelő		
7529- Egyéb építési, szerelési foglalkozású		
8131- Kőolaj- és földgázfeldolgozó gép kezelője		

8132- Vegyi alapanyagot és terméket gyártó gép kezelője		
8133- Gyógyszergyártó gép kezelője		
8151- Fémfeldolgozó gép kezelője		
8152- Fémmegmunkáló, felületkezelő gép kezelője		
8211- Mechanikaigép-összeszerelő		
8212- Villamosberendezés-összeszerelő		
8219- Egyéb termék-összeszerelő		
8311- Szilárdásvány-kitermelő gép kezelője (szén, kő)		
8312- Kútúró, mélyúró gép kezelője (kőolaj, földgáz, víz)		
8321- Energetikai gép kezelője		
8322- Vízgazdálkodási gép kezelője		
8323- Kazánigépező		
8324- Sugármentesítő gép, berendezés kezelője		
8325- Csomagoló-, palackozó- és címkézőgép kezelője		
8411- Mozdonyvezető		
8412- Vasúti jármű-vezetéshez kapcsolódó foglalkozású		
8413- Villamosvezető		
8414- Metróvezető		
8415- Trolibuszvezető		
8416- Személygépkocsi-vezető		
8417- Tehergépkocsi-vezető, kamionsofőr		
8418- Autóbuszvezető		
8419- Egyéb járművezető és kapcsolódó foglalkozású		
8421- Mezőgazdasági, erdőgazdasági, növényvédő gép kezelője		
8422- Földmunkagép és hasonló könnyű- és nehézgép kezelője		
8423- Köztisztasági, településtisztasági gép kezelője		
8424- Daru, felvonó és hasonló anyagmozgató gép kezelője		

8425- Targoncavezető		
8430- Hajószemélyzet, kormányos, matróz		
9212- Hulladékostályozó		
9221- Pedálos vagy kézi hajtású gépek vezetője		

#### 4.11.11. Jármű-üzemmnöki alapképzési szak

elfogadott munkakörök FEOR szerint	elfogadott tevékenységi körök (ágazat) TEÁOR szerint	
1110- Törvényhozó, miniszter, államtitkár	05	Szénbányászat
1121- Országos és területi közigazgatás, igazságszolgáltatás vezetője	06	Kőolaj-, földgázkitermelés
1122- Helyi önkormányzat választott vezetője	07	Fém tartalmú érc bányászata
1123- Helyi önkormányzat kinevezett vezetője	08	Egyéb bányászat
1131- Társadalmi (érdek-képviselői) és egyéb szervezet vezetője	09	Bányászati szolgáltatás
1132- Egyházi vezető	18	Nyomdai és egyéb sokszorosítási tevékenység
1210- Gazdasági, költségvetési szervezet vezetője (igazgató, elnök, vezető igazgató)	19	Kokszgyártás, kőolaj-feldolgozás
1311- Mezőgazdasági, erdészeti, halászati és vadászati tevékenységet folytató egység vezetője	20	Vegyipari termék gyártása
1312- Ipari tevékenységet folytató egység vezetője	21	Gyógyszeripari tevékenység
1313- Építőipari tevékenységet folytató egység vezetője	24	Fém alapanyag gyártása
1321- Szállítási, logisztikai és raktározási tevékenységet folytató egység vezetője	25	Fémfeldolgozási termék gyártása
1322- Informatikai és telekommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője	26	Számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása
1323- Pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője	27	Villamos berendezés gyártása
1324- Szociális tevékenységet folytató egység vezetője	28	Gép, gépi berendezés gyártása
1325- Gyermekgondozási tevékenységet folytató egység vezetője	29	Közúti jármű gyártása
1326- Idősgondozási tevékenységet folytató egység vezetője	30	Egyéb jármű gyártása
1327- Egészségügyi tevékenységet folytató egység vezetője	33	Ipari gép, berendezés, eszköz javítása, üzembe helyezése
	35	Villamosenergia-, gáz-, gőzellátás, légkondicionálás
	36	Víztermelés, -kezelés, -ellátás
	38	Hulladékgazdálkodás
	41	Épületek építése
	42	Egyéb építmény építése
	43	Speciális szaképítés
	45	Gépjármű, motorkerékpár kereskedelme, javítása
	46	Nagykereskedelem (kivéve: jármű, motorkerékpár)

1328- Oktatási-nevelési tevékenységet folytató egység vezetője	49	Szárazföldi, csővezetékes szállítás
	50	Vízi szállítás
1329- Egyéb szolgáltatást nyújtó egység vezetője	51	Légi szállítás
	52	Raktározás, szállítás kiegészítő tevékenység
1331- Szálláshely-szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	53	Postai, futárpostai tevékenység
	58	Kiadói tevékenység
1332- Vendéglátó tevékenységet folytató egység vezetője	61	Távközlés
	62	Információ-technológiai szolgáltatás
1333- Kereskedelmi tevékenységet folytató egység vezetője	63	Információs szolgáltatás
	64	Pénzügyi közvetítés (kivéve: biztosítási, nyugdíjpénztári tevékenység)
1334- Üzleti szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	65	Biztosítás, viszontbiztosítás, nyugdíjalapok (kivéve: kötelező társadalombiztosítás)
	66	Egyéb pénzügyi tevékenység
1335- Kulturális tevékenységet folytató egység vezetője	68	INGATLANÜGYLETEK
	69	Jogi, számviteli, adószakértői tevékenység
1336- Sport- és rekreációs tevékenységet folytató egység vezetője	70	Üzletvezetési, vezetői tanácsadás
	71	Mérnöki és építészmérnöki tevékenység; műszaki vizsgálat, elemzés
1339- Egyéb kereskedelmi, vendéglátó és hasonló szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	72	Tudományos kutatás, fejlesztés
	74	Egyéb szakmai, tudományos, műszaki tevékenység
1411- Számviteli és pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője	77	Kölcsönzés, operatív lízing
	81	Építményüzemeltetés, zöldterület-kezelés
1412- Személyzeti vezető, humánpolitikai egység vezetője	84	Közigazgatás, védelem; kötelező társadalombiztosítás
1413- Kutatási és fejlesztési tevékenységet folytató egység vezetője	94	Érdekképviselés
1414- Vállalati stratégiatervezési egység vezetője	95	Számítógép, személyi, háztartási cikk javítása
1415- Értékesítési és marketingtevékenységet folytató egység vezetője		
1416- Reklám-, PR- és egyéb kommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője		

1419- Egyéb gazdasági tevékenységet segítő egység vezetője		
2111- Bányamérnök		
2112- Kohó- és anyagmérnök		
2113- Élelmiszer-ipari mérnök		
2114- Fa- és könnyűipari mérnök		
2115- Építésmérnök		
2116- Építőmérnök		
2117- Vegyészmérnök		
2118- Gépészmérnök		
2121- Villamosmérnök (energetikai mérnök)		
2122- Villamosmérnök (elektronikai mérnök)		
2123- Telekommunikációs mérnök		
2131- Mezőgazdasági mérnök		
2132- Erdő- és természetvédelmi mérnök		
2133- Táj- és kertépítésmérnök		
2134- Település- és közlekedéstervező mérnök		
2135- Földmérő és térinformatikus		
2136- Grafikus és multimédia-tervező		

2137- Minőségbiztosítási mérnök		
2139- Egyéb, máshova nem sorolható mérnök		
2141- Rendszerelemző (informatikai)		
2142- Szoftverfejlesztő		
2143- Hálózat- és multimédia-fejlesztő		
2144- Alkalmazásprogramozó		
2149- Egyéb szoftver- és alkalmazásfejlesztő, -elemző		
2151- Adatbázis-tervező és -üzemeltető		
2152- Rendszergazda		
2153- Számítógép-hálózati elemző, üzemeltető		
2159- Egyéb adatbázis- és hálózati elemző, üzemeltető		
2161- Fizikus		
2162- Csillagász		
2163- Meteorológus		
2164- Kémikus		
2165- Geológus		
2166- Matematikus		
2167- Biológus, botanikus, zoológus és rokon foglalkozású		

2168- Környezetfelmérő, -tanácsadó		
2169- Egyéb természettudományi foglalkozású		
2211- Általános orvos		
2212- Szakorvos		
2213- Fogorvos, fogszakorvos		
2214- Gyógyszerész, szakgyógyszerész		
2221- Környezet- és foglalkozás-egészségügyi foglalkozású		
2222- Optometrista		
2223- Dietetikus és táplálkozási tanácsadó		
2224- Gyógytornász		
2225- Védőnő		
2226- Mentőtiszt		
2227- Hallás- és beszédterapeuta		
2228- Alternatív gyógymódot alkalmazó		
2229- Egyéb humán-egészségügyi (társ)foglalkozású		
2231- Ápoló (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)		
2232- Szülész(nő) (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)		
2241- Állatorvos		



2242- Növényorvos (növényvédelmi szakértő)		
2311- Szociálpolitikus		
2312- Szociális munkás és tanácsadó		
2410- Egyetemi, főiskolai oktató, tanár		
2421- Középiskolai tanár		
2422- Középfokú nevelési-oktatási intézményi szakoktató, gyakorlati oktató		
2431- Általános iskolai tanár, tanító		
2432- Csecsemő- és kisgyermeknevelő, óvodapedagógus		
2441- Gyógypedagógus		
2442- Konduktor		
2491- Pedagógiai szakértő, szaktanácsadó		
2492- Nyelvtanár (iskolarendszeren kívül)		
2493- Zenetanár (iskolarendszeren kívül)		
2494- Egyéb művészetek tanára (iskolarendszeren kívül)		
2495- Informatikatanár (iskolarendszeren kívül)		
2499- Egyéb szakképzett oktató, nevelő		
2511- Pénzügyi elemző és befektetési tanácsadó		
2512- Adótanácsadó, adószakértő		

2513- Könyvvizsgáló, könyvelő, könyvszakértő		
2514- Kontroller		
2521- Szervezetirányítási elemző, szervező		
2522- Üzletpolitikai elemző, szervező		
2523- Személyzeti és pályaválasztási szakértő		
2524- Képzési és személyzetfejlesztési szakértő		
2531- Piackutató, reklám- és marketingtevékenységet tervező, szervező		
2532- PR-tevékenységet tervező, szervező		
2533- Kereskedelmi tervező, szervező		
2534- Informatikai és telekommunikációs technológiai termékek értékesítését tervező, szervező		
2611- Jogász, jogtanácsos		
2612- Ügyész		
2613- Bíró		
2614- Közjegyző		
2615- Ügyvéd		
2619- Egyéb jogi foglalkozású		
2621- Filozófus, politológus		
2622- Történész, régész		

2623- Néprajzkutató		
2624- Elemző közgazdász		
2625- Statisztikus		
2626- Szociológus, demográfus		
2627- Nyelvész, fordító, tolmács		
2628- Pszichológus		
2629- Egyéb társadalomtudományi foglalkozású		
2711- Könyvtáros, informatikus könyvtáros		
2712- Levéltáros		
2713- Muzeológus, múzeumi gyűjteménygondnok		
2714- Kulturális szervező		
2715- Könyv- és lapkiadó szerkesztője		
2716- Újságíró, rádióműsor-, televízióműsor-szerkesztő		
2717- Szakképzett edző, sportszervező, -irányító		

2719- Egyéb kulturális és sportfoglalkozású (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	
2721- Író (újságíró nélkül)	
2722- Képzőművész	
2723- Iparművész, gyártmány- és ruhatervező	
2724- Zeneszerző, zenész, énekes	
2725- Rendező, operatőr	
2726- Színész, bábművész	
2727- Táncművész, koreográfus	
2728- Cirkuszi és hasonló előadóművész	
2729- Egyéb alkotó- és előadó-művészi foglalkozású (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	
2730- Pap (lelkész), egyházi foglalkozású	
2910- Egyéb magasan képzett ügyintéző	
3111- Bányászati technikus	

3112- Kohó- és anyagtechnikus		
3113- Élelmiszer-ipari technikus		
3114- Fa- és könnyűipari technikus		
3115- Vegyésztechnikus		
3116- Gépésztechnikus		
3117- Építő- és építésztechnikus		
3121- Villamosipari technikus (energetikai technikus)		
3122- Villamosipari technikus (elektronikai technikus)		
3131- Mezőgazdasági technikus		
3133- Földmérő és térinformatikai technikus		
3134- Környezetvédelmi technikus		
3135- Minőségbiztosítási technikus		
3136- Műszaki rajzoló, szerkesztő		
3141- Informatikai és kommunikációs rendszereket kezelő technikus		
3142- Informatikai és kommunikációs rendszerek felhasználóit támogató technikus		
3143- Számítógéphálózat- és rendszertechnikus		
3144- Webrendszer- (hálózati) technikus		
3145- Műsorszóró és audiovizuális technikus		

3146- Telekommunikációs technikus		
3151- Energetikai (erőművi) berendezés vezérlője		
3152- Égető-, víz- és csatornaművi berendezés vezérlője		
3153- Vegyipari alapanyag-feldolgozó berendezés vezérlője		
3154- Kőolaj- és földgázfinomító berendezés vezérlője		
3155- Fémgyártási berendezés vezérlője		
3159- Egyéb folyamatirányító berendezés vezérlője		
3161- Munka- és termelészervező		
3162- Energetikus		
3163- Munkavédelmi és üzembiztonsági foglalkozású		
3171- Tengeri és belvízi hajóparancsnok, fedélzeti tiszt		
3172- Légijármű-vezető, hajózómérnök		
3173- Légiforgalmi irányító		
3174- Légiforgalmi irányítástechnikai berendezések üzemeltetője		
3190- Egyéb műszaki foglalkozású		
3211- Bányászati szakmai irányító, felügyelő		
3212- Feldolgozóipari szakmai irányító, felügyelő		
3213- Építőipari szakmai irányító, felügyelő		

3221- Irodai szakmai irányító, felügyelő		
3323- Orvosi képző diagnosztikai és terápiás berendezések kezelője		
3324- Orvosi laboratóriumi asszisztens		
3326- Gyógyszertári és gyógyszerellátási asszisztens		
3611- Pénzügyi ügyintéző (a pénzügyi ügyintéző kivételével)		
3612- Pénzügyi ügyintéző		
3613- Tőzsde- és pénzügyi ügynök, bróker		
3614- Számviteli ügyintéző		
3615- Statisztikai ügyintéző		
3616- Értékbecsülő, kárbecslő, kárszakértő		
3621- Biztosítási ügynök, ügyintéző		
3622- Kereskedelmi ügyintéző		
3623- Anyaggazdálkodó, felvásárló		
3624- Ügynök (a biztosítási ügynök kivételével)		
3631- Konferencia- és rendezvényszervező		
3632- Marketing- és PR-ügyintéző		
3633- Ingatlanügynök, ingatlanforgalmazási ügyintéző		
3642- Jogi asszisztens		

3649- Egyéb igazgatási és jogi asszisztens		
3651- Vám- és pénzügyőr		
3652- Adó- és illetékhivatali ügyintéző		
3654- Hatósági engedélyek kiadásával foglalkozó ügyintéző		
3717- Kulturálisintézményi szaktechnikus		
4113- Gépíró, szövegszerkesztő		
4114- Adatrögzítő, kódoló		
4121- Könyvelő (analitikus)		
4122- Bérelszámoló		
4123- Pénzügyi, statisztikai, biztosítási adminisztrátor		
4129- Egyéb számviteli foglalkozású		
4131- Készlet- és anyagnyilvántartó		
4132- Szállítási, szállítmányozási nyilvántartó		
4133- Könyvtári, levéltári nyilvántartó		
4135- Postai szolgáltató (kézbesítő, válogató)		
4136- Iratkezelő, irattáros		
4211- Banki pénztáros		
5111- Kereskedő		
5114- Kölcsönző		
5231- Kalauz, menetjegyellenőr		



5232- Utaskísérő (repülőn, hajón)		
5243- Épületgondnok		
5251- Rendőr		
5256- Közterület-felügyelő		
5291- Járművezető-oktató		
7231- Nyomdai előkészítő		
7232- Nyomdász, nyomdai gépmester		
7321- Lakatos		
7322- Szerszámkészítő		
7323- Forgácsoló		
7324- Fémcsiszoló, köszörűs, szerszámköszörűs		
7325- Hegesztő, lángvágó		
7326- Kovács		
7327- Festékszóró, fényező		
7328- Fém- és egyéb tartószerkezet-szerelő		
7331- Gépjármű- és motorkarbantartó, -javító		
7332- Repülőgépmotor-karbantartó, -javító		
7333- Mezőgazdasági és ipari gép (motor) karbantartója, javítója		
7334- Mechanikaigép-karbantartó, -javító (műszerész)		
7335- Kerékpár-karbantartó, -javító		
7341- Villamos gépek és készülékek műszerésze, javítója		
7342- Informatikai és telekommunikációs berendezések műszerésze, javítója		
7343- Elektromoshálózat-szerelő, -javító		
7420- Finommechanikai műszerész		
7515- Építményszerkezet-szerelő		
7522- Szellőző-, hűtő- és klimatizálóberendezés-szerelő		
7523- Felvonószerelő		
7524- Épületvillamossági szerelő, villanyszerelő		
7529- Egyéb építési, szerelési foglalkozású		
8131- Kőolaj- és földgázfeldolgozó gép kezelője		

8132- Vegyi alapanyagot és terméket gyártó gép kezelője		
8133- Gyógyszergyártó gép kezelője		
8151- Fémfeldolgozó gép kezelője		
8152- Fémmegmunkáló, felületkezelő gép kezelője		
8211- Mechanikaigép-összeszerelő		
8212- Villamosberendezés-összeszerelő		
8219- Egyéb termék-összeszerelő		
8311- Szilárdásvány-kitermelő gép kezelője (szén, kő)		
8312- Kútúró, mélyúró gép kezelője (kőolaj, földgáz, víz)		
8321- Energetikai gép kezelője		
8322- Vízgazdálkodási gép kezelője		
8323- Kazánigépező		
8324- Sugármentesítő gép, berendezés kezelője		
8325- Csomagoló-, palackozó- és címkézőgép kezelője		
8411- Mozdonyvezető		
8412- Vasúti jármű-vezetéshez kapcsolódó foglalkozású		
8413- Villamosvezető		
8414- Metróvezető		
8415- Trolibuszvezető		
8416- Személygépkocsi-vezető		
8417- Tehergépkocsi-vezető, kamionsofőr		
8418- Autóbuszvezető		
8419- Egyéb járművezető és kapcsolódó foglalkozású		
8421- Mezőgazdasági, erdőgazdasági, növényvédő gép kezelője		
8422- Földmunkagép és hasonló könnyű- és nehézgép kezelője		
8423- Köztisztasági, településtisztasági gép kezelője		
8424- Daru, felvonó és hasonló anyagmozgató gép kezelője		

8425- Targoncavezető		
8430- Hajószemélyzet, kormányos, matróz		
9212- Hulladékostályozó		
9221- Pedálos vagy kézi hajtású gépek vezetője		

#### 4.11.12. Környezetmérnöki alapképzési szak

elfogadott munkakörök FEOR szerint	elfogadott tevékenységi körök (ágazat) TEÁOR szerint	
3115- Vegyésztechnikus	10	Élelmiszergyártás
3134- Környezetvédelmi technikus	11	Italgyártás
3135- Minőségbiztosítási technikus	13	Textília gyártása
3152- Égető-, víz- és csatornaművi berendezés vezérlője	17	Papír, papírtermék gyártása
3153- Vegyipari alapanyag-feldolgozó berendezés vezérlője	20	Vegyai anyag, termék gyártása
3154- Kőolaj- és földgázfinomító berendezés vezérlője	21	Gyógyszergyártás
3163- Munkavédelmi és üzembiztonsági foglalkozású	22	Gumi-, műanyag termék gyártása
3331- Környezet- és foglalkozás-egészségügyi kiegészítő foglalkozású	23	Nemfém ásványi termék gyártása
8131- Kőolaj- és földgázfeldolgozó gép kezelője	36	Víztermelés, -kezelés, -ellátás
8132- Vegyi alapanyagot és terméket gyártó gép kezelője	37	Szennyvíz gyűjtése, kezelése
8133- Gyógyszergyártó gép kezelője	38	Hulladékgazdálkodás
8134- Műtrágya- és növényvédőszer-gyártó gép kezelője	39	Szennyeződésmentesítés, egyéb hulladékkezelés
8135- Műanyagtermék-gyártó gép kezelője	71	Mérnöki és építészmérnöki tevékenység; műszaki vizsgálat, elemzés
8136- Gumitermékgyártó gép kezelője	72	Tudományos kutatás, fejlesztés
	85	Oktatás
	86	Humán-egészségügyi ellátás

#### 4.11.13. Közlekedésmérnöki alapképzési szak

elfogadott munkakörök FEOR szerint	elfogadott tevékenységi körök (ágazat) TEÁOR szerint	
1110- Törvényhozó, miniszter, államtitkár	05	Szénbányászat
1121- Országos és területi közigazgatás, igazságszolgáltatás vezetője	06	Kőolaj-, földgázkitermelés
1122- Helyi önkormányzat választott vezetője	07	Fém tartalmú érc bányászata
1123- Helyi önkormányzat kinevezett vezetője	08	Egyéb bányászat
1131- Társadalmi (érdek-képviselői) és egyéb szervezet vezetője	09	Bányászati szolgáltatás
1132- Egyházi vezető	18	Nyomdai és egyéb sokszorosítási tevékenység
1210- Gazdasági, költségvetési szervezet vezetője (igazgató, elnök, vezető igazgató)	19	Kokszgyártás, kőolaj-feldolgozás
1311- Mezőgazdasági, erdészeti, halászati és vadászati tevékenységet folytató egység vezetője	20	Vegyipari termék gyártása
1312- Ipari tevékenységet folytató egység vezetője	21	Gyógyszergyártás
1313- Építőipari tevékenységet folytató egység vezetője	24	Fém alapanyag gyártása
1321- Szállítási, logisztikai és raktározási tevékenységet folytató egység vezetője	25	Fémfeldolgozási termék gyártása
1322- Informatikai és telekommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője	26	Számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása
1323- Pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője	27	Villamos berendezés gyártása
1324- Szociális tevékenységet folytató egység vezetője	28	Gép, gépi berendezés gyártása
1325- Gyermekgondozási tevékenységet folytató egység vezetője	29	Közúti jármű gyártása
1326- Idősgondozási tevékenységet folytató egység vezetője	30	Egyéb jármű gyártása
1327- Egészségügyi tevékenységet folytató egység vezetője	33	Ipari gép, berendezés, eszköz javítása, üzembe helyezése
	35	Villamosenergia-, gáz-, gőzellátás, légkondicionálás
	36	Víztermelés, -kezelés, -ellátás
	38	Hulladékgazdálkodás
	41	Épületek építése
	42	Egyéb építmény építése
	43	Speciális szaképítés
	45	Gépjármű, motorkerékpár kereskedelme, javítása
	46	Nagykereskedelem (kivéve: jármű, motorkerékpár)

1328- Oktatási-nevelési tevékenységet folytató egység vezetője	49	Szárazföldi, csővezetékes szállítás
	50	Vízi szállítás
1329- Egyéb szolgáltatást nyújtó egység vezetője	51	Légi szállítás
	52	Raktározás, szállítás kiegészítő tevékenység
1331- Szálláshely-szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	53	Postai, futárpostai tevékenység
	58	Kiadói tevékenység
1332- Vendéglátó tevékenységet folytató egység vezetője	61	Távközlés
	62	Információ-technológiai szolgáltatás
1333- Kereskedelmi tevékenységet folytató egység vezetője	63	Információs szolgáltatás
	64	Pénzügyi közvetítés (kivéve: biztosítási, nyugdíjpénztári tevékenység)
1334- Üzleti szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	65	Biztosítás, viszontbiztosítás, nyugdíjalapok (kivéve: kötelező társadalombiztosítás)
	66	Egyéb pénzügyi tevékenység
1335- Kulturális tevékenységet folytató egység vezetője	68	INGATLANÜGYLETEK
	69	Jogi, számviteli, adószakértői tevékenység
1336- Sport- és rekreációs tevékenységet folytató egység vezetője	70	Üzletvezetési, vezetői tanácsadás
	71	Mérnöki és építészmérnöki tevékenység; műszaki vizsgálat, elemzés
1339- Egyéb kereskedelmi, vendéglátó és hasonló szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	72	Tudományos kutatás, fejlesztés
	74	Egyéb szakmai, tudományos, műszaki tevékenység
1411- Számviteli és pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője	77	Kölcsönzés, operatív lízing
1412- Személyzeti vezető, humánpolitikai egység vezetője	81	Építményüzemeltetés, zöldterület-kezelés
	84	Közigazgatás, védelem; kötelező társadalombiztosítás
1413- Kutatási és fejlesztési tevékenységet folytató egység vezetője	94	Érdekképviselés
1414- Vállalati stratégiatervezési egység vezetője	95	Számítógép, személyi, háztartási cikk javítása
1415- Értékesítési és marketingtevékenységet folytató egység vezetője		
1416- Reklám-, PR- és egyéb kommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője		

1419- Egyéb gazdasági tevékenységet segítő egység vezetője		
2111- Bányamérnök		
2112- Kohó- és anyagmérnök		
2113- Élelmiszer-ipari mérnök		
2114- Fa- és könnyűipari mérnök		
2115- Építészmérnök		
2116- Építőmérnök		
2117- Vegyészmérnök		
2118- Gépészmérnök		
2121- Villamosmérnök (energetikai mérnök)		
2122- Villamosmérnök (elektronikai mérnök)		
2123- Telekommunikációs mérnök		
2131- Mezőgazdasági mérnök		
2132- Erdő- és természetvédelmi mérnök		
2133- Táj- és kertépítészmérnök		
2134- Település- és közlekedéstervező mérnök		
2135- Földmérő és térinformatikus		
2136- Grafikus és multimédia-tervező		

2137- Minőségbiztosítási mérnök		
2139- Egyéb, máshova nem sorolható mérnök		
2141- Rendszerelemző (informatikai)		
2142- Szoftverfejlesztő		
2143- Hálózat- és multimédia-fejlesztő		
2144- Alkalmazásprogramozó		
2149- Egyéb szoftver- és alkalmazásfejlesztő, -elemző		
2151- Adatbázis-tervező és -üzemeltető		
2152- Rendszergazda		
2153- Számítógép-hálózati elemző, üzemeltető		
2159- Egyéb adatbázis- és hálózati elemző, üzemeltető		
2161- Fizikus		
2162- Csillagász		
2163- Meteorológus		
2164- Kémikus		
2165- Geológus		
2166- Matematikus		
2167- Biológus, botanikus, zoológus és rokon foglalkozású		



2168- Környezetfelmérő, -tanácsadó		
2169- Egyéb természettudományi foglalkozású		
2211- Általános orvos		
2212- Szakorvos		
2213- Fogorvos, fogszakorvos		
2214- Gyógyszerész, szakgyógyszerész		
2221- Környezet- és foglalkozás-egészségügyi foglalkozású		
2222- Optometrista		
2223- Dietetikus és táplálkozási tanácsadó		
2224- Gyógytornász		
2225- Védőnő		
2226- Mentőtiszt		
2227- Hallás- és beszédterapeuta		
2228- Alternatív gyógymódot alkalmazó		
2229- Egyéb humán-egészségügyi (társ)foglalkozású		
2231- Ápoló (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)		
2232- Szülész(nő) (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)		
2241- Állatorvos		

2242- Növényorvos (növényvédelmi szakértő)		
2311- Szociálpolitikus		
2312- Szociális munkás és tanácsadó		
2410- Egyetemi, főiskolai oktató, tanár		
2421- Középiskolai tanár		
2422- Középfokú nevelési-oktatási intézményi szakoktató, gyakorlati oktató		
2431- Általános iskolai tanár, tanító		
2432- Csecsemő- és kisgyermeknevelő, óvodapedagógus		
2441- Gyógypedagógus		
2442- Konduktor		
2491- Pedagógiai szakértő, szaktanácsadó		
2492- Nyelvtanár (iskolarendszeren kívül)		
2493- Zenetanár (iskolarendszeren kívül)		
2494- Egyéb művészetek tanára (iskolarendszeren kívül)		
2495- Informatikatanár (iskolarendszeren kívül)		
2499- Egyéb szakképzett oktató, nevelő		
2511- Pénzügyi elemző és befektetési tanácsadó		
2512- Adótanácsadó, adószakértő		

2513- Könyvvizsgáló, könyvelő, könyvszakértő		
2514- Kontroller		
2521- Szervezetirányítási elemző, szervező		
2522- Üzletpolitikai elemző, szervező		
2523- Személyzeti és pályaválasztási szakértő		
2524- Képzési és személyzetfejlesztési szakértő		
2531- Piackutató, reklám- és marketingtevékenységet tervező, szervező		
2532- PR-tevékenységet tervező, szervező		
2533- Kereskedelmi tervező, szervező		
2534- Informatikai és telekommunikációs technológiai termékek értékesítését tervező, szervező		
2611- Jogász, jogtanácsos		
2612- Ügyész		
2613- Bíró		
2614- Közjegyző		
2615- Ügyvéd		
2619- Egyéb jogi foglalkozású		
2621- Filozófus, politológus		
2622- Történész, régész		

2623- Néprajzkutató	
2624- Elemző közgazdász	
2625- Statisztikus	
2626- Szociológus, demográfus	
2627- Nyelvész, fordító, tolmács	
2628- Pszichológus	
2629- Egyéb társadalomtudományi foglalkozású	
2711- Könyvtáros, informatikus könyvtáros	
2712- Levéltáros	
2713- Muzeológus, múzeumi gyűjteménygondnok	
2714- Kulturális szervező	
2715- Könyv- és lapkiadó szerkesztője	
2716- Újságíró, rádióműsor-, televízióműsor-szerkesztő	
2717- Szakképzett edző, sportszervező, -irányító	

2719- Egyéb kulturális és sportfoglalkozású (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	
2721- Író (újságíró nélkül)	
2722- Képzőművész	
2723- Iparművész, gyártmány- és ruhatervező	
2724- Zeneszerző, zenész, énekes	
2725- Rendező, operatőr	
2726- Színész, bábművész	
2727- Táncművész, koreográfus	
2728- Cirkuszi és hasonló előadóművész	
2729- Egyéb alkotó- és előadó-művészi foglalkozású (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	
2730- Pap (lelkész), egyházi foglalkozású	
2910- Egyéb magasan képzett ügyintéző	
3111- Bányászati technikus	

3112- Kohó- és anyagtechnikus		
3113- Élelmiszer-ipari technikus		
3114- Fa- és könnyűipari technikus		
3115- Vegyésztechnikus		
3116- Gépésztechnikus		
3117- Építő- és építésztechnikus		
3121- Villamosipari technikus (energetikai technikus)		
3122- Villamosipari technikus (elektronikai technikus)		
3131- Mezőgazdasági technikus		
3133- Földmérő és térinformatikai technikus		
3134- Környezetvédelmi technikus		
3135- Minőségbiztosítási technikus		
3136- Műszaki rajzoló, szerkesztő		
3141- Informatikai és kommunikációs rendszereket kezelő technikus		
3142- Informatikai és kommunikációs rendszerek felhasználóit támogató technikus		
3143- Számítógéphálózat- és rendszertechnikus		
3144- Webrendszer- (hálózati) technikus		
3145- Műsorszóró és audiovizuális technikus		

3146- Telekommunikációs technikus		
3151- Energetikai (erőművi) berendezés vezérlője		
3152- Égető-, víz- és csatornaművi berendezés vezérlője		
3153- Vegyipari alapanyag-feldolgozó berendezés vezérlője		
3154- Kőolaj- és földgázfinomító berendezés vezérlője		
3155- Fémgyártási berendezés vezérlője		
3159- Egyéb folyamatirányító berendezés vezérlője		
3161- Munka- és termelészervező		
3162- Energetikus		
3163- Munkavédelmi és üzembiztonsági foglalkozású		
3171- Tengeri és belvízi hajóparancsnok, fedélzeti tiszt		
3172- Légijármű-vezető, hajózómérnök		
3173- Légiforgalmi irányító		
3174- Légiforgalmi irányítástechnikai berendezések üzemeltetője		
3190- Egyéb műszaki foglalkozású		
3211- Bányászati szakmai irányító, felügyelő		
3212- Feldolgozóipari szakmai irányító, felügyelő		
3213- Építőipari szakmai irányító, felügyelő		

3221- Irodai szakmai irányító, felügyelő		
3323- Orvosi képző diagnosztikai és terápiás berendezések kezelője		
3324- Orvosi laboratóriumi asszisztens		
3326- Gyógyszertári és gyógyszerellátási asszisztens		
3611- Pénzügyi ügyintéző (a pénzügyi ügyintéző kivételével)		
3612- Pénzügyi ügyintéző		
3613- Tőzsde- és pénzügyi ügynök, bróker		
3614- Számviteli ügyintéző		
3615- Statisztikai ügyintéző		
3616- Értékbecsülő, kárbecslő, kárszakértő		
3621- Biztosítási ügynök, ügyintéző		
3622- Kereskedelmi ügyintéző		
3623- Anyaggazdálkodó, felvásárló		
3624- Ügynök (a biztosítási ügynök kivételével)		
3631- Konferencia- és rendezvényszervező		
3632- Marketing- és PR-ügyintéző		
3633- Ingatlanügynök, ingatlanforgalmazási ügyintéző		
3642- Jogi asszisztens		



3649- Egyéb igazgatási és jogi asszisztens		
3651- Vám- és pénzügyőr		
3652- Adó- és illetékhivatali ügyintéző		
3654- Hatósági engedélyek kiadásával foglalkozó ügyintéző		
3717- Kulturálisintézményi szaktechnikus		
4113- Gépíró, szövegszerkesztő		
4114- Adatrögzítő, kódoló		
4121- Könyvelő (analitikus)		
4122- Bérelszámoló		
4123- Pénzügyi, statisztikai, biztosítási adminisztrátor		
4129- Egyéb számviteli foglalkozású		
4131- Készlet- és anyagnyilvántartó		
4132- Szállítási, szállítmányozási nyilvántartó		
4133- Könyvtári, levéltári nyilvántartó		
4135- Postai szolgáltató (kézbesítő, válogató)		
4136- Iratkezelő, irattáros		
4211- Banki pénztáros		
5111- Kereskedő		
5114- Kölcsönző		
5231- Kalauz, menetjegyellenőr		

5232- Utaskísérő (repülőn, hajón)		
5243- Épületgondnok		
5251- Rendőr		
5256- Közterület-felügyelő		
5291- Járművezető-oktató		
7231- Nyomdai előkészítő		
7232- Nyomdász, nyomdai gépmester		
7321- Lakatos		
7322- Szerszámkészítő		
7323- Forgácsoló		
7324- Fémcsiszoló, köszörűs, szerszámköszörűs		
7325- Hegesztő, lángvágó		
7326- Kovács		
7327- Festékszóró, fényező		
7328- Fém- és egyéb tartószerkezet-szerelő		
7331- Gépjármű- és motorkarbantartó, -javító		
7332- Repülőgépmotor-karbantartó, -javító		
7333- Mezőgazdasági és ipari gép (motor) karbantartója, javítója		
7334- Mechanikaigép-karbantartó, -javító (műszerész)		
7335- Kerékpár-karbantartó, -javító		
7341- Villamos gépek és készülékek műszerésze, javítója		
7342- Informatikai és telekommunikációs berendezések műszerésze, javítója		
7343- Elektromoshálózat-szerelő, -javító		
7420- Finommechanikai műszerész		
7515- Építményszerkezet-szerelő		
7522- Szellőző-, hűtő- és klimatizálóberendezés-szerelő		
7523- Felvonószerelő		
7524- Épületvillamossági szerelő, villanyszerelő		
7529- Egyéb építési, szerelési foglalkozású		
8131- Kőolaj- és földgázfeldolgozó gép kezelője		

8132- Vegyi alapanyagot és terméket gyártó gép kezelője		
8133- Gyógyszergyártó gép kezelője		
8151- Fémfeldolgozó gép kezelője		
8152- Fémmegmunkáló, felületkezelő gép kezelője		
8211- Mechanikaigép-összeszerelő		
8212- Villamosberendezés-összeszerelő		
8219- Egyéb termék-összeszerelő		
8311- Szilárdásvány-kitermelő gép kezelője (szén, kő)		
8312- Kútúró, mélyúró gép kezelője (kőolaj, földgáz, víz)		
8321- Energetikai gép kezelője		
8322- Vízgazdálkodási gép kezelője		
8323- Kazánigépező		
8324- Sugármentesítő gép, berendezés kezelője		
8325- Csomagoló-, palackozó- és címkézőgép kezelője		
8411- Mozdonyvezető		
8412- Vasúti jármű-vezetéshez kapcsolódó foglalkozású		
8413- Villamosvezető		
8414- Metróvezető		
8415- Trolibuszvezető		
8416- Személygépkocsi-vezető		
8417- Tehergépkocsi-vezető, kamionsofőr		
8418- Autóbuszvezető		
8419- Egyéb járművezető és kapcsolódó foglalkozású		
8421- Mezőgazdasági, erdőgazdasági, növényvédő gép kezelője		
8422- Földmunkagép és hasonló könnyű- és nehézgép kezelője		
8423- Köztisztasági, településtisztasági gép kezelője		
8424- Daru, felvonó és hasonló anyagmozgató gép kezelője		

8425- Targoncavezető		
8430- Hajószemélyzet, kormányos, matróz		
9212- Hulladékostályozó		
9221- Pedálos vagy kézi hajtású gépek vezetője		

#### 4.11.14. Logisztikai mérnöki alapképzési szak

elfogadott munkakörök FEOR szerint	elfogadott tevékenységi körök (ágazat) TEÁOR szerint	
1110- Törvényhozó, miniszter, államtitkár	05	Szénbányászat
1121- Országos és területi közigazgatás, igazságszolgáltatás vezetője	06	Kőolaj-, földgázkitermelés
1122- Helyi önkormányzat választott vezetője	07	Fém tartalmú érc bányászata
1123- Helyi önkormányzat kinevezett vezetője	08	Egyéb bányászat
1131- Társadalmi (érdek-képviselői) és egyéb szervezet vezetője	09	Bányászati szolgáltatás
1132- Egyházi vezető	18	Nyomdai és egyéb sokszorosítási tevékenység
1210- Gazdasági, költségvetési szervezet vezetője (igazgató, elnök, vezető igazgató)	19	Kokszgyártás, kőolaj-feldolgozás
1311- Mezőgazdasági, erdészeti, halászati és vadászati tevékenységet folytató egység vezetője	20	Vegyipari termék gyártása
1312- Ipari tevékenységet folytató egység vezetője	21	Gyógyszeripari tevékenység
1313- Építőipari tevékenységet folytató egység vezetője	24	Fém alapanyag gyártása
1321- Szállítási, logisztikai és raktározási tevékenységet folytató egység vezetője	25	Fémfeldolgozási termék gyártása
1322- Informatikai és telekommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője	26	Számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása
1323- Pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője	27	Villamos berendezés gyártása
1324- Szociális tevékenységet folytató egység vezetője	28	Gép, gépi berendezés gyártása
1325- Gyermekgondozási tevékenységet folytató egység vezetője	29	Közúti jármű gyártása
1326- Idősgondozási tevékenységet folytató egység vezetője	30	Egyéb jármű gyártása
1327- Egészségügyi tevékenységet folytató egység vezetője	33	Ipari gép, berendezés, eszköz javítása, üzembe helyezése
	35	Villamosenergia-, gáz-, gőzellátás, légkondicionálás
	36	Víztermelés, -kezelés, -ellátás
	38	Hulladékgazdálkodás
	41	Épületek építése
	42	Egyéb építmény építése
	43	Speciális szaképítés
	45	Gépjármű, motorkerékpár kereskedelme, javítása
	46	Nagykereskedelem (kivéve: jármű, motorkerékpár)

1328- Oktatási-nevelési tevékenységet folytató egység vezetője	49	Szárazföldi, csővezetékes szállítás
	50	Vízi szállítás
1329- Egyéb szolgáltatást nyújtó egység vezetője	51	Légi szállítás
	52	Raktározás, szállítás kiegészítő tevékenység
1331- Szálláshely-szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	53	Postai, futárpostai tevékenység
	58	Kiadói tevékenység
1332- Vendéglátó tevékenységet folytató egység vezetője	61	Távközlés
	62	Információ-technológiai szolgáltatás
1333- Kereskedelmi tevékenységet folytató egység vezetője	63	Információs szolgáltatás
	64	Pénzügyi közvetítés (kivéve: biztosítási, nyugdíjpénztári tevékenység)
1334- Üzleti szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	65	Biztosítás, viszontbiztosítás, nyugdíjalapok (kivéve: kötelező társadalombiztosítás)
	66	Egyéb pénzügyi tevékenység
1335- Kulturális tevékenységet folytató egység vezetője	68	INGATLANÜGYLETEK
	69	Jogi, számviteli, adószakértői tevékenység
1336- Sport- és rekreációs tevékenységet folytató egység vezetője	70	Üzletvezetési, vezetői tanácsadás
	71	Mérnöki és építészmérnöki tevékenység; műszaki vizsgálat, elemzés
1339- Egyéb kereskedelmi, vendéglátó és hasonló szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	72	Tudományos kutatás, fejlesztés
	74	Egyéb szakmai, tudományos, műszaki tevékenység
1411- Számviteli és pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője	77	Kölcsönzés, operatív lízing
	81	Építményüzemeltetés, zöldterület-kezelés
1412- Személyzeti vezető, humánpolitikai egység vezetője	84	Közigazgatás, védelem; kötelező társadalombiztosítás
1413- Kutatási és fejlesztési tevékenységet folytató egység vezetője	94	Érdekképviselés
1414- Vállalati stratégiatervezési egység vezetője	95	Számítógép, személyi, háztartási cikk javítása
1415- Értékesítési és marketingtevékenységet folytató egység vezetője		
1416- Reklám-, PR- és egyéb kommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője		

1419- Egyéb gazdasági tevékenységet segítő egység vezetője		
2111- Bányamérnök		
2112- Kohó- és anyagmérnök		
2113- Élelmiszer-ipari mérnök		
2114- Fa- és könnyűipari mérnök		
2115- Építésmérnök		
2116- Építőmérnök		
2117- Vegyészmérnök		
2118- Gépészmérnök		
2121- Villamosmérnök (energetikai mérnök)		
2122- Villamosmérnök (elektronikai mérnök)		
2123- Telekommunikációs mérnök		
2131- Mezőgazdasági mérnök		
2132- Erdő- és természetvédelmi mérnök		
2133- Táj- és kertépítésmérnök		
2134- Település- és közlekedéstervező mérnök		
2135- Földmérő és térinformatikus		
2136- Grafikus és multimédia-tervező		

2137- Minőségbiztosítási mérnök		
2139- Egyéb, máshova nem sorolható mérnök		
2141- Rendszerelemző (informatikai)		
2142- Szoftverfejlesztő		
2143- Hálózat- és multimédia-fejlesztő		
2144- Alkalmazásprogramozó		
2149- Egyéb szoftver- és alkalmazásfejlesztő, -elemző		
2151- Adatbázis-tervező és -üzemeltető		
2152- Rendszergazda		
2153- Számítógép-hálózati elemző, üzemeltető		
2159- Egyéb adatbázis- és hálózati elemző, üzemeltető		
2161- Fizikus		
2162- Csillagász		
2163- Meteorológus		
2164- Kémikus		
2165- Geológus		
2166- Matematikus		
2167- Biológus, botanikus, zoológus és rokon foglalkozású		



2168- Környezetfelmérő, -tanácsadó		
2169- Egyéb természettudományi foglalkozású		
2211- Általános orvos		
2212- Szakorvos		
2213- Fogorvos, fogszakorvos		
2214- Gyógyszerész, szakgyógyszerész		
2221- Környezet- és foglalkozás-egészségügyi foglalkozású		
2222- Optometrista		
2223- Dietetikus és táplálkozási tanácsadó		
2224- Gyógytornász		
2225- Védőnő		
2226- Mentőtiszt		
2227- Hallás- és beszédterapeuta		
2228- Alternatív gyógymódot alkalmazó		
2229- Egyéb humán-egészségügyi (társ)foglalkozású		
2231- Ápoló (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)		
2232- Szülész(nő) (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)		
2241- Állatorvos		

2242- Növényorvos (növényvédelmi szakértő)		
2311- Szociálpolitikus		
2312- Szociális munkás és tanácsadó		
2410- Egyetemi, főiskolai oktató, tanár		
2421- Középiskolai tanár		
2422- Középfokú nevelési-oktatási intézményi szakoktató, gyakorlati oktató		
2431- Általános iskolai tanár, tanító		
2432- Csecsemő- és kisgyermeknevelő, óvodapedagógus		
2441- Gyógypedagógus		
2442- Konduktor		
2491- Pedagógiai szakértő, szaktanácsadó		
2492- Nyelvtanár (iskolarendszeren kívül)		
2493- Zenetanár (iskolarendszeren kívül)		
2494- Egyéb művészetek tanára (iskolarendszeren kívül)		
2495- Informatikatanár (iskolarendszeren kívül)		
2499- Egyéb szakképzett oktató, nevelő		
2511- Pénzügyi elemző és befektetési tanácsadó		
2512- Adótanácsadó, adószakértő		

2513- Könyvvizsgáló, könyvelő, könyvszakértő		
2514- Kontroller		
2521- Szervezetirányítási elemző, szervező		
2522- Üzletpolitikai elemző, szervező		
2523- Személyzeti és pályaválasztási szakértő		
2524- Képzési és személyzetfejlesztési szakértő		
2531- Piackutató, reklám- és marketingtevékenységet tervező, szervező		
2532- PR-tevékenységet tervező, szervező		
2533- Kereskedelmi tervező, szervező		
2534- Informatikai és telekommunikációs technológiai termékek értékesítését tervező, szervező		
2611- Jogász, jogtanácsos		
2612- Ügyész		
2613- Bíró		
2614- Közjegyző		
2615- Ügyvéd		
2619- Egyéb jogi foglalkozású		
2621- Filozófus, politológus		
2622- Történész, régész		

2623- Néprajzkutató		
2624- Elemző közgazdász		
2625- Statisztikus		
2626- Szociológus, demográfus		
2627- Nyelvész, fordító, tolmács		
2628- Pszichológus		
2629- Egyéb társadalomtudományi foglalkozású		
2711- Könyvtáros, informatikus könyvtáros		
2712- Levéltáros		
2713- Muzeológus, múzeumi gyűjteménygondnok		
2714- Kulturális szervező		
2715- Könyv- és lapkiadó szerkesztője		
2716- Újságíró, rádióműsor-, televízióműsor-szerkesztő		
2717- Szakképzett edző, sportszervező, -irányító		

2719- Egyéb kulturális és sportfoglalkozású (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	
2721- Író (újságíró nélkül)	
2722- Képzőművész	
2723- Iparművész, gyártmány- és ruhatervező	
2724- Zeneszerző, zenész, énekes	
2725- Rendező, operatőr	
2726- Színész, bábművész	
2727- Táncművész, koreográfus	
2728- Cirkuszi és hasonló előadóművész	
2729- Egyéb alkotó- és előadó-művészi foglalkozású (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	
2730- Pap (lelkész), egyházi foglalkozású	
2910- Egyéb magasan képzett ügyintéző	
3111- Bányászati technikus	

3112- Kohó- és anyagtechnikus		
3113- Élelmiszer-ipari technikus		
3114- Fa- és könnyűipari technikus		
3115- Vegyésztechnikus		
3116- Gépésztechnikus		
3117- Építő- és építésztechnikus		
3121- Villamosipari technikus (energetikai technikus)		
3122- Villamosipari technikus (elektronikai technikus)		
3131- Mezőgazdasági technikus		
3133- Földmérő és térinformatikai technikus		
3134- Környezetvédelmi technikus		
3135- Minőségbiztosítási technikus		
3136- Műszaki rajzoló, szerkesztő		
3141- Informatikai és kommunikációs rendszereket kezelő technikus		
3142- Informatikai és kommunikációs rendszerek felhasználóit támogató technikus		
3143- Számítógéphálózat- és rendszertechnikus		
3144- Webrendszer- (hálózati) technikus		
3145- Műsorszóró és audiovizuális technikus		

3146- Telekommunikációs technikus		
3151- Energetikai (erőművi) berendezés vezérlője		
3152- Égető-, víz- és csatornaművi berendezés vezérlője		
3153- Vegyipari alapanyag-feldolgozó berendezés vezérlője		
3154- Kőolaj- és földgázfinomító berendezés vezérlője		
3155- Fémgyártási berendezés vezérlője		
3159- Egyéb folyamatirányító berendezés vezérlője		
3161- Munka- és termelészervező		
3162- Energetikus		
3163- Munkavédelmi és üzembiztonsági foglalkozású		
3171- Tengeri és belvízi hajóparancsnok, fedélzeti tiszt		
3172- Légijármű-vezető, hajózómérnök		
3173- Légiforgalmi irányító		
3174- Légiforgalmi irányítástechnikai berendezések üzemeltetője		
3190- Egyéb műszaki foglalkozású		
3211- Bányászati szakmai irányító, felügyelő		
3212- Feldolgozóipari szakmai irányító, felügyelő		
3213- Építőipari szakmai irányító, felügyelő		

3221- Irodai szakmai irányító, felügyelő		
3323- Orvosi képző diagnosztikai és terápiás berendezések kezelője		
3324- Orvosi laboratóriumi asszisztens		
3326- Gyógyszertári és gyógyszerellátási asszisztens		
3611- Pénzügyi ügyintéző (a pénzügyi ügyintéző kivételével)		
3612- Pénzügyi ügyintéző		
3613- Tőzsde- és pénzügyi ügynök, bróker		
3614- Számviteli ügyintéző		
3615- Statisztikai ügyintéző		
3616- Értékbecsülő, kárbecslő, kárszakértő		
3621- Biztosítási ügynök, ügyintéző		
3622- Kereskedelmi ügyintéző		
3623- Anyaggazdálkodó, felvásárló		
3624- Ügynök (a biztosítási ügynök kivételével)		
3631- Konferencia- és rendezvényszervező		
3632- Marketing- és PR-ügyintéző		
3633- Ingatlanügynök, ingatlanforgalmazási ügyintéző		
3642- Jogi asszisztens		



3649- Egyéb igazgatási és jogi asszisztens		
3651- Vám- és pénzügyőr		
3652- Adó- és illetékhivatali ügyintéző		
3654- Hatósági engedélyek kiadásával foglalkozó ügyintéző		
3717- Kulturálisintézményi szaktechnikus		
4113- Gépíró, szövegszerkesztő		
4114- Adatrögzítő, kódoló		
4121- Könyvelő (analitikus)		
4122- Bérelszámoló		
4123- Pénzügyi, statisztikai, biztosítási adminisztrátor		
4129- Egyéb számviteli foglalkozású		
4131- Készlet- és anyagnyilvántartó		
4132- Szállítási, szállítmányozási nyilvántartó		
4133- Könyvtári, levéltári nyilvántartó		
4135- Postai szolgáltató (kézbesítő, válogató)		
4136- Iratkezelő, irattáros		
4211- Banki pénztáros		
5111- Kereskedő		
5114- Kölcsönző		
5231- Kalauz, menetjegyellenőr		

5232- Utaskísérő (repülőn, hajón)		
5243- Épületgondnok		
5251- Rendőr		
5256- Közterület-felügyelő		
5291- Járművezető-oktató		
7231- Nyomdai előkészítő		
7232- Nyomdász, nyomdai gépmester		
7321- Lakatos		
7322- Szerszámkészítő		
7323- Forgácsoló		
7324- Fémcsiszoló, köszörűs, szerszámköszörűs		
7325- Hegesztő, lángvágó		
7326- Kovács		
7327- Festékszóró, fényező		
7328- Fém- és egyéb tartószerkezet-szerelő		
7331- Gépjármű- és motorkarbantartó, -javító		
7332- Repülőgépmotor-karbantartó, -javító		
7333- Mezőgazdasági és ipari gép (motor) karbantartója, javítója		
7334- Mechanikaigép-karbantartó, -javító (műszerész)		
7335- Kerékpár-karbantartó, -javító		
7341- Villamos gépek és készülékek műszerésze, javítója		
7342- Informatikai és telekommunikációs berendezések műszerésze, javítója		
7343- Elektromoshálózat-szerelő, -javító		
7420- Finommechanikai műszerész		
7515- Építményszerkezet-szerelő		
7522- Szellőző-, hűtő- és klimatizálóberendezés-szerelő		
7523- Felvonószerelő		
7524- Épületvillamossági szerelő, villanyszerelő		
7529- Egyéb építési, szerelési foglalkozású		
8131- Kőolaj- és földgázfeldolgozó gép kezelője		

8132- Vegyi alapanyagot és terméket gyártó gép kezelője		
8133- Gyógyszergyártó gép kezelője		
8151- Fémfeldolgozó gép kezelője		
8152- Fémmegmunkáló, felületkezelő gép kezelője		
8211- Mechanikaigép-összeszerelő		
8212- Villamosberendezés-összeszerelő		
8219- Egyéb termék-összeszerelő		
8311- Szilárdásvány-kitermelő gép kezelője (szén, kő)		
8312- Kútúró, mélyúró gép kezelője (kőolaj, földgáz, víz)		
8321- Energetikai gép kezelője		
8322- Vízgazdálkodási gép kezelője		
8323- Kazánginepkezelő		
8324- Sugármentesítő gép, berendezés kezelője		
8325- Csomagoló-, palackozó- és címkézőgép kezelője		
8411- Mozdonyvezető		
8412- Vasúti jármű-vezetéshez kapcsolódó foglalkozású		
8413- Villamosvezető		
8414- Metróvezető		
8415- Trolibuszvezető		
8416- Személygépkocsi-vezető		
8417- Tehergépkocsi-vezető, kamionsofőr		
8418- Autóbuszvezető		
8419- Egyéb járművezető és kapcsolódó foglalkozású		
8421- Mezőgazdasági, erdőgazdasági, növényvédő gép kezelője		
8422- Földmunkagép és hasonló könnyű- és nehézgép kezelője		
8423- Köztisztasági, településtisztasági gép kezelője		
8424- Daru, felvonó és hasonló anyagmozgató gép kezelője		

8425- Targoncavezető		
8430- Hajószemélyzet, kormányos, matróz		
9212- Hulladékostályozó		
9221- Pedálos vagy kézi hajtású gépek vezetője		

#### 4.11.15. Matematika alapképzési szak

elfogadott munkakörök FEOR szerint	elfogadott tevékenységi körök (ágazat) TEÁOR szerint	
0110- Fegyveres szervek felsőfokú képesítést igénylő foglalkozásai	58	Kiadói tevékenység
1110- Törvényhozó, miniszter, államtitkár	59	Film, video, televízióműsor gyártása, hangfelvétel-kiadás
	60	Műsorösszeállítás, műsorszolgáltatás
1121- Országos és területi közigazgatás, igazságszolgáltatás vezetője	61	Távközlés
1122- Helyi önkormányzat választott vezetője	62	Információ-technológiai szolgáltatás
	63	Információs szolgáltatás
1123- Helyi önkormányzat kinevezett vezetője	64	Pénzügyi közvetítés (kivéve: biztosítási, nyugdíjpénztári tevékenység)
1131- Társadalmi (érdek-képviselői) és egyéb szervezet vezetője	65	Biztosítás, viszontbiztosítás, nyugdíjalapok (kivéve: kötelező társadalombiztosítás)
	66	Egyéb pénzügyi tevékenység
1132- Egyházi vezető	69	Jogi, számviteli, adószakértői tevékenység
1210- Gazdasági, költségvetési szervezet vezetője (igazgató, elnök, igazgató)	70	Üzletvezetési, vezetői tanácsadás
1311- Mezőgazdasági, erdészeti, halászati és vadászati tevékenység egysége vezetője	71	Mérnöki és építészmérnöki tevékenység; műszaki vizsgálat, elemzés
	72	Tudományos kutatás, fejlesztés
1312- Ipari tevékenységet folytató egység vezetője	73	Reklám, piackutatás
	74	Egyéb szakmai, tudományos, műszaki tevékenység
1313- Építőipari tevékenységet folytató egység vezetője	75	Állat-egészségügyi ellátás
1321- Szállítási, logisztikai és raktározási tevékenységet folytató egység vezetője	85	Oktatás
1322- Informatikai és telekommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője		
1323- Pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője		
1324- Szociális tevékenységet folytató egység vezetője		
1325- Gyermekgondozási tevékenységet folytató egység vezetője		
1326- Idősgondozási tevékenységet folytató egység vezetője		

1327- Egészségügyi tevékenységet folytató egység vezetője	
1328- Oktatási-nevelési tevékenységet folytató egység vezetője	
1329- Egyéb szolgáltatást nyújtó egység vezetője	
1331- Szálláshely-szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	
1332- Vendéglátó tevékenységet folytató egység vezetője	
1333- Kereskedelmi tevékenységet folytató egység vezetője	
1334- Üzleti szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	
1335- Kulturális tevékenységet folytató egység vezetője	
1336- Sport- és rekreációs tevékenységet folytató egység vezetője	
1339- Egyéb kereskedelmi, vendéglátó és hasonló szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	
1411- Számviteli és pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője	
1412- Személyzeti vezető, humánpolitikai egység vezetője	
1413- Kutatási és fejlesztési tevékenységet folytató egység vezetője	
1414- Vállalati stratégiatervezési egység vezetője	
1415- Értékesítési és marketingtevékenységet folytató egység vezetője	

1416- Reklám-, PR- és egyéb kommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője	
1419- Egyéb gazdasági tevékenységet segítő egység vezetője	
2111- Bányamérnök	
2112- Kohó- és anyagmérnök	
2113- Élelmiszer-ipari mérnök	
2114- Fa- és könnyűipari mérnök	
2115- Építésmérnök	
2116- Építőmérnök	
2117- Vegyészmérnök	
2118- Gépészmérnök	
2121- Villamosmérnök (energetikai mérnök)	
2122- Villamosmérnök (elektronikai mérnök)	
2123- Telekommunikációs mérnök	
2131- Mezőgazdasági mérnök	
2132- Erdő- és természetvédelmi mérnök	
2133- Táj- és kertépítésmérnök	
2134- Település- és közlekedéstervező mérnök	
2135- Földmérő és térinformatikus	

2136- Grafikus és multimédia-tervező		
2137- Minőségbiztosítási mérnök		
2139- Egyéb, máshova nem sorolható mérnök		
2141- Rendszerelemző (informatikai)		
2142- Szoftverfejlesztő		
2143- Hálózat- és multimédia-fejlesztő		
2144- Alkalmazásprogramozó		
2149- Egyéb szoftver- és alkalmazásfejlesztő, -elemző		
2151- Adatbázis-tervező és -üzemeltető		
2152- Rendszergazda		
2153- Számítógép-hálózati elemző, üzemeltető		
2159- Egyéb adatbázis- és hálózati elemző, üzemeltető		
2161- Fizikus		
2162- Csillagász		
2163- Meteorológus		
2164- Kémikus		
2165- Geológus		
2166- Matematikus		



2167- Biológus, botanikus, zoológus és rokon foglalkozású		
2168- Környezetfelmérő, -tanácsadó		
2169- Egyéb természettudományi foglalkozású		
2211- Általános orvos		
2212- Szakorvos		
2213- Fogorvos, fogszakorvos		
2214- Gyógyszerész, szakgyógyszerész		
2221- Környezet- és foglalkozás-egészségügyi foglalkozású		
2222- Optometrista		
2223- Dietetikus és táplálkozási tanácsadó		
2224- Gyógytornász		
2225- Védőnő		
2226- Mentőtiszt		
2227- Hallás- és beszédterapeuta		
2228- Alternatív gyógymódot alkalmazó		
2229- Egyéb humán-egészségügyi (társ)foglalkozású		
2231- Ápoló (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)		
2232- Szülész(nő) (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)		

2241- Állatorvos		
2242- Növényorvos (növényvédelmi szakértő)		
2311- Szociálpolitikus		
2312- Szociális munkás és tanácsadó		
2410- Egyetemi, főiskolai oktató, tanár		
2421- Középiskolai tanár		
2422- Középfokú nevelési-oktatási intézményi szakoktató, gyakorlati oktató		
2431- Általános iskolai tanár, tanító		
2432- Csecsemő- és kisgyermeknevelő, óvodapedagógus		
2441- Gyógypedagógus		
2442- Konduktor		
2491- Pedagógiai szakértő, szaktanácsadó		
2492- Nyelvtanár (iskolarendszeren kívül)		
2493- Zenetanár (iskolarendszeren kívül)		
2494- Egyéb művészetek tanára (iskolarendszeren kívül)		
2495- Informatikatanár (iskolarendszeren kívül)		
2499- Egyéb szakképzett oktató, nevelő		
2511- Pénzügyi elemző és befektetési tanácsadó		

2512- Adótanácsadó, adószakértő		
2513- Könyvvizsgáló, könyvelő, könyvszakértő		
2514- Kontroller		
2521- Szervezetirányítási elemző, szervező		
2522- Üzletpolitikai elemző, szervező		
2523- Személyzeti és pályaválasztási szakértő		
2524- Képzési és személyzetfejlesztési szakértő		
2531- Piackutató, reklám- és marketingtevékenységet tervező, szervező		
2532- PR-tevékenységet tervező, szervező		
2533- Kereskedelmi tervező, szervező		
2534- Informatikai és telekommunikációs technológiai termékek értékesítését tervező, szervező		
2611- Jogász, jogtanácsos		
2612- Ügyész		
2613- Bíró		
2614- Közjegyző		
2615- Ügyvéd		
2619- Egyéb jogi foglalkozású		
2621- Filozófus, politológus		

2622- Történész, régész		
2623- Néprajzkutató		
2624- Elemző közgazdász		
2625- Statisztikus		
2626- Szociológus, demográfus		
2627- Nyelvész, fordító, tolmács		
2628- Pszichológus		
2629- Egyéb társadalomtudományi foglalkozású		
2711- Könyvtáros, informatikus könyvtáros		
2712- Levéltáros		
2713- Muzeológus, múzeumi gyűjteménygondnok		
2714- Kulturális szervező		
2715- Könyv- és lapkiadó szerkesztője		
2716- Újságíró, rádióműsor-, televízióműsor-szerkesztő		
2717- Szakképzett edző, sportszervező, -irányító		

2719- Egyéb kulturális és sportfoglalkozású (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	
2721- Író (újságíró nélkül)	
2722- Képzőművész	
2723- Iparművész, gyártmány- és ruhatervező	
2724- Zeneszerző, zenész, énekes	
2725- Rendező, operatőr	
2726- Színész, bábművész	
2727- Táncművész, koreográfus	
2728- Cirkuszi és hasonló előadóművész	
2729- Egyéb alkotó- és előadó-művészi foglalkozású (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	
2730- Pap (lelkész), egyházi foglalkozású	
2910- Egyéb magasan képzett ügyintéző	
3111- Bányászati technikus	

3112- Kohó- és anyagtechnikus		
3113- Élelmiszer-ipari technikus		
3114- Fa- és könnyűipari technikus		
3115- Vegyésztechnikus		
3116- Gépésztechnikus		
3117- Építő- és építésztechnikus		
3121- Villamosipari technikus (energetikai technikus)		
3122- Villamosipari technikus (elektronikai technikus)		
3131- Mezőgazdasági technikus		
3132- Erdő- és természetvédelmi technikus		
3133- Földmérő és térinformatikai technikus		
3134- Környezetvédelmi technikus		
3135- Minőségbiztosítási technikus		
3136- Műszaki rajzoló, szerkesztő		
3139- Egyéb, máshova nem sorolható technikus		
3141- Informatikai és kommunikációs rendszereket kezelő technikus		
3142- Informatikai és kommunikációs rendszerek felhasználóit támogató technikus		
3143- Számítógéphálózat- és rendszertechnikus		

3144- Webrendszer- (hálózati) technikus		
3145- Műsorszóró és audiovizuális technikus		
3146- Telekommunikációs technikus		
3151- Energetikai (erőművi) berendezés vezérlője		
3152- Égető-, víz- és csatornaművi berendezés vezérlője		
3153- Vegyipari alapanyag-feldolgozó berendezés vezérlője		
3154- Kőolaj- és földgázfinomító berendezés vezérlője		
3155- Fémgyártási berendezés vezérlője		
3159- Egyéb folyamatirányító berendezés vezérlője		
3161- Munka- és termelészervező		
3162- Energetikus		
3163- Munkavédelmi és üzembiztonsági foglalkozású		
3171- Tengeri és belvízi hajóparancsnok, fedélzeti tiszt		
3172- Légijármű-vezető, hajózómérnök		
3173- Légiforgalmi irányító		
3174- Légiforgalmi irányítástechnikai berendezések üzemeltetője		
3190- Egyéb műszaki foglalkozású		
3611- Pénzügyi ügyintéző (a pénzügyi ügyintéző kivételével)		

3612- Pénzügyintéző		
3613- Tőzsde- és pénzügyi ügynök, bróker		
3614- Számviteli ügyintéző		
3615- Statisztikai ügyintéző		
3616- Értékbecsülő, kárbecslő, kárszakértő		
3621- Biztosítási ügynök, ügyintéző		
3622- Kereskedelmi ügyintéző		
3623- Anyaggazdálkodó, felvásárló		
3624- Ügynök (a biztosítási ügynök kivételével)		
3631- Konferencia- és rendezvényszervező		
3632- Marketing- és PR-ügyintéző		
3633- Ingatlanügynök, ingatlanforgalmazási ügyintéző		
3639- Egyéb, máshova nem sorolható üzleti jellegű szolgáltatás ügyintézője		
3641- Személyi asszisztens		
3642- Jogi asszisztens		
3649- Egyéb igazgatási és jogi asszisztens		
3651- Vám- és pénzügyőr		
3652- Adó- és illetékhivatali ügyintéző		



3653- Társadalombiztosítási és segélyezési hatósági ügyintéző		
3654- Hatósági engedélyek kiadásával foglalkozó ügyintéző		
3655- Nyomozó		
3656- Végrehajtó, adósságbehajtó		
3659- Egyéb hatósági ügyintéző		

#### 4.11.16. Mechatronikai mérnöki alapképzési szak

elfogadott munkakörök FEOR szerint	elfogadott tevékenységi körök (ágazat) TEÁOR szerint	
1110- Törvényhozó, miniszter, államtitkár	05	Szénbányászat
1121- Országos és területi közigazgatás, igazságszolgáltatás vezetője	06	Kőolaj-, földgázkitermelés
1122- Helyi önkormányzat választott vezetője	07	Fém tartalmú érc bányászata
1123- Helyi önkormányzat kinevezett vezetője	08	Egyéb bányászat
1131- Társadalmi (érdek-képviselői) és egyéb szervezet vezetője	09	Bányászati szolgáltatás
1132- Egyházi vezető	10	Élelmiszergyártás
1210- Gazdasági, költségvetési szervezet vezetője (igazgató, elnök, ügyvezető)	11	Italgyártás
1311- Mezőgazdasági, erdészeti, halászati és vadászati tevékenységek vezetője	12	Dohánytermék gyártása
1312- Ipari tevékenységet folytató egység vezetője	13	Textília gyártása
1313- Építőipari tevékenységet folytató egység vezetője	16	Fafeldolgozás (kivéve: bútort), fonottáru gyártása
1321- Szállítási, logisztikai és raktározási tevékenységet folytató egység vezetője	17	Papír, papírtermék gyártása
1322- Informatikai és telekommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője	18	Nyomdai és egyéb sokszorosítási tevékenység
1323- Pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője	19	Kokszgyártás, kőolaj-feldolgozás
1324- Szociális tevékenységet folytató egység vezetője	20	Vegyri anyag, termék gyártása
1325- Gyermekgondozási tevékenységet folytató egység vezetője	21	Gyógyszergyártás
1326- Idősgondozási tevékenységet folytató egység vezetője	22	Gumi-, műanyag termék gyártása
1327- Egészségügyi tevékenységet folytató egység vezetője	23	Nemfém ásványi termék gyártása
	24	Fémalapanyag gyártása
	25	Fémfeldolgozási termék gyártása
	26	Számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása
	27	Villamos berendezés gyártása
	28	Gép, gépi berendezés gyártása
	29	Közúti jármű gyártása
	30	Egyéb jármű gyártása
	31	Bútorgyártás

1328- Oktatási-nevelési tevékenységet folytató egység vezetője	32	Egyéb feldolgozóipari tevékenység
1329- Egyéb szolgáltatást nyújtó egység vezetője	33	Ipari gép, berendezés, eszköz javítása, üzembe helyezése
	35	Villamosenergia-, gáz-, gőzellátás, légkondicionálás
	36	Víztermelés, -kezelés, -ellátás
1331- Szálláshely-szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	38	Hulladékgazdálkodás
	39	Szennyeződésmentesítés, egyéb hulladékkezelés
1332- Vendéglátó tevékenységet folytató egység vezetője	41	Épületek építése
	42	Egyéb építmény építése
1333- Kereskedelmi tevékenységet folytató egység vezetője	43	Speciális szaképítés
	45	Gépjármű, motorkerékpár kereskedelme, javítása
1334- Üzleti szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	46	Nagykereskedelem (kivéve: jármű, motorkerékpár)
	49	Szárazföldi, csővezetékes szállítás
	61	Távközlés
1335- Kulturális tevékenységet folytató egység vezetője	62	Információ-technológiai szolgáltatás
	70	Üzletvezetési, vezetői tanácsadás
1336- Sport- és rekreációs tevékenységet folytató egység vezetője	71	Mérnöki és építészmérnöki tevékenység; műszaki vizsgálat, elemzés
	72	Tudományos kutatás, fejlesztés
1339- Egyéb kereskedelmi, vendéglátó és hasonló szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	85	Oktatás
1411- Számviteli és pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője		
1412- Személyzeti vezető, humánpolitikai egység vezetője		
1413- Kutatási és fejlesztési tevékenységet folytató egység vezetője		
1414- Vállalati stratégiatervezési egység vezetője		
1415- Értékesítési és marketingtevékenységet folytató egység vezetője		
1416- Reklám-, PR- és egyéb kommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője		

1419- Egyéb gazdasági tevékenységet segítő egység vezetője		
2111- Bányamérnök		
2112- Kohó- és anyagmérnök		
2113- Élelmiszer-ipari mérnök		
2114- Fa- és könnyűipari mérnök		
2115- Építésmérnök		
2116- Építőmérnök		
2117- Vegyészmérnök		
2118- Gépészmérnök		
2121- Villamosmérnök (energetikai mérnök)		
2122- Villamosmérnök (elektronikai mérnök)		
2123- Telekommunikációs mérnök		
2131- Mezőgazdasági mérnök		
2132- Erdő- és természetvédelmi mérnök		
2133- Táj- és kertépítésmérnök		
2134- Település- és közlekedéstervező mérnök		
2135- Földmérő és térinformatikus		
2136- Grafikus és multimédia-tervező		

2137- Minőségbiztosítási mérnök		
2139- Egyéb, máshova nem sorolható mérnök		
2141- Rendszerelemző (informatikai)		
2142- Szoftverfejlesztő		
2143- Hálózat- és multimédia-fejlesztő		
2144- Alkalmazásprogramozó		
2149- Egyéb szoftver- és alkalmazásfejlesztő, -elemző		
2151- Adatbázis-tervező és -üzemeltető		
2152- Rendszergazda		
2153- Számítógép-hálózati elemző, üzemeltető		
2159- Egyéb adatbázis- és hálózati elemző, üzemeltető		
2161- Fizikus		
2162- Csillagász		
2163- Meteorológus		
2164- Kémikus		
2165- Geológus		
2166- Matematikus		
2167- Biológus, botanikus, zoológus és rokon foglalkozású		

2168- Környezetfelmérő, -tanácsadó		
2169- Egyéb természettudományi foglalkozású		
2211- Általános orvos		
2212- Szakorvos		
2213- Fogorvos, fogszakorvos		
2214- Gyógyszerész, szakgyógyszerész		
2221- Környezet- és foglalkozás-egészségügyi foglalkozású		
2222- Optometrista		
2223- Dietetikus és táplálkozási tanácsadó		
2224- Gyógytornász		
2225- Védőnő		
2226- Mentőtiszt		
2227- Hallás- és beszédterapeuta		
2228- Alternatív gyógymódot alkalmazó		
2229- Egyéb humán-egészségügyi (társ)foglalkozású		
2231- Ápoló (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)		
2232- Szülész(nő) (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)		
2241- Állatorvos		

2242- Növényorvos (növényvédelmi szakértő)		
2311- Szociálpolitikus		
2312- Szociális munkás és tanácsadó		
2410- Egyetemi, főiskolai oktató, tanár		
2421- Középiskolai tanár		
2422- Középfokú nevelési-oktatási intézményi szakoktató, gyakorlati oktató		
2431- Általános iskolai tanár, tanító		
2432- Csecsemő- és kisgyermeknevelő, óvodapedagógus		
2441- Gyógypedagógus		
2442- Konduktor		
2491- Pedagógiai szakértő, szaktanácsadó		
2492- Nyelvtanár (iskolarendszeren kívül)		
2493- Zenetanár (iskolarendszeren kívül)		
2494- Egyéb művészetek tanára (iskolarendszeren kívül)		
2495- Informatikatanár (iskolarendszeren kívül)		
2499- Egyéb szakképzett oktató, nevelő		
2511- Pénzügyi elemző és befektetési tanácsadó		
2512- Adótanácsadó, adószakértő		

2513- Könyvvizsgáló, könyvelő, könyvszakértő		
2514- Kontroller		
2521- Szervezetirányítási elemző, szervező		
2522- Üzletpolitikai elemző, szervező		
2523- Személyzeti és pályaválasztási szakértő		
2524- Képzési és személyzetfejlesztési szakértő		
2531- Piackutató, reklám- és marketingtevékenységet tervező, szervező		
2532- PR-tevékenységet tervező, szervező		
2533- Kereskedelmi tervező, szervező		
2534- Informatikai és telekommunikációs technológiai termékek értékesítését tervező, szervező		
2611- Jogász, jogtanácsos		
2612- Ügyész		
2613- Bíró		
2614- Közjegyző		
2615- Ügyvéd		
2619- Egyéb jogi foglalkozású		
2621- Filozófus, politológus		
2622- Történész, régész		



2623- Néprajzkutató		
2624- Elemző közgazdász		
2625- Statisztikus		
2626- Szociológus, demográfus		
2627- Nyelvész, fordító, tolmács		
2628- Pszichológus		
2629- Egyéb társadalomtudományi foglalkozású		
2711- Könyvtáros, informatikus könyvtáros		
2712- Levéltáros		
2713- Muzeológus, múzeumi gyűjteménygondnok		
2714- Kulturális szervező		
2715- Könyv- és lapkiadó szerkesztője		
2716- Újságíró, rádióműsor-, televízióműsor-szerkesztő		
2717- Szakképzett edző, sportszervező, -irányító		

2719- Egyéb kulturális és sportfoglalkozású (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	
2721- Író (újságíró nélkül)	
2722- Képzőművész	
2723- Iparművész, gyártmány- és ruhatervező	
2724- Zeneszerző, zenész, énekes	
2725- Rendező, operatőr	
2726- Színész, bábművész	
2727- Táncművész, koreográfus	
2728- Cirkuszi és hasonló előadóművész	
2729- Egyéb alkotó- és előadó-művészi foglalkozású (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	
2730- Pap (lelkész), egyházi foglalkozású	
2910- Egyéb magasan képzett ügyintéző	
3111- Bányászati technikus	

3112- Kohó- és anyagtechnikus		
3113- Élelmiszer-ipari technikus		
3114- Fa- és könnyűipari technikus		
3115- Vegyésztechnikus		
3116- Gépésztechnikus		
3117- Építő- és építésztechnikus		
3121- Villamosipari technikus (energetikai technikus)		
3122- Villamosipari technikus (elektronikai technikus)		
3131- Mezőgazdasági technikus		
3132- Erdő- és természetvédelmi technikus		
3133- Földmérő és térinformatikai technikus		
3134- Környezetvédelmi technikus		
3135- Minőségbiztosítási technikus		
3136- Műszaki rajzoló, szerkesztő		
3139- Egyéb, máshova nem sorolható technikus		
3141- Informatikai és kommunikációs rendszereket kezelő technikus		
3142- Informatikai és kommunikációs rendszerek felhasználóit támogató technikus		
3143- Számítógéphálózat- és rendszertechnikus		

3144- Webrendszer- (hálózati) technikus		
3145- Műsorszóró és audiovizuális technikus		
3146- Telekommunikációs technikus		
3151- Energetikai (erőművi) berendezés vezérlője		
3152- Égető-, víz- és csatornaművi berendezés vezérlője		
3153- Vegyipari alapanyag-feldolgozó berendezés vezérlője		
3154- Kőolaj- és földgázfinomító berendezés vezérlője		
3155- Fémgyártási berendezés vezérlője		
3159- Egyéb folyamatirányító berendezés vezérlője		
3161- Munka- és termelészervező		
3162- Energetikus		
3163- Munkavédelmi és üzembiztonsági foglalkozású		
3171- Tengeri és belvízi hajóparancsnok, fedélzeti tiszt		
3172- Légijármű-vezető, hajózómérnök		
3173- Légiforgalmi irányító		
3174- Légiforgalmi irányítástechnikai berendezések üzemeltetője		
3190- Egyéb műszaki foglalkozású		
3211- Bányászati szakmai irányító, felügyelő		

3212- Feldolgozóipari szakmai irányító, felügyelő		
3213- Építőipari szakmai irányító, felügyelő		
3221- Irodai szakmai irányító, felügyelő		
3611- Pénzügyi ügyintéző (a pénzügyintéző kivételével)		
3612- Pénzügyintéző		
3613- Tőzsde- és pénzügyi ügynök, bróker		
3614- Számviteli ügyintéző		
3615- Statisztikai ügyintéző		
3616- Értébecslő, kárbecslő, kárszakértő		
3621- Biztosítási ügynök, ügyintéző		
3622- Kereskedelmi ügyintéző		
3623- Anyaggazdálkodó, felvásárló		
3624- Ügynök (a biztosítási ügynök kivételével)		
3631- Konferencia- és rendezvényszervező		
3632- Marketing- és PR-ügyintéző		
3633- Ingatlanügynök, ingatlanforgalmazási ügyintéző		
3639- Egyéb, máshova nem sorolható üzleti jellegű szolgáltatás ügyintézője		
3641- Személyi asszisztens		

3642- Jogi asszisztens		
3649- Egyéb igazgatási és jogi asszisztens		
3651- Vám- és pénzügyőr		
3652- Adó- és illetékhatósági ügyintéző		
3653- Társadalombiztosítási és segélyezési hatósági ügyintéző		
3654- Hatósági engedélyek kiadásával foglalkozó ügyintéző		
3655- Nyomozó		
3656- Végrehajtó, adósságbehajtó		
3659- Egyéb hatósági ügyintéző		
7111- Húsfeldolgozó		
7112- Gyümölcs- és zöldségfeldolgozó, -tartósító		
7113- Tejfeldolgozó, tejtermékgyártó		
7114- Pék, édesiparitermék-gyártó		
7115- Borász és egyéb szeszital-gyártó, szikvízkészítő		
7310- Fémöntőminta-készítő		
7321- Lakatos		
7322- Szerszámkészítő		
7323- Forgácsoló		
7324- Fémcsiszoló, köszörűs, szerszámköszörűs		
7325- Hegesztő, lángvágó		
7326- Kovács		
7327- Festékszóró, fényező		
7328- Fém- és egyéb tartószerkezet-szerelő		
7331- Gépjármű- és motorkarbantartó, -javító		
7332- Repülőgépmotor-karbantartó, -javító		
7333- Mezőgazdasági és ipari gép (motor) karbantartója, javítója		

7334- Mechanikaigép-karbantartó, -javító (műszerész)		
7335- Kerékpár-karbantartó, -javító		
7341- Villamos gépek és készülékek műszerése, javítója		
7342- Informatikai és telekommunikációs berendezések műszerése, javítója		
7343- Elektromoshálózat-szerelő, -javító		
8211- Mechanikaigép-összeszerelő		
8212- Villamosberendezés-összeszerelő		
8219- Egyéb termék-összeszerelő		

#### 4.11.17. Mérnökinformaticus alapképzési szak

elfogadott munkakörök FEOR szerint	elfogadott tevékenységi körök (ágazat) TEÁOR szerint	
1110- Törvényhozó, miniszter, államtitkár	25	Fémfeldolgozási termék gyártása
1121- Országos és területi közigazgatás, igazságszolgáltatás vezetője	26	Számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása
1122- Helyi önkormányzat választott vezetője	27	Villamos berendezés gyártása
1123- Helyi önkormányzat kinevezett vezetője	28	Gép, gépi berendezés gyártása
1131- Társadalmi (érdek-képviselői) és egyéb szervezet vezetője	29	Közúti jármű gyártása
1132- Egyházi vezető	30	Egyéb jármű gyártása
1210- Gazdasági, költségvetési szervezet vezetője (igazgató, elnök, vezető igazgató)	33	Ipari gép, berendezés, eszköz javítása, üzembe helyezése
1311- Mezőgazdasági, erdészeti, halászati és vadászati tevékenységet folytató egység vezetője	35	Villamosenergia-, gáz-, gőzellátás, légkondicionálás
1312- Ipari tevékenységet folytató egység vezetője	58	Kiadói tevékenység
1313- Építőipari tevékenységet folytató egység vezetője	59	Film, video, televízióműsor gyártása, hangfelvétel-kiadás
1321- Szállítási, logisztikai és raktározási tevékenységet folytató egység vezetője	60	Műsorösszeállítás, műsorszolgáltatás
1322- Informatikai és telekommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője	61	Távközlés
1323- Pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője	62	Információ-technológiai szolgáltatás
1324- Szociális tevékenységet folytató egység vezetője	63	Információs szolgáltatás
1325- Gyermekgondozási tevékenységet folytató egység vezetője	71	Mérnöki és építész-mérnöki tevékenység; műszaki vizsgálat, elemzés
1326- Idősgondozási tevékenységet folytató egység vezetője	72	Tudományos kutatás, fejlesztés
1327- Egészségügyi tevékenységet folytató egység vezetője	85	Oktatás
	95	Számítógép, személyi, háztartási cikk javítása



1328- Oktatási-nevelési tevékenységet folytató egység vezetője	
1329- Egyéb szolgáltatást nyújtó egység vezetője	
1331- Szálláshely-szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	
1332- Vendéglátó tevékenységet folytató egység vezetője	
1333- Kereskedelmi tevékenységet folytató egység vezetője	
1334- Üzleti szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	
1335- Kulturális tevékenységet folytató egység vezetője	
1336- Sport- és rekreációs tevékenységet folytató egység vezetője	
1339- Egyéb kereskedelmi, vendéglátó és hasonló szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	
1411- Számviteli és pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője	
1412- Személyzeti vezető, humánpolitikai egység vezetője	
1413- Kutatási és fejlesztési tevékenységet folytató egység vezetője	
1414- Vállalati stratégiatervezési egység vezetője	
1415- Értékesítési és marketingtevékenységet folytató egység vezetője	
1416- Reklám-, PR- és egyéb kommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője	

1419- Egyéb gazdasági tevékenységet segítő egység vezetője		
2111- Bányamérnök		
2112- Kohó- és anyagmérnök		
2113- Élelmiszer-ipari mérnök		
2114- Fa- és könnyűipari mérnök		
2115- Építészmérnök		
2116- Építőmérnök		
2117- Vegyészmérnök		
2118- Gépészmérnök		
2121- Villamosmérnök (energetikai mérnök)		
2122- Villamosmérnök (elektronikai mérnök)		
2123- Telekommunikációs mérnök		
2131- Mezőgazdasági mérnök		
2132- Erdő- és természetvédelmi mérnök		
2133- Táj- és kertépítészmérnök		
2134- Település- és közlekedéstervező mérnök		
2135- Földmérő és térinformatikus		
2136- Grafikus és multimédia-tervező		

2137- Minőségbiztosítási mérnök		
2139- Egyéb, máshova nem sorolható mérnök		
2141- Rendszerelemző (informatikai)		
2142- Szoftverfejlesztő		
2143- Hálózat- és multimédia-fejlesztő		
2144- Alkalmazásprogramozó		
2149- Egyéb szoftver- és alkalmazásfejlesztő, -elemző		
2151- Adatbázis-tervező és -üzemeltető		
2152- Rendszergazda		
2153- Számítógép-hálózati elemző, üzemeltető		
2159- Egyéb adatbázis- és hálózati elemző, üzemeltető		
2161- Fizikus		
2162- Csillagász		
2163- Meteorológus		
2164- Kémikus		
2165- Geológus		
2166- Matematikus		
2167- Biológus, botanikus, zoológus és rokon foglalkozású		

2168- Környezetfelmérő, -tanácsadó		
2169- Egyéb természettudományi foglalkozású		
2211- Általános orvos		
2212- Szakorvos		
2213- Fogorvos, fogszakorvos		
2214- Gyógyszerész, szakgyógyszerész		
2221- Környezet- és foglalkozás-egészségügyi foglalkozású		
2222- Optometrista		
2223- Dietetikus és táplálkozási tanácsadó		
2224- Gyógytornász		
2225- Védőnő		
2226- Mentőtiszt		
2227- Hallás- és beszédterapeuta		
2228- Alternatív gyógymódot alkalmazó		
2229- Egyéb humán-egészségügyi (társ)foglalkozású		
2231- Ápoló (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)		
2232- Szülész(nő) (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)		
2241- Állatorvos		

2242- Növényorvos (növényvédelmi szakértő)		
2311- Szociálpolitikus		
2312- Szociális munkás és tanácsadó		
2410- Egyetemi, főiskolai oktató, tanár		
2421- Középiskolai tanár		
2422- Középfokú nevelési-oktatási intézményi szakoktató, gyakorlati oktató		
2431- Általános iskolai tanár, tanító		
2432- Csecsemő- és kisgyermeknevelő, óvodapedagógus		
2441- Gyógypedagógus		
2442- Konduktor		
2491- Pedagógiai szakértő, szaktanácsadó		
2492- Nyelvtanár (iskolarendszeren kívül)		
2493- Zenetanár (iskolarendszeren kívül)		
2494- Egyéb művészetek tanára (iskolarendszeren kívül)		
2495- Informatikatanár (iskolarendszeren kívül)		
2499- Egyéb szakképzett oktató, nevelő		
2511- Pénzügyi elemző és befektetési tanácsadó		
2512- Adótanácsadó, adószakértő		

2513- Könyvvizsgáló, könyvelő, könyvszakértő		
2514- Kontroller		
2521- Szervezetirányítási elemző, szervező		
2522- Üzletpolitikai elemző, szervező		
2523- Személyzeti és pályaválasztási szakértő		
2524- Képzési és személyzetfejlesztési szakértő		
2531- Piackutató, reklám- és marketingtevékenységet tervező, szervező		
2532- PR-tevékenységet tervező, szervező		
2533- Kereskedelmi tervező, szervező		
2534- Informatikai és telekommunikációs technológiai termékek értékesítését tervező, szervező		
2611- Jogász, jogtanácsos		
2612- Ügyész		
2613- Bíró		
2614- Közjegyző		
2615- Ügyvéd		
2619- Egyéb jogi foglalkozású		
2621- Filozófus, politológus		
2622- Történész, régész		

2623- Néprajzkutató		
2624- Elemző közgazdász		
2625- Statisztikus		
2626- Szociológus, demográfus		
2627- Nyelvész, fordító, tolmács		
2628- Pszichológus		
2629- Egyéb társadalomtudományi foglalkozású		
2711- Könyvtáros, informatikus könyvtáros		
2712- Levéltáros		
2713- Muzeológus, múzeumi gyűjteménygondnok		
2714- Kulturális szervező		
2715- Könyv- és lapkiadó szerkesztője		
2716- Újságíró, rádióműsor-, televízióműsor-szerkesztő		
2717- Szakképzett edző, sportszervező, -irányító		

2719- Egyéb kulturális és sportfoglalkozású (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	
2721- Író (újságíró nélkül)	
2722- Képzőművész	
2723- Iparművész, gyártmány- és ruhatervező	
2724- Zeneszerző, zenész, énekes	
2725- Rendező, operatőr	
2726- Színész, bábművész	
2727- Táncművész, koreográfus	
2728- Cirkuszi és hasonló előadóművész	
2729- Egyéb alkotó- és előadó-művészi foglalkozású (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	
2730- Pap (lelkész), egyházi foglalkozású	
2910- Egyéb magasan képzett ügyintéző	
3116- Gépésztechnikus	



3121- Villamosipari technikus (energetikai technikus)	
3122- Villamosipari technikus (elektronikai technikus)	
3133- Földmérő és térinformatikai technikus	
3135- Minőségbiztosítási technikus	
3136- Műszaki rajzoló, szerkesztő	
3141- Informatikai és kommunikációs rendszereket kezelő technikus	
3142- Informatikai és kommunikációs rendszerek felhasználóit támogató technikus	
3143- Számítógéphálózat- és rendszertechnikus	
3144- Webrendszer- (hálózati) technikus	
3145- Műsorszóró és audiovizuális technikus	
3146- Telekommunikációs technikus	
3151- Energetikai (erőművi) berendezés vezérlője	
3159- Egyéb folyamatirányító berendezés vezérlője	
3162- Energetikus	
3172- Légijármű-vezető, hajózómérnök	
3173- Légiforgalmi irányító	
3174- Légiforgalmi irányítástechnikai berendezések üzemeltetője	
3323- Orvosi képalkotó diagnosztikai és terápiás berendezések kezelője	

3615- Statisztikai ügyintéző		
7231- Nyomdai előkészítő		
7232- Nyomdász, nyomdai gépmester		
7334- Mechanikaigép-karbantartó, -javító (műszerész)		
7341- Villamos gépek és készülékek műszerése, javítója		
7342- Informatikai és telekommunikációs berendezések műszerése, javítója		
7343- Elektromoshálózat-szerelő, -javító		
7420- Finommechanikai műszerész		
7523- Felvonószerelő		
7524- Épületvillamossági szerelő, villanyszerelő		
8211- Mechanikaigép-összeszerelő		
8212- Villamosberendezés-összeszerelő		

#### 4.11.18. Műszaki menedzser alapképzési szak

elfogadott munkakörök FEOR szerint	elfogadott tevékenységi körök (ágazat) TEÁOR szerint	
1210- Gazdasági, költségvetési szervezet vezetője (igazgató, elnök, vezető igazgató)	75	Állat-egészségügyi ellátás
1311- Mezőgazdasági, erdészeti, halászati és vadászati tevékenységet folytató egység vezetője	74	Egyéb szakmai, tudományos, műszaki tevékenység
	72	Tudományos kutatás, fejlesztés
1312- Ipari tevékenységet folytató egység vezetője	71	Mérnöki és építészmérnöki tevékenység; műszaki vizsgálat, elemzés
	63	Információs szolgáltatás
1313- Építőipari tevékenységet folytató egység vezetője	62	Információ-technológiai szolgáltatás
1321- Szállítási, logisztikai és raktározási tevékenységet folytató egység vezetője	61	Távközlés
1322- Informatikai és telekommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője	60	Műsorösszeállítás, műsorszolgáltatás
	59	Film, video, televízióműsor gyártása, hangfelvétel-kiadás
	58	Kiadói tevékenység
1333- Kereskedelmi tevékenységet folytató egység vezetője	53	Postai, futárpostai tevékenység
	52	Raktározás, szállítást kiegészítő tevékenység
1334- Üzleti szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	51	Légi szállítás
	50	Vízi szállítás
1412- Személyzeti vezető, humánpolitikai egység vezetője	49	Szárazföldi, csővezetékes szállítás
1413- Kutatási és fejlesztési tevékenységet folytató egység vezetője	47	Kiskereskedelem (kivéve: gépjármű, motorkerékpár)
	46	Nagykereskedelem (kivéve: jármű, motorkerékpár)
1414- Vállalati stratégiatervezési egység vezetője	45	Gépjármű, motorkerékpár kereskedelme, javítása
1415- Értékesítési és marketingtevékenységet folytató egység vezetője	43	Speciális szaképítés
1416- Reklám-, PR- és egyéb kommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője	42	Egyéb építmény építése
	41	Épületek építése
2111- Bányamérnök	39	Szennyződésmosás, egyéb hulladékkezelés
	38	Hulladékgazdálkodás
2112- Kohó- és anyagmérnök	37	Szennyvíz gyűjtése, kezelése
2113- Élelmiszer-ipari mérnök	36	Víztermelés, -kezelés, -ellátás

2114- Fa- és könnyűipari mérnök	35	Villamosenergia-, gáz-, gőzellátás, légkondicionálás
2115- Építészmérnök	33	Ipari gép, berendezés, eszköz javítása, üzembe helyezése
2116- Építőmérnök	32	Egyéb feldolgozóipari tevékenység
2117- Vegyészmérnök	31	Bútorgyártás
2118- Gépészmérnök	30	Egyéb jármű gyártása
2121- Villamosmérnök (energetikai mérnök)	29	Közúti jármű gyártása
2122- Villamosmérnök (elektronikai mérnök)	28	Gép, gépi berendezés gyártása
2123- Telekommunikációs mérnök	27	Villamos berendezés gyártása
2131- Mezőgazdasági mérnök	26	Számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása
2132- Erdő- és természetvédelmi mérnök	25	Fémfeldolgozási termék gyártása
2133- Táj- és kertépítészmérnök	24	Fémalapanyag gyártása
2134- Település- és közlekedéstervező mérnök	23	Nemfém ásványi termék gyártása
2135- Földmérő és térinformatikus	22	Gumi-, műanyag termék gyártása
2136- Grafikus és multimédia-tervező	21	Gyógyszergyártás
2137- Minőségbiztosítási mérnök	20	Vegyri anyag, termék gyártása
2139- Egyéb, máshova nem sorolható mérnök	19	Kokszgyártás, kőolaj-feldolgozás
2141- Rendszerelemző (informatikai)	18	Nyomdai és egyéb sokszorosítási tevékenység
2142- Szoftverfejlesztő	17	Papír, papírtermék gyártása
	16	Fafeldolgozás (kivéve: bútor), fonottáru gyártása
	15	Bőr, bőrtermék, lábbeli gyártása
	14	Ruházati termék gyártása
	13	Textília gyártása
	12	Dohánytermék gyártása
	11	Italgyártás
	10	Élelmiszergyártás
	09	Bányászati szolgáltatás
	08	Egyéb bányászat
	07	Fém tartalmú érc bányászata

2143- Hálózat- és multimédia-fejlesztő	06	Kőolaj-, földgázkitermelés
2144- Alkalmazásprogramozó	05	Szénbányászat
2149- Egyéb szoftver- és alkalmazásfejlesztő, -elemző	03	Halászat, halgazdálkodás
2151- Adatbázis-tervező és -üzemeltető	02	Erdőgazdálkodás
2152- Rendszergazda	01	Növénytermesztés, állattenyésztés, vadgazdálkodás és kapcsolódó szolgáltatások
2153- Számítógép-hálózati elemző, üzemeltető		
2159- Egyéb adatbázis- és hálózati elemző, üzemeltető		
2161- Fizikus		
2162- Csillagász		
2163- Meteorológus		
2164- Kémikus		
2165- Geológus		
2166- Matematikus		
2167- Biológus, botanikus, zoológus és rokon foglalkozású		
2168- Környezetfelmérő, -tanácsadó		
2169- Egyéb természettudományi foglalkozású		
2211- Általános orvos		
2212- Szakorvos		

2213- Fogorvos, fogszakorvos		
2214- Gyógyszerész, szakgyógyszerész		
2221- Környezet- és foglalkozás-egészségügyi foglalkozású		
2222- Optometrista		
2223- Dietetikus és táplálkozási tanácsadó		
2224- Gyógytornász		
2225- Védőnő		
2226- Mentőtiszt		
2241- Állatorvos		
2242- Növényorvos (növényvédelmi szakértő)		
2410- Egyetemi, főiskolai oktató, tanár		
2421- Középiskolai tanár		
2422- Középfokú nevelési-oktatási intézményi szakoktató, gyakorlati oktató		
2441- Gyógypedagógus		
2442- Konduktor		
2495- Informatikatanár (iskolarendszeren kívül)		
2511- Pénzügyi elemző és befektetési tanácsadó		
2512- Adótanácsadó, adószakértő		

2513- Könyvvizsgáló, könyvelő, könyvszakértő		
2514- Kontroller		
2521- Szervezetirányítási elemző, szervező		
2522- Üzletpolitikai elemző, szervező		
2523- Személyzeti és pályaválasztási szakértő		
2524- Képzési és személyzetfejlesztési szakértő		
2531- Piackutató, reklám- és marketingtevékenységet tervező, szervező		
2532- PR-tevékenységet tervező, szervező		
2533- Kereskedelmi tervező, szervező		
2534- Informatikai és telekommunikációs technológiai termékek értékesítését tervező, szervező		
2624- Elemző közgazdász		
2625- Statisztikus		
2626- Szociológus, demográfus		
2628- Pszichológus		
2715- Könyv- és lapkiadó szerkesztője		
2716- Újságíró, rádióműsor-, televízióműsor-szerkesztő		

2717- Szakképzett edző, sportszervező, -irányító	
2723- Iparművész, gyártmány- és ruhatervező	
2910- Egyéb magasan képzett ügyintéző	
3611- Pénzügyi ügyintéző (a pénzügyintézői ügyintéző kivételével)	
3612- Pénzügyintézői ügyintéző	
3613- Tőzsde- és pénzügyi ügynök, bróker	
3614- Számviteli ügyintéző	
3615- Statisztikai ügyintéző	
3616- Értékbecsülő, kárbecslő, kárszakértő	
3622- Kereskedelmi ügyintéző	
3632- Marketing- és PR-ügyintéző	
4123- Pénzügyi, statisztikai, biztosítási adminisztrátor	
4131- Készlet- és anyagnyilvántartó	
4132- Szállítási, szállítmányozási nyilvántartó	
4133- Könyvtári, levéltári nyilvántartó	
4134- Humánpolitikai adminisztrátor	





#### 4.11.19. Nemzetközi gazdálkodás alapképzési szak

elfogadott munkakörök FEOR szerint	elfogadott tevékenységi körök (ágazat) TEÁOR szerint	
0110- Fegyveres szervek felsőfokú képesítést igénylő foglalkoztatottjai	64	Pénzügyi közvetítés (kivéve: biztosítási, nyugdíjpénztári tevékenység)
0210- Fegyveres szervek középfokú képesítést igénylő foglalkoztatottjai	65	Biztosítás, viszontbiztosítás, nyugdíjalapok (kivéve: kötelező társadalombiztosítás)
0310- Fegyveres szervek középfokú képesítést nem igénylő foglalkoztatottjai	66	Egyéb pénzügyi tevékenység
	69	Jogi, számviteli, adószakértői tevékenység
	70	Üzletvezetési, vezetői tanácsadás
1110- Törvényhozó, miniszter, államtitkár	71	Mérnöki és építészmérnöki tevékenység; műszaki vizsgálat, elemzés
1121- Országos és területi közigazgatás, igazságszolgáltatás vezetője	72	Tudományos kutatás, fejlesztés
1122- Helyi önkormányzat választott vezetője		
1123- Helyi önkormányzat kinevezett vezetője		
1131- Társadalmi (érdek-képviselői) és egyéb szervezet vezetője		
1132- Egyházi vezető		
1210- Gazdasági, költségvetési szervezet vezetője (igazgató, elnök, ügyvezető igazgató)		
1311- Mezőgazdasági, erdészeti, halászati és vadászati tevékenységet folytató egység vezetője		
1312- Ipari tevékenységet folytató egység vezetője		
1313- Építőipari tevékenységet folytató egység vezetője		
1321- Szállítási, logisztikai és raktározási tevékenységet folytató egység vezetője		
1322- Informatikai és telekommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője		
1323- Pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője		

1324- Szociális tevékenységet folytató egység vezetője	
1325- Gyermekgondozási tevékenységet folytató egység vezetője	
1326- Idősgondozási tevékenységet folytató egység vezetője	
1327- Egészségügyi tevékenységet folytató egység vezetője	
1328- Oktatási-nevelési tevékenységet folytató egység vezetője	
1329- Egyéb szolgáltatást nyújtó egység vezetője	
1331- Szálláshely-szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	
1332- Vendéglátó tevékenységet folytató egység vezetője	
1333- Kereskedelmi tevékenységet folytató egység vezetője	
1334- Üzleti szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	
1335- Kulturális tevékenységet folytató egység vezetője	
1336- Sport- és rekreációs tevékenységet folytató egység vezetője	
1339- Egyéb kereskedelmi, vendéglátó és hasonló szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	
1411- Számviteli és pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője	
1412- Személyzeti vezető, humánpolitikai egység vezetője	

1413- Kutatási és fejlesztési tevékenységet folytató egység vezetője	
1414- Vállalati stratégiatervezési egység vezetője	
1415- Értékesítési és marketingtevékenységet folytató egység vezetője	
1416- Reklám-, PR- és egyéb kommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője	
1419- Egyéb gazdasági tevékenységet segítő egység vezetője	
2111- Bányamérnök	
2112- Kohó- és anyagmérnök	
2113- Élelmiszer-ipari mérnök	
2114- Fa- és könnyűipari mérnök	
2115- Építésmérnök	
2116- Építőmérnök	
2117- Vegyészmérnök	
2118- Gépészmérnök	
2121- Villamosmérnök (energetikai mérnök)	
2122- Villamosmérnök (elektronikai mérnök)	
2123- Telekommunikációs mérnök	
2131- Mezőgazdasági mérnök	
2132- Erdő- és természetvédelmi mérnök	

2133- Táj- és kertépítészmérnök		
2134- Település- és közlekedéstervező mérnök		
2135- Földmérő és térinformatikus		
2136- Grafikus és multimédia-tervező		
2137- Minőségbiztosítási mérnök		
2139- Egyéb, máshova nem sorolható mérnök		
2141- Rendszerelemző (informatikai)		
2142- Szoftverfejlesztő		
2143- Hálózat- és multimédia-fejlesztő		
2144- Alkalmazásprogramozó		
2149- Egyéb szoftver- és alkalmazásfejlesztő, -elemző		
2151- Adatbázis-tervező és -üzemeltető		
2152- Rendszergazda		
2153- Számítógép-hálózati elemző, üzemeltető		
2159- Egyéb adatbázis- és hálózati elemző, üzemeltető		
2161- Fizikus		
2162- Csillagász		
2163- Meteorológus		

2164- Kémikus		
2165- Geológus		
2166- Matematikus		
2167- Biológus, botanikus, zoológus és rokon foglalkozású		
2168- Környezetfelmérő, -tanácsadó		
2169- Egyéb természettudományi foglalkozású		
2211- Általános orvos		
2212- Szakorvos		
2213- Fogorvos, fogszakorvos		
2214- Gyógyszerész, szakgyógyszerész		
2221- Környezet- és foglalkozás-egészségügyi foglalkozású		
2222- Optometrista		
2223- Dietetikus és táplálkozási tanácsadó		
2224- Gyógytornász		
2225- Védőnő		
2226- Mentőtiszt		
2227- Hallás- és beszédterapeuta		
2228- Alternatív gyógymódot alkalmazó		

2229- Egyéb humán-egészségügyi (társ)foglalkozású		
2231- Ápoló (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)		
2232- Szülész(nő) (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)		
2241- Állatorvos		
2242- Növényorvos (növényvédelmi szakértő)		
2311- Szociálpolitikus		
2312- Szociális munkás és tanácsadó		
2410- Egyetemi, főiskolai oktató, tanár		
2421- Középiskolai tanár		
2422- Középfokú nevelési-oktatási intézményi szakoktató, gyakorlati oktató		
2431- Általános iskolai tanár, tanító		
2432- Csecsemő- és kisgyermeknevelő, óvodapedagógus		
2441- Gyógypedagógus		
2442- Konduktor		
2491- Pedagógiai szakértő, szaktanácsadó		
2492- Nyelvtanár (iskolarendszeren kívül)		
2493- Zenetanár (iskolarendszeren kívül)		
2494- Egyéb művészetek tanára (iskolarendszeren kívül)		

2495- Informatikatanár (iskolarendszeren kívül)		
2499- Egyéb szakképzett oktató, nevelő		
2511- Pénzügyi elemző és befektetési tanácsadó		
2512- Adótanácsadó, adószakértő		
2513- Könyvvizsgáló, könyvelő, könyvszakértő		
2514- Kontroller		
2521- Szervezetirányítási elemző, szervező		
2522- Üzletpolitikai elemző, szervező		
2523- Személyzeti és pályaválasztási szakértő		
2524- Képzési és személyzetfejlesztési szakértő		
2531- Piackutató, reklám- és marketingtevékenységet tervező, szervező		
2532- PR-tevékenységet tervező, szervező		
2533- Kereskedelmi tervező, szervező		
2534- Informatikai és telekommunikációs technológiai termékek értékesítését tervező, szervező		
2611- Jogász, jogtanácsos		
2612- Ügyész		
2613- Bíró		
2614- Közjegyző		



2615- Ügyvéd		
2619- Egyéb jogi foglalkozású		
2621- Filozófus, politológus		
2622- Történész, régész		
2623- Néprajzkutató		
2624- Elemző közgazdász		
2625- Statisztikus		
2626- Szociológus, demográfus		
2627- Nyelvész, fordító, tolmács		
2628- Pszichológus		
2629- Egyéb társadalomtudományi foglalkozású		
2711- Könyvtáros, informatikus könyvtáros		
2712- Levéltáros		
2713- Muzeológus, múzeumi gyűjteménygondnok		
2714- Kulturális szervező		
2715- Könyv- és lapkiadó szerkesztője		

2716- Újságíró, rádióműsor-, televízióműsor-szerkesztő	
2717- Szakképzett edző, sportszervező, -irányító	
2719- Egyéb kulturális és sportfoglalkozású (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	
2721- Író (újságíró nélkül)	
2722- Képzőművész	
2723- Iparművész, gyártmány- és ruhatervező	
2724- Zeneszerző, zenész, énekes	
2725- Rendező, operatőr	
2726- Színész, bábművész	
2727- Táncművész, koreográfus	
2728- Cirkuszi és hasonló előadóművész	
2729- Egyéb alkotó- és előadó-művészi foglalkozású (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	

2730- Pap (lelkész), egyházi foglalkozású		
2910- Egyéb magasan képzett ügyintéző		
3611- Pénzügyi ügyintéző (a pénzügyintéző kivételével)		
3612- Pénzügyintéző		
3613- Tőzsde- és pénzügyi ügynök, bróker		
3614- Számviteli ügyintéző		
3615- Statisztikai ügyintéző		
3616- Értékbecslő, kárbecslő, kárszakértő		
3621- Biztosítási ügynök, ügyintéző		
3622- Kereskedelmi ügyintéző		
3632- Marketing- és PR-ügyintéző		
3633- Ingatlanügynök, ingatlanforgalmazási ügyintéző		
3642- Jogi asszisztens		
3649- Egyéb igazgatási és jogi asszisztens		
3652- Adó- és illetékhatósági ügyintéző		
3653- Társadalombiztosítási és segélyezési hatósági ügyintéző		
3654- Hatósági engedélyek kiadásával foglalkozó ügyintéző		
3655- Nyomozó		

3656- Végrehajtó, adósságbehajtó		
3659- Egyéb hatósági ügyintéző		
4121- Könyvelő (analitikus)		
4122- Bérelszámoló		
4123- Pénzügyi, statisztikai, biztosítási adminisztrátor		
4129- Egyéb számviteli foglalkozású		
4131- Készlet- és anyagnyilvántartó		
4132- Szállítási, szállítmányozási nyilvántartó		
4133- Könyvtári, levéltári nyilvántartó		
4134- Humánpolitikai adminisztrátor		
4211- Banki pénztáros		
4213- Zálogházi ügyintéző és pénzkölcsönző		

#### 4.11.20. Pénzügy és számvitel alapképzési szak

elfogadott munkakörök FEOR szerint	elfogadott tevékenységi körök (ágazat) TEÁOR szerint	
1110- Törvényhozó, miniszter, államtitkár	64	Pénzügyi közvetítés (kivéve: biztosítási, nyugdíjpénztári tevékenység)
1210- Gazdasági, költségvetési szervezet vezetője (igazgató, elnök, vezető igazgató)	65 66	Biztosítás, viszontbiztosítás, nyugdíjalapok (kivéve: kötelező társadalombiztosítás) Egyéb pénzügyi tevékenység
1411- Számviteli és pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője	69	Jogi, számviteli, adószakértői tevékenység
2512- Adótanácsadó, adószakértő		

#### 4.11.21. Szakoktató alapképzési szak

elfogadott munkakörök FEOR szerint	elfogadott tevékenységi körök (ágazat) TEÁOR szerint	
1110- Törvényhozó, miniszter, államtitkár	05	Szénbányászat
1121- Országos és területi közigazgatás, igazságszolgáltatás vezetője	06	Kőolaj-, földgázkitermelés
	07	Fém tartalmú érc bányászata
1122- Helyi önkormányzat választott vezetője	08	Egyéb bányászat
	09	Bányászati szolgáltatás
1123- Helyi önkormányzat kinevezett vezetője	10	Élelmiszergyártás
	11	Italgyártás
1131- Társadalmi (érdek-képviselői) és egyéb szervezet vezetője	12	Dohánytermék gyártása
	13	Textília gyártása
1132- Egyházi vezető	14	Bőr, bőrtermék, lábbeli gyártása
	15	Fafeldolgozás (kivéve: bútort), fonottáru gyártása
1210- Gazdasági, költségvetési szervezet vezetője (igazgató, ügyvezető igazgató)	16	Papír, papírtermék gyártása
1311- Mezőgazdasági, erdészeti, halászati és vadászati tevékenységet folytató egység vezetője	17	Nyomdai és egyéb sokszorosítási tevékenység
	18	Kokszgyártás, kőolaj-feldolgozás
1312- Ipari tevékenységet folytató egység vezetője	19	Vegyianyag, termék gyártása
	20	Gyógyszergyártás
1313- Építőipari tevékenységet folytató egység vezetője	21	Gumi-, műanyag termék gyártása
	22	Nemfém ásványi termék gyártása
1321- Szállítási, logisztikai és raktározási tevékenységet folytató egység vezetője	23	Fémalapanyag gyártása
1322- Informatikai és telekommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője	24	Fémfeldolgozási termék gyártása
	25	Számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása
1323- Pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője	26	Villamos berendezés gyártása
	27	Gép, gépi berendezés gyártása
1324- Szociális tevékenységet folytató egység vezetője	28	Közúti jármű gyártása
	29	Egyéb jármű gyártása
1325- Gyermekgondozási tevékenységet folytató egység vezetője	30	
1326- Idősgondozási tevékenységet folytató egység vezetője		

1327- Egészségügyi tevékenységet folytató egység vezetője	31	Bútorgyártás
	32	Egyéb feldolgozóipari tevékenység
1328- Oktatási-nevelési tevékenységet folytató egység vezetője	33	Ipari gép, berendezés, eszköz javítása, üzembe helyezése
	35	Villamosenergia-, gáz-, gőzellátás, légkondicionálás
1329- Egyéb szolgáltatást nyújtó egység vezetője	36	Víztermelés, -kezelés, -ellátás
	38	Hulladékgazdálkodás
1331- Szálláshely-szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	39	Szennyeződésmérsítés, egyéb hulladékkezelés
	41	Épületek építése
1332- Vendéglátó tevékenységet folytató egység vezetője	42	Egyéb építmény építése
	43	Speciális szaképítés
1333- Kereskedelmi tevékenységet folytató egység vezetője	45	Gépjármű, motorkerékpár kereskedelme, javítása
	46	Nagykereskedelem (kivéve: jármű, motorkerékpár)
1334- Üzleti szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	49	Szárazföldi, csővezetékes szállítás
	61	Távközlés
1335- Kulturális tevékenységet folytató egység vezetője	62	Információ-technológiai szolgáltatás
	69	Jogi, számviteli, adószakértői tevékenység
1336- Sport- és rekreációs tevékenységet folytató egység vezetője	70	Üzletvezetési, vezetői tanácsadás
	71	Mérnöki és építészmérnöki tevékenység; műszaki vizsgálat, elemzés
1339- Egyéb kereskedelmi, vendéglátó és hasonló szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	72	Tudományos kutatás, fejlesztés
	73	Reklám, piackutatás
1411- Számviteli és pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője	74	Egyéb szakmai, tudományos, műszaki tevékenység
	85	Oktatás
1412- Személyzeti vezető, humánpolitikai egység vezetője		
1413- Kutatási és fejlesztési tevékenységet folytató egység vezetője		
1414- Vállalati stratégiatervezési egység vezetője		
1415- Értékesítési és marketingtevékenységet folytató egység vezetője		

1416- Reklám-, PR- és egyéb kommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője	
1419- Egyéb gazdasági tevékenységet segítő egység vezetője	
2111- Bányamérnök	
2112- Kohó- és anyagmérnök	
2113- Élelmiszer-ipari mérnök	
2114- Fa- és könnyűipari mérnök	
2115- Építésmérnök	
2116- Építőmérnök	
2117- Vegyészmérnök	
2118- Gépészmérnök	
2121- Villamosmérnök (energetikai mérnök)	
2122- Villamosmérnök (elektronikai mérnök)	
2123- Telekommunikációs mérnök	
2131- Mezőgazdasági mérnök	
2132- Erdő- és természetvédelmi mérnök	
2133- Táj- és kertépítésmérnök	
2134- Település- és közlekedéstervező mérnök	
2135- Földmérő és térinformatikus	



2136- Grafikus és multimédia-tervező	
2137- Minőségbiztosítási mérnök	
2139- Egyéb, máshova nem sorolható mérnök	
2141- Rendszerelemző (informatikai)	
2142- Szoftverfejlesztő	
2143- Hálózat- és multimédia-fejlesztő	
2144- Alkalmazásprogramozó	
2149- Egyéb szoftver- és alkalmazásfejlesztő, -elemző	
2151- Adatbázis-tervező és -üzemeltető	
2152- Rendszergazda	
2153- Számítógép-hálózati elemző, üzemeltető	
2159- Egyéb adatbázis- és hálózati elemző, üzemeltető	
2161- Fizikus	
2162- Csillagász	
2163- Meteorológus	
2164- Kémikus	
2165- Geológus	
2166- Matematikus	

2167- Biológus, botanikus, zoológus és rokon foglalkozású	
2168- Környezetfelmérő, -tanácsadó	
2169- Egyéb természettudományi foglalkozású	
2211- Általános orvos	
2212- Szakorvos	
2213- Fogorvos, fogszakorvos	
2214- Gyógyszerész, szakgyógyszerész	
2221- Környezet- és foglalkozás-egészségügyi foglalkozású	
2222- Optometrista	
2223- Dietetikus és táplálkozási tanácsadó	
2224- Gyógytornász	
2225- Védőnő	
2226- Mentőtiszt	
2227- Hallás- és beszédterapeuta	
2228- Alternatív gyógymódot alkalmazó	
2229- Egyéb humán-egészségügyi (társ)foglalkozású	
2231- Ápoló (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	
2232- Szülész(nő) (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	

2241- Állatorvos		
2242- Növényorvos (növényvédelmi szakértő)		
2311- Szociálpolitikus		
2312- Szociális munkás és tanácsadó		
2410- Egyetemi, főiskolai oktató, tanár		
2421- Középiskolai tanár		
2422- Középfokú nevelési-oktatási intézményi szakoktató, gyakorlati oktató		
2431- Általános iskolai tanár, tanító		
2432- Csecsemő- és kisgyermeknevelő, óvodapedagógus		
2441- Gyógypedagógus		
2442- Konduktor		
2491- Pedagógiai szakértő, szaktanácsadó		
2492- Nyelvtanár (iskolarendszeren kívül)		
2493- Zenetanár (iskolarendszeren kívül)		
2494- Egyéb művészetek tanára (iskolarendszeren kívül)		
2495- Informatikatanár (iskolarendszeren kívül)		
2499- Egyéb szakképzett oktató, nevelő		
2511- Pénzügyi elemző és befektetési tanácsadó		

2512- Adótanácsadó, adószakértő		
2513- Könyvvizsgáló, könyvelő, könyvszakértő		
2514- Kontroller		
2521- Szervezetirányítási elemző, szervező		
2522- Üzletpolitikai elemző, szervező		
2523- Személyzeti és pályaválasztási szakértő		
2524- Képzési és személyzetfejlesztési szakértő		
2531- Piackutató, reklám- és marketingtevékenységet tervező, szervező		
2532- PR-tevékenységet tervező, szervező		
2533- Kereskedelmi tervező, szervező		
2534- Informatikai és telekommunikációs technológiai termékek értékesítését tervező, szervező		
2611- Jogász, jogtanácsos		
2612- Ügyész		
2613- Bíró		
2614- Közjegyző		
2615- Ügyvéd		
2619- Egyéb jogi foglalkozású		
2621- Filozófus, politológus		

2622- Történész, régész	
2623- Néprajzkutató	
2624- Elemző közgazdász	
2625- Statisztikus	
2626- Szociológus, demográfus	
2627- Nyelvész, fordító, tolmács	
2628- Pszichológus	
2629- Egyéb társadalomtudományi foglalkozású	
2711- Könyvtáros, informatikus könyvtáros	
2712- Levéltáros	
2713- Muzeológus, múzeumi gyűjteménygondnok	
2714- Kulturális szervező	
2715- Könyv- és lapkiadó szerkesztője	
2716- Újságíró, rádióműsor-, televízióműsor-szerkesztő	
2717- Szakképzett edző, sportszervező, -irányító	

2719- Egyéb kulturális és sportfoglalkozású (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	
2721- Író (újságíró nélkül)	
2722- Képzőművész	
2723- Iparművész, gyártmány- és ruhatervező	
2724- Zeneszerző, zenész, énekes	
2725- Rendező, operatőr	
2726- Színész, bábművész	
2727- Táncművész, koreográfus	
2728- Cirkuszi és hasonló előadóművész	
2729- Egyéb alkotó- és előadó-művészi foglalkozású (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	
2730- Pap (lelkész), egyházi foglalkozású	
2910- Egyéb magasan képzett ügyintéző	
3111- Bányászati technikus	

3112- Kohó- és anyagtechnikus		
3113- Élelmiszer-ipari technikus		
3114- Fa- és könnyűipari technikus		
3115- Vegyésztechnikus		
3116- Gépésztechnikus		
3117- Építő- és építésztechnikus		
3121- Villamosipari technikus (energetikai technikus)		
3122- Villamosipari technikus (elektronikai technikus)		
3131- Mezőgazdasági technikus		
3132- Erdő- és természetvédelmi technikus		
3133- Földmérő és térinformatikai technikus		
3134- Környezetvédelmi technikus		
3135- Minőségbiztosítási technikus		
3136- Műszaki rajzoló, szerkesztő		
3139- Egyéb, máshova nem sorolható technikus		
3141- Informatikai és kommunikációs rendszereket kezelő technikus		
3142- Informatikai és kommunikációs rendszerek felhasználóit támogató technikus		
3143- Számítógéphálózat- és rendszertechnikus		

3144- Webrendszer- (hálózati) technikus		
3145- Műsorszóró és audiovizuális technikus		
3146- Telekommunikációs technikus		
3151- Energetikai (erőművi) berendezés vezérlője		
3152- Égető-, víz- és csatornaművi berendezés vezérlője		
3153- Vegyipari alapanyag-feldolgozó berendezés vezérlője		
3154- Kőolaj- és földgázfinomító berendezés vezérlője		
3155- Fémgyártási berendezés vezérlője		
3159- Egyéb folyamatirányító berendezés vezérlője		
3161- Munka- és termelészervező		
3162- Energetikus		
3163- Munkavédelmi és üzembiztonsági foglalkozású		
3171- Tengeri és belvízi hajóparancsnok, fedélzeti tiszt		
3172- Légijármű-vezető, hajózómérnök		
3173- Légiforgalmi irányító		
3174- Légiforgalmi irányítástechnikai berendezések üzemeltetője		
3190- Egyéb műszaki foglalkozású		
3211- Bányászati szakmai irányító, felügyelő		



3212- Feldolgozóipari szakmai irányító, felügyelő		
3213- Építőipari szakmai irányító, felügyelő		
3221- Irodai szakmai irányító, felügyelő		
3222- Konyhafőnök, séf		
3410- Oktatási asszisztens		
3511- Szociális segítő		
3512- Hivatásos nevelőszülő, főállású anya		
3513- Szociális gondozó, szakgondozó		
3515- Ifjúságsegítő		
3611- Pénzügyi ügyintéző (a pénzügyintéző kivételével)		
3612- Pénzügyintéző		
3613- Tőzsde- és pénzügyi ügynök, bróker		
3614- Számviteli ügyintéző		
3615- Statisztikai ügyintéző		
3616- Értékbecslő, kárbecslő, kárszakértő		
3621- Biztosítási ügynök, ügyintéző		
3622- Kereskedelmi ügyintéző		
3623- Anyaggazdálkodó, felvásárló		

3624- Ügynök (a biztosítási ügynök kivételével)		
3631- Konferencia- és rendezvényszervező		
3632- Marketing- és PR-ügyintéző		
3633- Ingatlanügynök, ingatlanforgalmazási ügyintéző		
3639- Egyéb, máshova nem sorolható üzleti jellegű szolgáltatás ügyintézője		
3641- Személyi asszisztens		
3642- Jogi asszisztens		
3649- Egyéb igazgatási és jogi asszisztens		
3651- Vám- és pénzügyőr		
3652- Adó- és illetékhivatali ügyintéző		
3653- Társadalombiztosítási és segélyezési hatósági ügyintéző		
3654- Hatósági engedélyek kiadásával foglalkozó ügyintéző		
3655- Nyomozó		
3656- Végrehajtó, adósságbehajtó		
3659- Egyéb hatósági ügyintéző		
3719- Egyéb művészeti és kulturális foglalkozású		
3910- Egyéb ügyintéző		
7111- Húsfeldolgozó		
7112- Gyümölcs- és zöldségfeldolgozó, -tartósító		
7113- Tejfeldolgozó, tejtermékgyártó		

7114- Pék, édesiparitermék-gyártó		
7115- Borász és egyéb szeszesital-gyártó, szikvízkészítő		
7211- Szabásminta-készítő		
7212- Szabó, varró		
7213- Kalapos, kesztyűs		
7214- Szűcs, szőrmefestő		
7215- Tímár		
7216- Bőrdíszműves, bőröndös, bőrtermékkészítő, -javító		
7217- Cipész, cipőkészítő, -javító		
7221- Famegmunkáló		
7222- Faesztergályos		
7223- Bútorasztalos		
7224- Kárpitos		
7225- Kádár, bognár		
7231- Nyomdai előkészítő		
7232- Nyomdász, nyomdai gépmester		
7233- Könyvkötő		
7310- Fémöntőminta-készítő		
7321- Lakatos		
7322- Szerszámkészítő		
7323- Forgácsoló		
7324- Fémcsiszoló, köszörűs, szerszámköszörűs		
7325- Hegesztő, lángvágó		
7326- Kovács		
7327- Festékszóró, fényező		
7328- Fém- és egyéb tartószerkezet-szerelő		
7331- Gépjármű- és motorkarbantartó, -javító		
7332- Repülőgépmotor-karbantartó, -javító		
7333- Mezőgazdasági és ipari gép (motor) karbantartója, javítója		
7334- Mechanikaigép-karbantartó, -javító (műszerész)		

7335- Kerékpár-karbantartó, -javító		
7341- Villamos gépek és készülékek műszerésze, javítója		
7342- Informatikai és telekommunikációs berendezések műszerésze, javítója		
7343- Elektromoshálózat-szerelő, -javító		
8211- Mechanikaigép-összeszerelő		
8212- Villamosberendezés-összeszerelő		
8219- Egyéb termék-összeszerelő		

#### 4.11.22. Üzemmérnök-informatikus alapképzési szak

elfogadott munkakörök FEOR szerint	elfogadott tevékenységi körök (ágazat) TEÁOR szerint	
1110- Törvényhozó, miniszter, államtitkár	25	Fémfeldolgozási termék gyártása
1121- Országos és területi közigazgatás, igazságszolgáltatás vezetője	26	Számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása
1122- Helyi önkormányzat választott vezetője	27	Villamos berendezés gyártása
1123- Helyi önkormányzat kinevezett vezetője	28	Gép, gépi berendezés gyártása
1131- Társadalmi (érdek-képviselési) és egyéb szervezet vezetője	29	Közúti jármű gyártása
1132- Egyházi vezető	30	Egyéb jármű gyártása
1210- Gazdasági, költségvetési szervezet vezetője (igazgató, elnök, ügyvezető)	33	Ipari gép, berendezés, eszköz javítása, üzembe helyezése
1311- Mezőgazdasági, erdészeti, halászati és vadászati tevékenységek egység vezetője	35	Villamosenergia-, gáz-, gőzellátás, légkondicionálás
1312- Ipari tevékenységet folytató egység vezetője	58	Kiadói tevékenység
1313- Építőipari tevékenységet folytató egység vezetője	59	Film, video, televízióműsor gyártása, hangfelvétel-kiadás
1321- Szállítási, logisztikai és raktározási tevékenységet folytató egység vezetője	60	Műsorösszeállítás, műsorszolgáltatás
1322- Informatikai és telekommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője	61	Távközlés
1323- Pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője	62	Információ-technológiai szolgáltatás
1324- Szociális tevékenységet folytató egység vezetője	63	Információs szolgáltatás
1325- Gyermekgondozási tevékenységet folytató egység vezetője	71	Mérnöki és építészmérnöki tevékenység; műszaki vizsgálat, elemzés
1326- Idősgondozási tevékenységet folytató egység vezetője	72	Tudományos kutatás, fejlesztés
1327- Egészségügyi tevékenységet folytató egység vezetője	85	Oktatás
	95	Számítógép, személyi, háztartási cikk javítása

1328- Oktatási-nevelési tevékenységet folytató egység vezetője	
1329- Egyéb szolgáltatást nyújtó egység vezetője	
1331- Szálláshely-szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	
1332- Vendéglátó tevékenységet folytató egység vezetője	
1333- Kereskedelmi tevékenységet folytató egység vezetője	
1334- Üzleti szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	
1335- Kulturális tevékenységet folytató egység vezetője	
1336- Sport- és rekreációs tevékenységet folytató egység vezetője	
1339- Egyéb kereskedelmi, vendéglátó és hasonló szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	
1411- Számviteli és pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője	
1412- Személyzeti vezető, humánpolitikai egység vezetője	
1413- Kutatási és fejlesztési tevékenységet folytató egység vezetője	
1414- Vállalati stratégiatervezési egység vezetője	
1415- Értékesítési és marketingtevékenységet folytató egység vezetője	
1416- Reklám-, PR- és egyéb kommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője	

1419- Egyéb gazdasági tevékenységet segítő egység vezetője		
2111- Bányamérnök		
2112- Kohó- és anyagmérnök		
2113- Élelmiszer-ipari mérnök		
2114- Fa- és könnyűipari mérnök		
2115- Építésmérnök		
2116- Építőmérnök		
2117- Vegyészmérnök		
2118- Gépészmérnök		
2121- Villamosmérnök (energetikai mérnök)		
2122- Villamosmérnök (elektronikai mérnök)		
2123- Telekommunikációs mérnök		
2131- Mezőgazdasági mérnök		
2132- Erdő- és természetvédelmi mérnök		
2133- Táj- és kertépítésmérnök		
2134- Település- és közlekedéstervező mérnök		
2135- Földmérő és térinformatikus		
2136- Grafikus és multimédia-tervező		

2137- Minőségbiztosítási mérnök		
2139- Egyéb, máshova nem sorolható mérnök		
2141- Rendszerelemző (informatikai)		
2142- Szoftverfejlesztő		
2143- Hálózat- és multimédia-fejlesztő		
2144- Alkalmazásprogramozó		
2149- Egyéb szoftver- és alkalmazásfejlesztő, -elemző		
2151- Adatbázis-tervező és -üzemeltető		
2152- Rendszergazda		
2153- Számítógép-hálózati elemző, üzemeltető		
2159- Egyéb adatbázis- és hálózati elemző, üzemeltető		
2161- Fizikus		
2162- Csillagász		
2163- Meteorológus		
2164- Kémikus		
2165- Geológus		
2166- Matematikus		
2167- Biológus, botanikus, zoológus és rokon foglalkozású		



2168- Környezetfelmérő, -tanácsadó		
2169- Egyéb természettudományi foglalkozású		
2211- Általános orvos		
2212- Szakorvos		
2213- Fogorvos, fogszakorvos		
2214- Gyógyszerész, szakgyógyszerész		
2221- Környezet- és foglalkozás-egészségügyi foglalkozású		
2222- Optometrista		
2223- Dietetikus és táplálkozási tanácsadó		
2224- Gyógytornász		
2225- Védőnő		
2226- Mentőtiszt		
2227- Hallás- és beszédterapeuta		
2228- Alternatív gyógymódot alkalmazó		
2229- Egyéb humán-egészségügyi (társ)foglalkozású		
2231- Ápoló (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)		
2232- Szülész(nő) (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)		
2241- Állatorvos		

2242- Növényorvos (növényvédelmi szakértő)		
2311- Szociálpolitikus		
2312- Szociális munkás és tanácsadó		
2410- Egyetemi, főiskolai oktató, tanár		
2421- Középiskolai tanár		
2422- Középfokú nevelési-oktatási intézményi szakoktató, gyakorlati oktató		
2431- Általános iskolai tanár, tanító		
2432- Csecsemő- és kisgyermeknevelő, óvodapedagógus		
2441- Gyógypedagógus		
2442- Konduktor		
2491- Pedagógiai szakértő, szaktanácsadó		
2492- Nyelvtanár (iskolarendszeren kívül)		
2493- Zenetanár (iskolarendszeren kívül)		
2494- Egyéb művészetek tanára (iskolarendszeren kívül)		
2495- Informatikatanár (iskolarendszeren kívül)		
2499- Egyéb szakképzett oktató, nevelő		
2511- Pénzügyi elemző és befektetési tanácsadó		
2512- Adótanácsadó, adószakértő		

2513- Könyvvizsgáló, könyvelő, könyvszakértő		
2514- Kontroller		
2521- Szervezetirányítási elemző, szervező		
2522- Üzletpolitikai elemző, szervező		
2523- Személyzeti és pályaválasztási szakértő		
2524- Képzési és személyzetfejlesztési szakértő		
2531- Piackutató, reklám- és marketingtevékenységet tervező, szervező		
2532- PR-tevékenységet tervező, szervező		
2533- Kereskedelmi tervező, szervező		
2534- Informatikai és telekommunikációs technológiai termékek értékesítését tervező, szervező		
2611- Jogász, jogtanácsos		
2612- Ügyész		
2613- Bíró		
2614- Közjegyző		
2615- Ügyvéd		
2619- Egyéb jogi foglalkozású		
2621- Filozófus, politológus		
2622- Történész, régész		

2623- Néprajzkutató		
2624- Elemző közgazdász		
2625- Statisztikus		
2626- Szociológus, demográfus		
2627- Nyelvész, fordító, tolmács		
2628- Pszichológus		
2629- Egyéb társadalomtudományi foglalkozású		
2711- Könyvtáros, informatikus könyvtáros		
2712- Levéltáros		
2713- Muzeológus, múzeumi gyűjteménygondnok		
2714- Kulturális szervező		
2715- Könyv- és lapkiadó szerkesztője		
2716- Újságíró, rádióműsor-, televízióműsor-szerkesztő		
2717- Szakképzett edző, sportszervező, -irányító		

2719- Egyéb kulturális és sportfoglalkozású (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	
2721- Író (újságíró nélkül)	
2722- Képzőművész	
2723- Iparművész, gyártmány- és ruhatervező	
2724- Zeneszerző, zenész, énekes	
2725- Rendező, operatőr	
2726- Színész, bábművész	
2727- Táncművész, koreográfus	
2728- Cirkuszi és hasonló előadóművész	
2729- Egyéb alkotó- és előadó-művészi foglalkozású (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	
2730- Pap (lelkész), egyházi foglalkozású	
2910- Egyéb magasan képzett ügyintéző	
3116- Gépésztechnikus	

3121- Villamosipari technikus (energetikai technikus)		
3122- Villamosipari technikus (elektronikai technikus)		
3133- Földmérő és térinformatikai technikus		
3135- Minőségbiztosítási technikus		
3136- Műszaki rajzoló, szerkesztő		
3141- Informatikai és kommunikációs rendszereket kezelő technikus		
3142- Informatikai és kommunikációs rendszerek felhasználóit támogató technikus		
3143- Számítógéphálózat- és rendszertechnikus		
3144- Webrendszer- (hálózati) technikus		
3145- Műsorszóró és audiovizuális technikus		
3146- Telekommunikációs technikus		
3151- Energetikai (erőművi) berendezés vezérlője		
3159- Egyéb folyamatirányító berendezés vezérlője		
3162- Energetikus		
3172- Légijármű-vezető, hajózómérnök		
3173- Légiforgalmi irányító		
3174- Légiforgalmi irányítástechnikai berendezések üzemeltetője		
3323- Orvosi képalkotó diagnosztikai és terápiás berendezések kezelője		

3615- Statisztikai ügyintéző		
7231- Nyomdai előkészítő		
7232- Nyomdász, nyomdai gépmester		
7334- Mechanikaigép-karbantartó, -javító (műszerész)		
7341- Villamos gépek és készülékek műszerése, javítója		
7342- Informatikai és telekommunikációs berendezések műszerése, javítója		
7343- Elektromoshálózat-szerelő, -javító		
7420- Finommechanikai műszerész		
7523- Felvonószerelő		
7524- Épületvillamossági szerelő, villanyszerelő		
8211- Mechanikaigép-összeszerelő		
8212- Villamosberendezés-összeszerelő		

#### 4.11.23. Vegyészmérnöki alapképzési szak

elfogadott munkakörök FEOR szerint	elfogadott tevékenységi körök (ágazat) TEÁOR szerint	
3115- Vegyésztechnikus	10	Élelmiszergyártás
3134- Környezetvédelmi technikus	11	Italgyártás
3135- Minőségbiztosítási technikus	13	Textília gyártása
3152- Égető-, víz- és csatornaművi berendezés vezérlője	17	Papír, papírtermék gyártása
3153- Vegyipari alapanyag-feldolgozó berendezés vezérlője	20	Vegyai anyag, termék gyártása
3154- Kőolaj- és földgázfinomító berendezés vezérlője	21	Gyógyszergyártás
3163- Munkavédelmi és üzembiztonsági foglalkozású	22	Gumi-, műanyag termék gyártása
3331- Környezet- és foglalkozás-egészségügyi kiegészítő foglalkozású	23	Nemfém ásványi termék gyártása
8131- Kőolaj- és földgázfeldolgozó gép kezelője	36	Víztermelés, -kezelés, -ellátás
8132- Vegyi alapanyagot és terméket gyártó gép kezelője	37	Szennyvíz gyűjtése, kezelése
8133- Gyógyszergyártó gép kezelője	38	Hulladékgazdálkodás
8134- Műtrágya- és növényvédőszer-gyártó gép kezelője	39	Szennyeződésmentesítés, egyéb hulladékkezelés
8135- Műanyagtermék-gyártó gép kezelője	71	Mérnöki és építészmérnöki tevékenység; műszaki vizsgálat, elemzés
8136- Gumitermékgyártó gép kezelője	72	Tudományos kutatás, fejlesztés
	85	Oktatás
	86	Humán-egészségügyi ellátás



#### 4.11.24. Villamosmérnök alapképzési szak

elfogadott munkakörök FEOR szerint	elfogadott tevékenységi körök (ágazat) TEÁOR szerint	
1110- Törvényhozó, miniszter, államtitkár	18	Nyomdai és egyéb sokszorosítási tevékenység
1121- Országos és területi közigazgatás, igazságszolgáltatás vezetője	20	Vegyai anyag, termék gyártása
1122- Helyi önkormányzat választott vezetője	21	Gyógyszergyártás
1123- Helyi önkormányzat kinevezett vezetője	23	Nemfém ásványi termék gyártása
1131- Társadalmi (érdek-képviselői) és egyéb szervezet vezetője	24	Fémalapanyag gyártása
1132- Egyházi vezető	25	Fémfeldolgozási termék gyártása
1210- Gazdasági, költségvetési szervezet vezetője (igazgató, elnöke, igazgató)	26	Számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása
1311- Mezőgazdasági, erdészeti, halászati és vadászati tevékenységet folytató egység vezetője	27	Villamos berendezés gyártása
1312- Ipari tevékenységet folytató egység vezetője	28	Gép, gépi berendezés gyártása
1313- Építőipari tevékenységet folytató egység vezetője	29	Közúti jármű gyártása
1321- Szállítási, logisztikai és raktározási tevékenységet folytató egység vezetője	30	Egyéb jármű gyártása
1322- Informatikai és telekommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője	33	Ipari gép, berendezés, eszköz javítása, üzembe helyezése
1323- Pénzügyintézeti tevékenységet folytató egység vezetője	35	Villamosenergia-, gáz-, gőzellátás, légkondicionálás
1324- Szociális tevékenységet folytató egység vezetője	58	Kiadói tevékenység
1325- Gyermekgondozási tevékenységet folytató egység vezetője	59	Film, video, televízióműsor gyártása, hangfelvétel-kiadás
1326- Idősgondozási tevékenységet folytató egység vezetője	60	Műsorösszeállítás, műsorszolgáltatás
	61	Távközlés
	62	Információ-technológiai szolgáltatás
	63	Információs szolgáltatás
	71	Mérnöki és építésmérnöki tevékenység; műszaki vizsgálat, elemzés
	72	Tudományos kutatás, fejlesztés
	85	Oktatás
	95	Számítógép, személyi, háztartási cikk javítása

1327- Egészségügyi tevékenységet folytató egység vezetője	
1328- Oktatási-nevelési tevékenységet folytató egység vezetője	
1329- Egyéb szolgáltatást nyújtó egység vezetője	
1331- Szálláshely-szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	
1332- Vendéglátó tevékenységet folytató egység vezetője	
1333- Kereskedelmi tevékenységet folytató egység vezetője	
1334- Üzleti szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	
1335- Kulturális tevékenységet folytató egység vezetője	
1336- Sport- és rekreációs tevékenységet folytató egység vezetője	
1339- Egyéb kereskedelmi, vendéglátó és hasonló szolgáltatási tevékenységet folytató egység vezetője	
1411- Számviteli és pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője	
1412- Személyzeti vezető, humánpolitikai egység vezetője	
1413- Kutatási és fejlesztési tevékenységet folytató egység vezetője	
1414- Vállalati stratégiatervezési egység vezetője	
1415- Értékesítési és marketingtevékenységet folytató egység vezetője	

1416- Reklám-, PR- és egyéb kommunikációs tevékenységet folytató egység vezetője	
1419- Egyéb gazdasági tevékenységet segítő egység vezetője	
2111- Bányamérnök	
2112- Kohó- és anyagmérnök	
2113- Élelmiszer-ipari mérnök	
2114- Fa- és könnyűipari mérnök	
2115- Építésmérnök	
2116- Építőmérnök	
2117- Vegyészmérnök	
2118- Gépészmérnök	
2121- Villamosmérnök (energetikai mérnök)	
2122- Villamosmérnök (elektronikai mérnök)	
2123- Telekommunikációs mérnök	
2131- Mezőgazdasági mérnök	
2132- Erdő- és természetvédelmi mérnök	
2133- Táj- és kertépítésmérnök	
2134- Település- és közlekedéstervező mérnök	
2135- Földmérő és térinformatikus	

2136- Grafikus és multimédia-tervező		
2137- Minőségbiztosítási mérnök		
2139- Egyéb, máshova nem sorolható mérnök		
2141- Rendszerelemző (informatikai)		
2142- Szoftverfejlesztő		
2143- Hálózat- és multimédia-fejlesztő		
2144- Alkalmazásprogramozó		
2149- Egyéb szoftver- és alkalmazásfejlesztő, -elemző		
2151- Adatbázis-tervező és -üzemeltető		
2152- Rendszergazda		
2153- Számítógép-hálózati elemző, üzemeltető		
2159- Egyéb adatbázis- és hálózati elemző, üzemeltető		
2161- Fizikus		
2162- Csillagász		
2163- Meteorológus		
2164- Kémikus		
2165- Geológus		
2166- Matematikus		

2167- Biológus, botanikus, zoológus és rokon foglalkozású		
2168- Környezetfelmérő, -tanácsadó		
2169- Egyéb természettudományi foglalkozású		
2211- Általános orvos		
2212- Szakorvos		
2213- Fogorvos, fogszakorvos		
2214- Gyógyszerész, szakgyógyszerész		
2221- Környezet- és foglalkozás-egészségügyi foglalkozású		
2222- Optometrista		
2223- Dietetikus és táplálkozási tanácsadó		
2224- Gyógytornász		
2225- Védőnő		
2226- Mentőtiszt		
2227- Hallás- és beszédterapeuta		
2228- Alternatív gyógymódot alkalmazó		
2229- Egyéb humán-egészségügyi (társ)foglalkozású		
2231- Ápoló (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)		
2232- Szülész(nő) (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)		

2241- Állatorvos		
2242- Növényorvos (növényvédelmi szakértő)		
2311- Szociálpolitikus		
2312- Szociális munkás és tanácsadó		
2410- Egyetemi, főiskolai oktató, tanár		
2421- Középiskolai tanár		
2422- Középfokú nevelési-oktatási intézményi szakoktató, gyakorlati oktató		
2431- Általános iskolai tanár, tanító		
2432- Csecsemő- és kisgyermeknevelő, óvodapedagógus		
2441- Gyógypedagógus		
2442- Konduktor		
2491- Pedagógiai szakértő, szaktanácsadó		
2492- Nyelvtanár (iskolarendszeren kívül)		
2493- Zenetanár (iskolarendszeren kívül)		
2494- Egyéb művészetek tanára (iskolarendszeren kívül)		
2495- Informatikatanár (iskolarendszeren kívül)		
2499- Egyéb szakképzett oktató, nevelő		
2511- Pénzügyi elemző és befektetési tanácsadó		

2512- Adótanácsadó, adószakértő		
2513- Könyvvizsgáló, könyvelő, könyvszakértő		
2514- Kontroller		
2521- Szervezetirányítási elemző, szervező		
2522- Üzletpolitikai elemző, szervező		
2523- Személyzeti és pályaválasztási szakértő		
2524- Képzési és személyzetfejlesztési szakértő		
2531- Piackutató, reklám- és marketingtevékenységet tervező, szervező		
2532- PR-tevékenységet tervező, szervező		
2533- Kereskedelmi tervező, szervező		
2534- Informatikai és telekommunikációs technológiai termékek értékesítését tervező, szervező		
2611- Jogász, jogtanácsos		
2612- Ügyész		
2613- Bíró		
2614- Közjegyző		
2615- Ügyvéd		
2619- Egyéb jogi foglalkozású		
2621- Filozófus, politológus		

2622- Történész, régész		
2623- Néprajzkutató		
2624- Elemző közgazdász		
2625- Statisztikus		
2626- Szociológus, demográfus		
2627- Nyelvész, fordító, tolmács		
2628- Pszichológus		
2629- Egyéb társadalomtudományi foglalkozású		
2711- Könyvtáros, informatikus könyvtáros		
2712- Levéltáros		
2713- Muzeológus, múzeumi gyűjteménygondnok		
2714- Kulturális szervező		
2715- Könyv- és lapkiadó szerkesztője		
2716- Újságíró, rádióműsor-, televízióműsor-szerkesztő		
2717- Szakképzett edző, sportszervező, -irányító		



2719- Egyéb kulturális és sportfoglalkozású (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	
2721- Író (újságíró nélkül)	
2722- Képzőművész	
2723- Iparművész, gyártmány- és ruhatervező	
2724- Zeneszerző, zenész, énekes	
2725- Rendező, operatőr	
2726- Színész, bábművész	
2727- Táncművész, koreográfus	
2728- Cirkuszi és hasonló előadóművész	
2729- Egyéb alkotó- és előadó-művészi foglalkozású (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	
2730- Pap (lelkész), egyházi foglalkozású	
2910- Egyéb magasan képzett ügyintéző	
3111- Bányászati technikus	

3112- Kohó- és anyagtechnikus		
3113- Élelmiszer-ipari technikus		
3114- Fa- és könnyűipari technikus		
3115- Vegyésztechnikus		
3116- Gépésztechnikus		
3117- Építő- és építészmérnök		
3121- Villamosipari technikus (energetikai technikus)		
3122- Villamosipari technikus (elektronikai technikus)		
3133- Földmérő és térinformatikai technikus		
3135- Minőségbiztosítási technikus		
3136- Műszaki rajzoló, szerkesztő		
3141- Informatikai és kommunikációs rendszereket kezelő technikus		
3142- Informatikai és kommunikációs rendszerek felhasználóit támogató technikus		
3143- Számítógéphálózat- és rendszertechnikus		
3144- Webrendszer- (hálózati) technikus		
3145- Műsorszóró és audiovizuális technikus		
3146- Telekommunikációs technikus		
3151- Energetikai (erőművi) berendezés vezérlője		

3152- Égető-, víz- és csatornaművi berendezés vezérlője		
3153- Vegyipari alapanyag-feldolgozó berendezés vezérlője		
3154- Kőolaj- és földgázfinomító berendezés vezérlője		
3155- Fémgyártási berendezés vezérlője		
3159- Egyéb folyamatirányító berendezés vezérlője		
3161- Munka- és termelészszerző		
3162- Energetikus		
3163- Munkavédelmi és üzembiztonsági foglalkozású		
3171- Tengeri és belvízi hajóparancsnok, fedélzeti tiszt		
3172- Légijármű-vezető, hajózómérnök		
3173- Légiforgalmi irányító		
3174- Légiforgalmi irányítástechnikai berendezések üzemeltetője		
3323- Orvosi képalkotó diagnosztikai és terápiás berendezések kezelője		
3615- Statisztikai ügyintéző		
7231- Nyomdai előkészítő		
7232- Nyomdász, nyomdai gépmester		
7233- Könyvkötő		
7310- Fémöntőminta-készítő		
7321- Lakatos		
7322- Szerszámkészítő		
7323- Forgácsoló		
7324- Fémcsiszoló, köszörűs, szerszámköszörűs		

7325- Hegesztő, lángvágó		
7326- Kovács		
7327- Festékszóró, fényező		
7328- Fém- és egyéb tartószerkezet-szerelő		
7331- Gépjármű- és motorkarbantartó, -javító		
7332- Repülőgépmotor-karbantartó, -javító		
7333- Mezőgazdasági és ipari gép (motor) karbantartója, javítója		
7334- Mechanikaigép-karbantartó, -javító (műszerész)		
7341- Villamos gépek és készülékek műszerésze, javítója		
7342- Informatikai és telekommunikációs berendezések műszerésze, javítója		
7343- Elektromoshálózat-szerelő, -javító		
7420- Finommechanikai műszerész		
7523- Felvonószerelő		
7524- Épületvillamossági szerelő, villanyszerelő		
7529- Egyéb építési, szerelési foglalkozású		
8211- Mechanikaigép-összeszerelő		
8212- Villamosberendezés-összeszerelő		
8219- Egyéb termék-összeszerelő		

#### 4.11.25. Építészmérnök osztatlan szak

elfogadott munkakörök FEOR szerint	elfogadott tevékenységi körök (ágazat) TEÁOR szerint	
2115- Építészmérnök	41	Épületek építése
2116- Építőmérnök	71	Mérnöki és építészmérnöki tevékenység; műszaki vizsgálat, elemzés
3117- Építő- és építésztechnikus		
3213- Építőipari szakmai irányító, felügyelő		

## 5. melléklet<sup>63</sup>

### *Alkalmassági vizsga részletes követelményei*

#### 5.1. Építészmérnöki alapképzési szak és építészmérnöki osztatlan szak

##### 1. Általános rendelkezések

- (1) Ez az eljárásrend a magyar nyelven indított képzésekre vonatkozik.
- (2) Az alkalmassági vizsga az Építészmérnöki Kar Rajzi Formaismereti Tanszéke és a Kar Dékáni Hivatala által jelenléti formában kerül lebonyolításra.
- (3) Az alkalmassági vizsgát az Építészmérnöki Kar a Felsőoktatási Felvételi Tájékoztatóban (felvi.hu honlapon) előre meghirdetett időszakban, a felvételre jelentkezők létszáma alapján számított számú napon, napi legfeljebb két vizsgaalikalmat biztosítva tartja meg.

##### 2. Az alkalmassági vizsga lebonyolításának eljárásrendje

- (1) Az alkalmassági vizsga lebonyolítása és a jelentkezőkkel történő a kapcsolattartás a Dékáni Hivatal feladata. A vizsgabeosztást a Dékáni Hivatal végzi. A beosztást a rendelkezésre álló napokon belül egyenletesen kell elkészíteni.
- (2) Az alkalmassági vizsga egyik Eljáró (eseti) Felvételi Bizottsága az Értékelő Bizottság, melynek összetétele a Rajzi Formaismereti Tanszék vezetője által kijelölt, és az Építészmérnöki Kar dékánja által jóváhagyott 4 fő.
- (3) A jelentkezők számára az Építészmérnöki Kar behívólevelet küld ki, amelyben a jelentkezőt értesíti a vizsga pontos idejéről, ütemezéséről és lebonyolításának módjáról. A behívólevélhez mellékelte tájékoztatóban a jelentkezőt tájékoztatni kell a vizsgán használható segédeszközökről (író- és rajzeszközök), a vizsga eredményes letételéhez szükséges további teendőkről, a személyazonosság igazolásához szükséges okmányokról és egyéb szükséges dokumentumokról, az eredmény hirdetésével kapcsolatos információkról, a kijavított és értékelt dolgozatokba való betekintésről és a vizsga értékelésével szembeni felszólalások és kifogások kezelésének rendjéről. A tájékoztatónak tartalmaznia kell továbbá egy felhívást arra vonatkozóan, hogy a jelentkező a vizsgát csak személyesen, külső segítség és meg nem engedett eszköz használata nélkül készítheti el.
- (4) A behívólevél szövegét a jelentkezőknek való kiküldés, valamint a kari honlapon való közzététel előtt, a Kari Felvételi Bizottság javaslata alapján a Dékán hagyja jóvá.
- (5) A behívólevelet és a tájékoztatót az alkalmassági vizsgát megelőzően az általános felvételi eljárásban legalább harminc nappal meg kell küldeni.
- (6) Az alkalmassági vizsgák időszakát pontos helyét és időpontját, a vizsgázók beosztását, az Eljáró (eseti) Értékelő Bizottság összetételét a Kar honlapján a vizsgát megelőzően az általános felvételi eljárásban legalább harminc nappal közzé kell tenni.

---

<sup>63</sup> Beiktatta az I./2./2022-2023. számú szenátusi határozat. Hatályos 2022. szeptember 28. napjától.

(7) Az alkalmassági vizsga két feladatból áll. A Rajzi és Formaismereti Tanszék a jelentkezők számának ismeretében a szükséges számú vizsgaalomra készíti el a feladatokat.

(8) Az első feladat: térrekonstrukció. Egy nézeteivel megadott belső tér ábrázolása egy- vagy kétirányponthoz perspektívában, megadott horizontból és megadott nézőpontokból választva. A második feladat: tónusos ábrázolás. A tanteremben összeállított, egyszerű geometrikus testekből (hasáb, kocka, henger, prizma) összeállított kompozíció ábrázolása kétirányponthoz perspektívában. A tónusos rajzon a megvilágított, önárnyékos és vetett árnyékos felületeket kell részletgazdagon bemutatni olyan tónusos háttérrel, amely a kompozíció plasztikáját, térbeliségét erősíti. Az alkalmassági vizsgák napján a térrekonstrukciós feladat keretében két különböző tér kerül kiadásra a délelőtti és a délutáni csoportoknak („A” és „B” feladatok).

(9) Az alkalmassági vizsga egy alkalmának részletes menete a következő:

i. Gyülekezés az alkalmassági vizsga előtt

A behívólevélben megadott időpont előtt a felvételizők az északi lépcsőházhoz csatlakozó második emeleti folyosókon gyülekeznek. Az épületben a tájékozódást segítő útmutató táblák kerülnek elhelyezésre a felvételizők könnyebb tájékozódása érdekében.

ii. A rajztermek feltöltése

A vizsgaalom hivatalos kezdése előtt a felvételizők meghatározott létszámban, a teremfelelős oktató segítségével tantermenkénti csoportokra bontásban elfoglalják a teremben a helyüket. A terembe történő belépés előtt a Rajzi és Formaismereti Tanszék a felvételizőknek szóbeli tájékoztatást ad, hogy a behívólevélben és tájékoztatóban is leírt dokumentumokat készítsék elő, illetve a tiltott eszközöket (pl. telefon) tegyék el.

iii. Az 1. vizsgafeladat – térrekonstrukció - elkészítése

A vizsga megkezdése előtt a teremfelügyelő tanár rövid ismertetést ad a feladatról, és egyben kiosztja a feladatlapot. A vizsga csak a kiadott feladatlapon megoldható. A feladat egy nézeteivel megadott belső tér ábrázolása egy- vagy kétirányponthoz perspektívában, megadott horizontból és megadott nézőpontokból választva. A vonalas, szerkezetes rajzot kiadott feladatlapon készíti el, grafitceruzával, szabadkézzel. Minden, a vetületekben megadott téri részletet ábrázolni kell. A rajzlap jobb felső sarkára rá kell írni a felvételiző azonosító adatait. A feladat elkészítésére tisztán 60 perc áll rendelkezésre. A határidő letelte után a teremfelügyelő a rajzokat beszedi és tanszék az összes rajzot egybegyűjtve lejuttatja a Dékáni Hivatalba.

iv. A 2. vizsgafeladat – tónusos gyakorlat – elkészítése

A vizsga megkezdése előtt a teremfelügyelő tanár rövid ismertetést ad a feladatról. A vizsga a felvételiző által elhozott rajzlapon és eszközökkel készül. A tanteremben összeállított, egyszerű geometrikus testekből (hasáb, kocka, henger,

prizma) összeállított kompozíció ábrázolása kétirányponthoz perspektívában. A tónusos rajzon a megvilágított, önárnyékos és vetett árnyékos felületeket kell részletgazdagon bemutatni olyan tónusos háttérrel, amely a kompozíció plasztikáját, térbeliségét erősíti. A tónusos rajzot A/3-as méretben, fehér lapon kell elkészíteni, grafitceruzával, szabad kézzel. A rajzlap jobb felső sarkára rá kell írni a felvételiző azonosító adatait. A feladat elkészítésére tisztán 180 perc áll rendelkezésre. A határidő letelte után a teremfelügyelő a rajzokat beszedi és tanszék az össze rajzot egybegyűjtve lejuttatja a Dékáni Hivatalba.

### 3. Az alkalmassági vizsga értékelése

(1) Az alkalmassági vizsgára beadott feladatokat a Dékáni Hivatal kezeli. A Dékáni Hivatal automatikusan a „Nem jelent meg”, „Nem megfelelt” értékelést fogja rögzíteni azon felvételizők esetében, akik nem jelentek meg, illetve nem adták be mindkét feladatrészt. A formai szempontból megfelelt vizsgázók munkáit a Dékáni Hivatal titkosítja.

(2) A vizsgázó által készített rajzokat az Értékelő Bizottság együttesen, közösen értékeli. Az értékelésnél az egyes feladatrészeket a Bizottság tagjai konszenzusos döntéssel pontozzák. Az 1. feladat – térrekonstrukció – pontszámai: 0-5-ig, a 2. feladat pontszámai 0-15-ig (egész pontszámok adásával) terjedhetnek. Megfelelt minősítést kaphat annak a Felvételizőnek a munkája, akinek mindkét feladata esetében a kapott pontszám eléri az 50%-ot (1. feladat esetében min. 3 pont, 2. feladat esetében min. 8 pont). A pontozást a vizsgarajzokon rögzíteni kell, de az eredmény csak a „MEGFELELT” vagy „NEM MEGFELELT” lehet.

(3) Az Értékelő Bizottság az értéklés során az alábbi szempontokat veszi figyelembe:

1. vizsgafeladat: a tér helyes, arányos és a vetületekben ábrázolt részletezettségnek megfelelő ábrázolása.

2. vizsgafeladat: a képi kompozíció, az arányos, a nézőpontnak megfelelő perspektív rajz és a részletgazdag tónusképzés.

(4) Az értékelt felvételi munkákat az Értékelő Bizottság elnöke megküldi a Dékáni Hivatalnak.

(5) A Dékáni Hivatal a vizsgamunkák értékelése után a titkosítás alapján az eredményeket átvezeti a felvételi adatbázisba, valamint a Kari honlapon is közzéteszi, és értesítést küld a jelentkezőknek az értékelt dolgozatokba való betekintés lehetőségéről.

(6) A betekintésre az alkalmassági vizsgát követő tíznapos időszakban két napot biztosít a kar. A jelentkező a tájékoztatóban megadott időpontban és helyen, személyesen, kizárólag a saját feladatait érintően tekinthet be vizsgamunkájába és tehet fel kérdéseket a jelenlévő oktatóknak. A betekintés helyszínén példaként mindkét feladattípusból néhány kiváló (5 illetve 14–15 pontos) munka is megtekinthető, hogy betekintéskor a jelentkezőnek támpontot adjon.



## 5.2. Ipari termék és formatervező mérnöki alapképzési szak

### 1. Általános rendelkezések

- (1) Az alkalmassági vizsga lebonyolítása és a jelentkezőkkel történő a kapcsolattartás a Dékáni Hivatal feladata. A vizsgabeosztást a Dékáni Hivatal végzi. A beosztást a rendelkezésre álló napokon belül egyenletesen kell elkészíteni.
- (2) A jelentkezők számára az Gépészmérnöki Kar behívólevelet küld ki, amelyben a jelentkezőt értesíti a vizsga pontos idejéről, ütemezéséről és lebonyolításának módjáról. A behívólevélhez mellékelt tájékoztatóban a jelentkezőt tájékoztatni kell a vizsgán használható segédeszközökről (író- és rajzeszközök), a vizsga eredményes letételéhez szükséges további teendőkről, a személyazonosság igazolásához szükséges okmányokról és egyéb szükséges dokumentumokról, az eredmény hirdetésével kapcsolatos információkról, a kijavított és értékelt dolgozatokba való betekintésről és a vizsga értékelésével szembeni felszólalások és kifogások kezelésének rendjéről. A tájékoztatónak tartalmaznia kell továbbá egy felhívást arra vonatkozóan, hogy a jelentkező a vizsgát csak személyesen, külső segítség és meg nem engedett eszköz használata nélkül készítheti el.
- (3) A behívólevél szövegét a jelentkezőknek való kiküldés, valamint a kari honlapon való közzététel előtt, a Kari Felvételi Bizottság javaslata alapján a Dékán hagyja jóvá.
- (4) A behívólevelet és a tájékoztatót az alkalmassági vizsgát megelőzően az általános felvételi eljárásban legalább harminc nappal meg kell küldeni.
- (5) Az alkalmassági vizsgák időszakát pontos helyét és időpontját, a vizsgázók beosztását, az Eljáró (eseti) Értékelő Bizottság összetételét a Kar honlapján a vizsgát megelőzően az általános felvételi eljárásban legalább harminc nappal közzé kell tenni.

### 2. Az alkalmassági vizsga lebonyolítása és követelményei

- (1) A rajzi alkalmassági vizsga három feladatból áll, amelyet kétszer egyórás időbeosztásnak megfelelően kell elkészíteni a következők szerint.
  1. feladat. A helyszínen kézhez kapott síklapokkal határolt test tónusos, perspektivikus ábrázolása. Maximálisan adható pontszám: 10 pont. Megfelelt minősítéshez elérendő pontszám: 5 pont. Rendelkezésre álló idő: 60 perc
  2. feladat. Két darab síklapokkal határolt test Monge-féle, három képsíkos vetületi ábrázolása. Maximálisan adható pontszám: 5 pont, kétszer 2,5 pontos megoszlásban. Megfelelt minősítéshez megszerzendő pontszám: 2,5 pont.
  3. feladat. Egy darab három vetületével rajz formájában adott, síklapokkal határolt test rekonstrukciója, tetszőleges rendszerű, axonometrikus rajz formájában (maximum 5 pont, minimum 2,5 pont). Maximálisan adható pontszám: 5 pont. Megfelelt minősítéshez megszerzendő pontszám: 2,5 pont
- (2) A 2. és 3. számú feladat elkészítéséhez rendelkezésre álló idő összesen 60 perc. A 2. és 3. számú feladatok kidolgozását a jelentkező az 1. számú feladat beadását követően kezdheti el. A 2. és 3. számú feladatok elkészítési sorrendje tetszőleges, beadásuk egyidőben történik.
- (3) A rajzi alkalmassági vizsgán a „megfelelt” minősítéshez mindhárom feladatból a külön-külön megadott minimum pontszámot szükséges elérnie a jelentkezőnek.

- (4) A rajzi alkalmassági vizsgán „nem megfelelt” minősítést elért jelentkező – függetlenül a felvételi pontszámától – nem vehető fel a képzésre.

### **3. Az alkalmassági vizsga értékelése**

- (1) Az alkalmassági vizsgára beadott feladatokat a Dékáni Hivatal kezeli. A Dékáni Hivatal automatikusan a „Nem jelent meg”, „Nem megfelelt” értékelést fogja rögzíteni azon felvételizők esetében, akik nem jelentek meg, illetve nem adták be mindkét feladatrészt. A formai szempontból megfelelt vizsgázók munkáit a Dékáni Hivatal titkosítja.
- (2) A vizsgázó által készített rajzokat az Értékelő Bizottság együttesen és közösen értékeli. Az értékelésnél az egyes feladatrészeket a Bizottság tagjai konszenzusos döntéssel pontozzák. Az értékelt felvételi munkákat az Értékelő Bizottság elnöke megküldi a Dékáni Hivatalnak.
- (3) A Dékáni Hivatal a vizsgamunkák értékelése után a titkosítás alapján az eredményeket átvezeti a felvételi adatbázisba, valamint a Kari honlapon is közzéteszi, és értesítést küld a jelentkezőknek az értékelt dolgozatokba való betekintés lehetőségéről.
- (4) A betekintésre az alkalmassági vizsgát követő tíznapos időszakban két napot biztosít a kar. A jelentkező a tájékoztatóban megadott időpontban és helyen, személyesen, kizárólag a saját feladatait érintően tekinthet be vizsgamunkájába és tehet fel kérdéseket a jelenlévő oktatóknak. A betekintés helyszínén példaként mindkét feladattípusból néhány kiváló munka is megtekinthető, hogy betekintéskor a jelentkezőnek támpontot adjon.