

.../2019. (... ...) IM rendelet

az igazságügyi szakértői szakterületekről

Az igazságügyi szakértőkről szóló 2016. évi XXIX. törvény (a továbbiakban: Szaktv.) 139. § (2) bekezdés a) pontjában, a 29. § tekintetében a Szaktv. 139. § (2) bekezdés i) pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet 109. § 1. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva a következőket rendelem el:

I. Fejezet

ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK

1. Az igazságügyi szakértői szakterületek

1. § (1) Az igazságügyi szakértői névjegyzékbe (a továbbiakban: névjegyzék) bejegyezhető igazságügyi szakértői szakterületeket (a továbbiakban: szakterület), amelyekben igazságügyi szakértői tevékenység folytatható az 1-13. melléklet tartalmazza.

(2) Az igazságügyi szakértő igazságügyi szakértői tevékenységet a bejegyzett szakterületén, az igazságügyért felelős miniszternek az igazságügyi szakértői működésről szóló rendeletében a szakterületre vonatkozóan meghatározott keretek között folytathat.

2. Képesítési követelmények

2. § Az egyes szakterületek képesítési követelményeit az 1-13. melléklet tartalmazza.

3. § (1) A szakterülethez kapcsolódó képesítési feltételnek megfelel az is, aki a szakterülethez kapcsolódó tudományterületen tudományos fokozatot szerzett.

(2) Jogszabály eltérő rendelkezése hiányában a névjegyzékbe az adott szakterületre bejegyzett igazságügyi szakértő által a bejegyzés feltételeként megszerzett képesítést egyenértékűnek kell tekinteni az e rendeletben az adott szakterületre meghatározott képesítéssel.

(3) Jogszabály eltérő rendelkezése hiányában az adott szakterületen az igazságügyi szakértői tevékenység folytatásának feltételeként korábban hatályos jogszabályi rendelkezés által előírt képesítést e jogszabályi rendelkezés hatályvesztését követő öt évig egyenértékűnek kell tekinteni az e rendeletben az adott szakterületre meghatározott képesítéssel.

(4) A külföldi bizonyítványt, illetve oklevelet az e rendeletben meghatározott képesítéssel egyenértékűnek kell tekinteni, ha azt a külföldi bizonyítványok és oklevelek elismeréséről szóló törvény rendelkezései szerint Magyarországon honosították vagy elismerték.

3. Szakmai kamarai tagság és nyilvántartotti jogviszony

4. § Ha jogszabály alapján az adott szakterületen a névjegyzékbe vételhez vagy szakértői tevékenység folytatásához szakmai kamarai tagság vagy egyéb nyilvántartásba vétel szükséges, az adott szakterületen igazságügyi szakértői tevékenységet csak akkor folytathat, ha kamarai tagsági, illetve nyilvántartásba vétele tekintetében nem áll felfüggesztés, szüneteltetés vagy más a kamarai tagság vagy nyilvántartotti jogviszony alapján folytatható tevékenység gyakorlását kizáró rendelkezés hatálya alatt.

4. Szakmai gyakorlati idő és az ágazati szakértői jogosultság

5. § (1) E rendelet eltérő rendelkezése hiányában a névjegyzékbe vételhez az igazságügyi szakértőkről szóló törvényben meghatározottaktól eltérően,

a) ha az adott szakterületre a kérelmező a mellékletek szerint kizárólag az Országos Képzési Jegyzékben (a továbbiakban: OKJ) szereplő szakképesítéssel rendelkezik, a képesítés megszerzésétől számított tízéves, vagy

b) az igazságügyi szakértői intézményben dolgozó szakértőjelölt esetében a képesítés megszerzésétől számított, a szakértői intézményben szakértőjelöltként szerzett hároméves,

c) a nem igazságügyi szakértői intézményben szerzett szakértőjelölti szakmai gyakorlati tapasztalattal rendelkező kérelmező esetében a képesítés megszerzésétől számított, 14. melléklet szerinti szakértőjelölti közreműködés és az ott meghatározott

szakirányú szakmai gyakorlati idő (a továbbiakban: gyakorlati idő) igazolása szükséges.

(2) A szakértőjelölti jelölti idő beszámít az (1) bekezdés szerinti gyakorlati időbe.

(3) Amennyiben e rendelet az igazságügyi szakértői névjegyzékbe való felvételt külön jogszabályban meghatározott szakértői névjegyzékben az igazságügyi szakterületnek megfelelő szakterületen való érvényes bejegyzéshez (a továbbiakban: ágazati szakértői jogosultság) köti, az (1) bekezdés b) és c) pontjában megjelölt kérelmező igazságügyi szakértői névjegyzékbe való felvételét követően az ágazati szakértői jogosultság megszerzéséhez szükséges szakmai gyakorlati idő elteltét követő egy éven belül köteles az igazságügyi szakértői szakterületének megfelelő ágazati szakértői jogosultságot megszerezni.

(4) Ha e rendelet a névjegyzékbe való felvételhez felsőfokú alapképzésben szerzett végzettségen túl szakirányú továbbképzésben szerzett szakképzettség vagy egyéb szakképesítés meglétét írja elő, úgy a gyakorlati időt – e rendeletben foglalt eltérő rendelkezés hiányában – a szakirányú továbbképzésben szerzett szakképzettség vagy egyéb szakképesítés megszerzésétől kell számítani.

(5) Ha a kérelmező e rendeletben foglalt képesítési feltételnek kizárólag tudományos fokozat megszerzésével tesz eleget, úgy a gyakorlati időt a tudományos fokozat megszerzésétől kell számítani.

5. Szakértőjelölti jelölti idő és a szakértőjelöltként kötelező szakmai közreműködőként elvégzett ügyszám

6. § (1) A névjegyzékbe vételhez az adott szakterületen legalább a következő szakértőjelölti jelölti idő vagy közreműködőként elvégzett ügyszám szükséges:

a) legfeljebb középfokú végzettséggel, vagy az adott szakterületre kizárólag az OKJ-ben szereplő szakképesítéssel rendelkező szakértőjelölt esetében a szakterületéhez szükséges szakirányú képesítés megszerzésétől számított 3 év vagy 50 ügy,

b) a szakterületéhez szükséges szakirányú alapképzési szakon megszerzett végzettséggel rendelkező szakértőjelölt esetében e képesítés megszerzésétől számított 2 év vagy 30 ügy,

c) a szakterületéhez szükséges szakirányú mesterképzési szakon megszerzett végzettséggel rendelkező szakértőjelölt esetében az e képesítés megszerzésétől számított 1,5 év vagy 20 ügy, vagy

d) a szakterületéhez szükséges szakirányú posztgraduális végzettséggel vagy szakvizsgával rendelkező szakértőjelölt esetében e képesítés megszerzésétől számított 1 év vagy 10 ügy.

(2) A névjegyzékbe történő felvételhez szükséges közreműködést a szakértőjelölt tevékenysége felett szakmai felügyeletet gyakorló igazságügyi szakértő a névjegyzéket vezető hatóságnak címezve a szakértőjelölt számára igazolja.

(3) A szakértőjelölti jelölti időről a Magyar Igazságügyi Szakértői Kamara az igazságügyi szakértőjelölti névjegyzékből információátadás útján szolgáltat adatot a névjegyzéket vezető hatóság részére.

(4) Jogszabály eltérő rendelkezése hiányában olyan új szakterület létesítése esetén, amelyre e rendelet alapján hivatalból nem kerül igazságügyi szakértő bejegyzésre, a névjegyzékbe vételhez az új szakterületet létesítő jogszabályi rendelkezés hatályba lépését követő öt évig nem kell igazságügyi szakértőjelölti jelölti időt vagy közreműködést igazolni.

II. Fejezet

AZ EGYES SZAKTERÜLETEKRE VONATKOZÓ ELTÉRŐ RENDELKEZÉSEK

6. A tűzvédelem, valamint a személy- és vagyonvédelem területein bejegyezhető szakterületek

7. § (1) Az 1. számú melléklet 2., 4., 6. és 7. pontjaiban megjelölt szakterületeken a névjegyzékbe – az 5. § (1) bekezdés b) és c) pontjában megjelölt kérelmező kivételével – az vehető fel, aki a tűzvédelmi szakértői névjegyzékben az igazságügyi szakértői szakterületnek megfelelő tűzvédelmi szakterületen ágazati szakértői jogosultsággal rendelkezik.

(2) Az (1) bekezdésben megjelölt feltétel teljesítése esetén a névjegyzékbe való felvételhez gyakorlati idő igazolása nem szükséges.

7. Az orvosi, továbbá egyes pszichológiai és biológiai területeken bejegyezhető szakterületek

8. § A névjegyzékbe a 2. mellékletben megjelölt szakterületeken – a 2. számú melléklet 13. pontjában megjelölt szakterület kivételével – az az általános orvos, fogorvos, gyógyszerész vagy pszichológia mesterképzési szakon oklevelet szerzett személy vehető fel, aki

a) az egészségügyi képzésének megfelelő egészségügyi szakmai kamara tagja, és

b) a szakterületére előírt szakképzése tekintetében – a 2. melléklet 8. pontjában megjelölt szakterület esetében legalább egészségbiztosítás szakvizsga tekintetében – szerepel az egészségügyi dolgozók működési nyilvántartásában,

kivéve, ha jogszabály szerint egészségügyi tevékenysége végzésének a működési nyilvántartásba történő bejegyzése vagy az egészségügyi szakmai kamarai tagság megléte nem feltétele.

9. § (1) A 2. melléklet 13. pontjában megjelölt szakterületen a névjegyzékbe az vehető fel, aki legalább ötéves, DNS laboratóriumban, és ebből legalább kétéves, igazságügyi DNS laboratóriumban eltöltött szakmai gyakorlattal rendelkezik.

(2) Ha a 2. mellékletben megjelölt szakterületekre történő bejegyzéshez e rendelet képesítési feltételként orvosi vagy fogorvosi oklevéllel megszerezhető szakképzést ír elő, a névjegyzékbe való felvételhez – a 8., 17-18., 46., 48., valamint belgyógyászat vagy általános orvostan szakvizsga esetében a 47. pontban megjelölt szakterületek kivételével – gyakorlati idő igazolására akkor nincs szükség, ha a kérelmező az adott szakterületen önálló egészségügyi tevékenység végzésére külön jogszabály szerinti szakképzés alapján jogosult, a szakképzésének megszerzésétől számított legalább öt év már eltelt, és eleget tett a tevékenység végzéséhez szükséges továbbképzési kötelezettségének.

(3) A 2. melléklet 8., 17. és 18. pontjaiban megjelölt szakterületek esetében a névjegyzékbe való felvételhez gyakorlati idő igazolása nem szükséges.

(4) A 2. melléklet 21-23. pontjában meghatározott szakterületre történő bejegyzéshez gyakorlati idő igazolására nincs szükség, ha a kérelmező az adott szakterületen önálló egészségügyi tevékenység végzésére külön jogszabály szerinti szakképzés alapján jogosult, a szakképzésének megszerzésétől számított legalább öt év már eltelt, és eleget tett a tevékenység végzéséhez szükséges továbbképzési kötelezettségének.

(5) A 2. melléklet 26. pontjában megjelölt szakterületen a névjegyzékbe biológus vagy kémikus oklevéllel az vehető fel, aki legalább ötéves, laboratóriumban eltöltött szakmai gyakorlattal rendelkezik.

(6) A 2. melléklet 46. pontjában megjelölt szakterületen a névjegyzékbe az vehető fel, aki legalább ötéves, klinikai toxikológiai területen eltöltött szakmai gyakorlattal rendelkezik.

(7) A 2. melléklet 40. pontjában megjelölt szakterületen a névjegyzékbe az vehető fel, aki legalább hároméves igazságügyi toxikológiai laboratóriumban eltöltött szakmai gyakorlattal rendelkezik. A szakmai gyakorlati időt a mesterképzési szakon szerzett oklevél megszerzésétől kell számítani.

8. A munkavédelem területen bejegyezhető szakterületek

10. § (1) Az 5. § (1) bekezdés b) és c) pontjában megjelölt kérelmező kivételével a 3. mellékletben megjelölt szakterületekre a névjegyzékbe az vehető fel, aki a szakterületnek megfelelő

a) felsőfokú végzettséggel, és

b) munkabiztonsági szakértői névjegyzékben feltüntetett ágazati szakértői jogosultsággal rendelkezik.

(2) Ha az adott szakterületen szakmai kamara működik, akkor felsőfokú szakirányú alapképzésben szerzett végzettség igazolása esetén – az (1) bekezdésben foglalt feltétel teljesítése mellett – a névjegyzékbe a 3. mellékletben megjelölt szakterületekre az vehető fel, aki a szakmai kamara tagja.—

(3) Az (1) bekezdésben megjelölt feltétel teljesítése esetében a névjegyzékbe való felvételhez gyakorlati idő igazolása nem szükséges.

9. Az agrárgazdasági területeken bejegyezhető szakterületek

11. § (1) A 4. melléklet 34. pontjában megjelölt szakterületen az igazságügyi szakértői névjegyzékbe az vehető fel, aki a Magyar Növényvédő Mérnöki és Növényorvosi Kamara tagja.

(2) A 4. mellékletben megjelölt szakterületek esetében, ha a kérelmező az agrár-gazdálkodási és agrár-vidékfejlesztési szakértői névjegyzékben a szakterületnek megfelelő ágazati szakértői jogosultsággal rendelkezik, és az e rendeletben foglalt képesítési feltételeknek eleget tesz, a névjegyzékbe való felvételhez gyakorlati idő igazolása nem szükséges.

10. A közlekedési és az ipari területeken bejegyezhető szakterületek

12. § Az 5. melléklet A) rész 1. pontjában megjelölt szakterületen – az 5. § (1) bekezdés b) és c) pontjában megjelölt kérelmező kivételével – a névjegyzékbe az vehető fel, aki a közlekedési szakértői névjegyzékben az adott szakterületnek megfelelő ágazati szakértői jogosultsággal rendelkezik.

13. § Az 5. melléklet A) részének 21., 24-26. és 28. pontjaiban megjelölt szakterületen a névjegyzékbe való felvételhez az ott meghatározott szakirányú továbbképzési szakon szerzett szakképzettség esetében a megszerzésétől számított hároméves gyakorlati idő szükséges.

14. § (1) Az 5. melléklet A) rész 38-41. pontjaiban megjelölt szakterületekre a névjegyzékbe az vehető fel, aki

a) a mérnöki kamara tagja és

b) az 5. § (1) bekezdés b) és c) pontjában megjelölt kérelmező kivételével az építésügyi műszaki szakértői névjegyzékben az igazságügyi szakértői szakterületnek megfelelő ágazati szakértői jogosultsággal rendelkezik.

(2) Az (1) bekezdésben megjelölt feltétel teljesítése esetén a névjegyzékbe való felvételhez gyakorlati idő igazolása nem szükséges.

15. § Az 5. melléklet A) részében megjelölt szakterületek esetében – az 5. melléklet A) részének 26. és 38-41. pontjai kivételével -, ha a kérelmező a közlekedési szakértői névjegyzékben a szakterületnek megfelelő ágazati szakértői jogosultsággal rendelkezik, és az e rendeletben foglalt képesítési feltételeknek eleget tesz, a névjegyzékbe való felvételhez gyakorlati idő igazolása nem szükséges.

11. A környezetvédelmi, a természetvédelmi és a vízügyi területeken bejegyezhető szakterületek

16. § A 7. mellékletben megjelölt szakterületek esetében, ha a kérelmező a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízgazdálkodási és tájvédelmi szakértői névjegyzékben a szakterületnek megfelelő ágazati szakértői jogosultsággal rendelkezik, és az e rendeletben foglalt képesítési feltételeknek eleget tesz, a névjegyzékbe való felvételhez gyakorlati idő igazolása nem szükséges.

12. A kulturális területen bejegyezhető szakterületek

17. § (1) Az 5. § (1) bekezdés b) pontjában megjelölt kérelmező kivételével a 8. melléklet 6. és 19-23. pontjában megjelölt szakterületekre a névjegyzékbe az vehető fel, aki a műemléki szakértői névjegyzékben az igazságügyi szakértői szakterületnek megfelelő ágazati szakértői jogosultsággal rendelkezik.

(2) A 8. melléklet 21. pontja szerinti szakterületre a 8. melléklet 21. pontjának c) és d) pontja szerinti képesítéssel az vehető fel a névjegyzékbe, aki legalább tízéves szakmai gyakorlati idővel rendelkezik.

(3) A névjegyzékbe való felvételhez a képesítés megszerzésétől számított tizenöt éves gyakorlati idő igazolása szükséges a 8. melléklet 7. pontjában megjelölt szakterületen a c) és d) pontokban meghatározott végzettségek esetében.

18. § (1) A 8. melléklet 11. pontjában megjelölt szakterületre a mellékletben megjelölt képesítési feltételeken túl felvehető az is, aki egyetemi vagy főiskolai szintű alapképzésben szerzett végzettséggel és a belkereskedelmi dolgozók szakképesítéséről szóló 5/1986. (VII. 23.) BkM rendelet, vagy a szakképesítéséről szóló 5/1990. (IV. 5.) KeM rendelet, vagy az iskolarendszeren kívüli, az ipari és kereskedelmi tevékenységgel összefüggő szakmai oktatásról, képzésről és minősítésről szóló 12/1992. (IV. 4.) IKM rendelet alapján műtárgy, vagy bútor-szőnyeg, vagy festmény, vagy híradástechnikai vagy ékszer szakirányon szerzett becsüsi képesítéssel rendelkezik.

(2) A 8. melléklet 15. pontjában megjelölt szakterületre a mellékletben megjelölt képesítési feltételeken túl felvehető az is, aki egyetemi vagy főiskolai szintű alapképzésben szerzett végzettséggel és a belkereskedelmi dolgozók szakképesítéséről szóló 5/1986. (VII. 23.) BkM rendelet, vagy a szakképesítéséről szóló 5/1990. (IV. 5.) KeM rendelet, vagy az iskolarendszeren kívüli, az ipari és kereskedelmi tevékenységgel összefüggő szakmai oktatásról, képzésről és

minősítésről szóló 12/1992. (IV. 4.) IKM rendelet alapján drágakőszakértői vagy drágakő-meghatározói képesítéssel rendelkeznek.

(3) A 8. melléklet 18. pontjában megjelölt szakterületre a mellékletben megjelölt képesítési feltételeken túl felvehető az is, aki egyetemi vagy főiskolai szintű alapképzésben szerzett végzettséggel és a belkereskedelmi dolgozók szakképesítéséről szóló 5/1986. (VII. 23.) BkM rendelet, vagy a szakképesítéséről szóló 5/1990. (IV. 5.) KeM rendelet, vagy az iskolarendszeren kívüli, az ipari és kereskedelmi tevékenységgel összefüggő szakmai oktatásról, képesítésről és minősítésről szóló 12/1992. (IV. 4.) IKM rendelet alapján műtárgy, vagy bútor-szőnyeg, vagy festmény, vagy híradástechnikai, vagy ékszer szakirányon szerzett becsüsi képesítéssel rendelkezik.

13. A gyógypedagógiai és egyes pszichológiai területeken bejegyezhető szakterületek

19. § (1) A 9. melléklet 8-14. pontjaiban megjelölt szakterületek esetében a pedagógusi szakvizsgálással egyenértékűnek kell tekinteni a pedagógusok előmeneteli rendszeréről és a közalkalmazottak jogállásáról szóló 1992. évi XXXIII. törvény köznevelési intézményekben történő végrehajtásáról szóló kormányrendeletben megjelölt, a közalkalmazotti besorolás szempontjából a pedagógusi szakvizsgálással egyenértékű tudományos fokozatokat és szakvizsgákat, valamint a pedagógus-továbbképzésről, pedagógusi szakvizsgáról, valamint a továbbképzésben részt vevők juttatásairól és kedvezményeiről szóló kormányrendelet alapján a pedagógusi szakvizsgálással egyenértékű szakvizsgákat.

(2) A 9. melléklet 8-14. pontjaiban megjelölt szakterületek esetében a gyakorlati idő számítása szempontjából a felsőfokú alapképzésben szerzett végzettség megszerzésének időpontja az irányadó.

14. A közgazdaság, vám- és egyes pénzügyi területeken bejegyezhető szakterületek

20. § (1) A 10. melléklet 1. pontjában megjelölt szakterületen nyilvántartásba vett adószakértő, illetve okleveles adószakértő alatt az adózás rendjéről szóló törvény alapján nyilvántartásba vett, érvényes igazolvánnyal rendelkező okleveles adószakértőt vagy adószakértőt kell érteni.

(2) A 10. melléklet 2., 5. és 6. pontjaiban megjelölt szakterületeken a névjegyzékbe okleveles könyvvizsgálói képesítéssel az vehető fel, akit a Magyar Könyvvizsgálói Kamara

a) biztosítás szakterületen biztosítói minősítéssel,

b) pénzügyi szakterületen pénzügyi intézményi minősítéssel, vagy

c) tőkepiac szakterületen befektetési vállalkozási minősítéssel

nyilvántartásba vett.

(3) A 10. melléklet 4. és 11. pontjában megjelölt szakterületen a névjegyzékbe az vehető fel, aki a Magyar Könyvvizsgálói Kamara tagja.

21. § (1) A névjegyzékbe vételhez gyakorlati idő igazolása nem szükséges, ha a kérelmező a 10. melléklet 1. pontjában megjelölt szakterületen az okleveles adószakértői nyilvántartásba vételt igazolja.

(2) A névjegyzékbe vételhez két év gyakorlati idő igazolása szükséges, ha a kérelmező a 10. melléklet 1. pontjában megjelölt szakterületen az adószakértői nyilvántartásba vételt igazolja. A gyakorlati időt a nyilvántartást vételt követően kell megszerezni.

15. A lakás- és építésügyi, a településrendezési, valamint az idegenforgalmi területeken bejegyezhető szakterületek

22. § (1) Az 5. § (1) bekezdés b) vagy c) pontja szerinti kérelmező kivételével településrendezési területen bejegyezhető szakterületre az vehető fel, aki az adott szakterületen a településrendezési szakértői névjegyzékben az igazságügyi szakértői szakterületnek megfelelő ágazati szakértői jogosultsággal rendelkezik.

(2) Az 5. § (1) bekezdés b) vagy c) pontja szerinti kérelmező kivételével építésügyi területen bejegyezhető szakterületre az vehető fel, aki az adott szakterületen az építésügyi műszaki szakértői névjegyzékben a szakterületnek megfelelő ágazati szakértői jogosultsággal rendelkezik.

(3) Az (1) vagy (2) bekezdésben foglalt feltételek fennállása esetén a gyakorlati idő igazolása nem szükséges.

(4) A 11. melléklet D) rész 1. pontjában megjelölt szakterületen a névjegyzékbe való felvételhez az ott meghatározott felsőfokú alapképzésben szerzett végzettség mellett előírt szakirányú továbbképzési szakon szerzett végzettség esetében a képesítés megszerzésétől számított hároméves gyakorlati idő igazolása szükséges.

16. A kriminalisztikai területeken bejegyezhető szakterületek

23. § (1) A 12. melléklet 1-5., 8. és 9. pontjaiban megjelölt szakterületek esetében a névjegyzékbe való felvételhez felsőfokú alapképzésben szerzett végzettség mellett az ott meghatározott szakirányú továbbképzési szakon szerzett szakképzettség megszerzésétől számított hároméves gyakorlati idő igazolása szükséges.

(2) Az (1) bekezdésben megjelölt szakterület esetében igazságügyi szakértői intézményben vagy igazságügyi szakértői tevékenység végzésére feljogosított állami szervben szerzett szakirányú szakmai gyakorlat esetében a gyakorlati időt a felsőfokú alapképzésben szerzett végzettség megszerzésétől kell számítani.

24. § (1) A 12. számú melléklet hangtechnika szakterület esetében a névjegyzékbe való felvételhez felsőfokú alapképzésben szerzett végzettség mellett az ott meghatározott OKJ-ben szereplő szakképesítés megszerzésétől számított ötéves gyakorlati idő igazolása szükséges. A gyakorlati idő akkor vehető figyelembe, ha azt hangstúdióban, hangszinkron stúdióban, hangrestaurátor laboratóriumban vagy szakértői intézetben hangtechnikai szakterületen szerezték meg.

(2) Az (1) bekezdésben megjelölt szakterület esetében igazságügyi szakértői intézményben vagy igazságügyi szakértői tevékenység végzésére feljogosított állami szervben szerzett szakirányú szakmai gyakorlat esetében a gyakorlati időt a felsőfokú alapképzésben szerzett végzettség megszerzésétől kell számítani.

(3) A 12. számú melléklet hangtechnikai szakterületek esetében a névjegyzékbe való felvételhez előírt szakképzettségek megszerzésétől számított hároméves gyakorlati idő igazolása szükséges.

17. A marketing és média területeken bejegyezhető szakterületek

25. § (1) A 13. melléklet marketinggel összefüggő gazdasági kérdések szakterületen a névjegyzékbe való felvételhez előírt képzettség megszerzésétől számított tíz év gyakorlati idő, ezen belül legalább öt év vezetői gyakorlati idő igazolása szükséges.

(2) A 13. melléklet marketinggel nem összefüggő gazdasági kérdések szakterületen a névjegyzékbe való felvételhez előírt képzettség megszerzésétől számított tíz év gyakorlati idő, ezen belül legalább öt év vezetői gyakorlati idő igazolása szükséges.

(3) A 13. melléklet média gazdasági és tartalmi kérdései szakterületen a névjegyzékbe való felvételhez előírt képzettség megszerzésétől számított tíz év gyakorlati idő igazolása szükséges.

(4) A 13. melléklet filmgyártással és forgalmazással összefüggő gazdasági, szerkesztési és tartalmi kérdések szakterületen a névjegyzékbe való felvételhez előírt képzettség megszerzésétől számított tíz év gyakorlati idő, ezen belül legalább öt év vezetői gyakorlati idő igazolása szükséges.

III. Fejezet ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK

18. Hatálybalépés

26. § (1) Ez a rendelet a kihirdetését követő napon lép hatályba.

(2) Az 1-17. és a 20. alcím 2020. január 1-jén lép hatályba.

19. Átmeneti rendelkezések

27. § (1) Az igazságügyi szakértői szakterületekről, valamint az azokhoz kapcsolódó képesítési és egyéb szakmai feltételekről szóló 9/2006. (II. 27.) IM rendelet (a továbbiakban: R.) 2019. december 31-ig hatályos átmeneti rendelkezéseit az ezen alcímben meghatározott eltérésekkel alkalmazni kell.

(2) 2020. január 1-jén a 15. mellékletben megjelölt, R. szerinti szakterületre bejegyzett igazságügyi szakértőt a névjegyzéket vezető hatóság e rendelet hatályba lépésének a napjával a 15. mellékletben megjelölt e rendelet szerinti szakterületre hivatalból bejegyzi.

(3) 2020. január 1-jén a 16. mellékletben megjelölt, R. szerinti szakterületre bejegyzett igazságügyi szakértőt a névjegyzéket vezető hatóság e rendelet hatályba lépésének a napjával a 16. mellékletben megjelölt e rendelet szerinti szakterületre hivatalból bejegyzi.

(4) 2020. január 1-jén a 17. mellékletben megjelölt, R. szerinti szakterületre bejegyzett igazságügyi szakértőt a névjegyzéket vezető hatóság 2020. január 1-jével a 17. mellékletben megjelölt e rendelet szerinti azon szakterületre jegyzi be hivatalból, amelynek a képesítési követelményeinek az igazságügyi szakértő az R. szerinti szakterületre való bejegyzése napján megfelelt.

(5) A (4) bekezdés szerinti eljárás megindulásáról a névjegyzéket vezető hatóság azzal értesíti az igazságügyi szakértőt, hogy tizenöt napon belül nyilatkozhat arról, ha a megjelölt szakterületre való bejegyzését nem kéri.

(6) A 15. és 16. mellékletben megjelölt, R. szerinti szakterületen eltöltött gyakorlati vagy szakértőjelölti idő a 15. és 16. mellékletben megjelölt e rendelet szerinti megfelelő szakterületen eltöltött gyakorlati vagy szakértőjelölti jelölti időnek minősül.

(8) A 17. mellékletben megjelölt, R. szerinti szakterületen eltöltött gyakorlati vagy szakértőjelölti idő a 17. mellékletben megjelölt e rendelet szerinti azon megfelelő szakterületen eltöltött gyakorlati vagy szakértőjelölti jelölti időnek minősül, amely szakterület képzési követelményeinek a szakértőjelölt a szakértőjelöltté válásának a napján megfelelt.

(9) A 15-17. mellékletben megjelölt, az adott szakterületen az igazságügyi szakértői tevékenység folytatásának feltételeként az R. által előírt és megszerzett képesítést e rendelet hatálybalépésétől számított öt évig egyenértékűnek kell tekinteni a 15-17. mellékletben megjelölt e rendelet szerinti megfelelő szakterületre meghatározott képesítéssel.

(10) Azt a 2019. december 31. napján a névjegyzékben már a 2. melléklet 21. pontja szerinti szakterületen bejegyzett igazságügyi szakértőt, aki az e rendelet hatályba lépésekor nem rendelkezik az előírt tíz év gyakorlati idővel és az igazságügyi klinikai szakpszichológus képesítést 2023. december 31-ig nem szerzi meg, 2024. január 1. napjával a névjegyzéket vezető hatóság a 2. melléklet 21. pontja szerinti szakterületről törli.

(11) Az e rendelet hatályba lépését követő öt éven belül előterjesztett kérelem esetén 12. melléklet robbantástechnika, robbanószerkezetek, valamint pirotechnika szakterületeken rendészeti felsőoktatási intézményben alapképzésben szerzett végzettséggel egyenértékűnek kell tekinteni a szakirányú felsőfokú átképző, vagy felsőfokú szaktanfolyamon szerzett képesítést.

20. Módosító és hatályon kívül helyező rendelkezés

28. § Hatályát veszti az igazságügyi szakértői szakterületekről, valamint az azokhoz kapcsolódó képesítési és egyéb szakmai feltételekről szóló 9/2006. (II. 27.) IM rendelet.

29. § (1) Az igazságügyi szakértői működésről szóló 31/2008. (XII. 31.) IRM rendelet (a továbbiakban: ISZMr.) 11. § (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(1) Ha a vizsgálat több szakértő közreműködésével történt, a szakvéleményben fel kell tüntetni, hogy melyik szakértő milyen vizsgálatot végzett.”

(2) Az ISZMr. a Klinikai és mentálhigiéniai felnőtt- és gyermek szakpszichológiai vizsgálat alcímet követően a következő 19/B. §-sal egészül ki:

„19/B. § Ha a szakkérdés

a) klinikai és mentálhigiéniai felnőtt szakpszichológiai tárgyú, a vizsgálatot klinikai és mentálhigiéniai felnőtt szakpszichológus igazságügyi szakértő vagy klinikai és mentálhigiéniai felnőtt- és gyermek szakpszichológus igazságügyi szakértő,

b) klinikai és mentálhigiéniai gyermek szakpszichológiai tárgyú, a vizsgálatot klinikai és mentálhigiéniai gyermek szakpszichológus igazságügyi szakértő vagy klinikai és mentálhigiéniai felnőtt- és gyermek szakpszichológus igazságügyi szakértő

folytatja le (a továbbiakban együtt: klinikai és mentálhigiéniai felnőtt-, illetve gyermek szakpszichológiai vizsgálat).”

(3) Az ISZMr. a következő 20/C. §-sal egészül ki:

„Neuropszichológiai igazságügyi vizsgálat

20/C. § (1) Ha az igazságügyi pszichiáter vagy igazságügyi pszichológus szakértői vizsgálat koponya-agysérüléssel járó baleset sérültjének vizsgálatára irányul, neuropszichológiai igazságügyi szakértői vizsgálatot kell lefolytatni, illetve ilyen vizsgálatot is le kell folytatni.

(2) Ha az igazságügyi szakértői névjegyzékből neuropszichológus szakértő nem rendelhető ki, az (1) bekezdés szerinti szakértői vizsgálatot olyan eseti szakértő folytathatja le, aki szerepel az egészségügyi működési nyilvántartásban, és érvényes működési engedéllyel rendelkezik.”

Az ISZMr. 22. § (2) bekezdése a következő f) és g) ponttal egészül ki:

(Ha a szakkérdés annak megállapítására irányul, hogy)

„f) a vizsgált mintán kimutathatók-e robbanóanyagok, illetve pirotechnikai anyagok nyomai, maradványai,

g) a vizsgált (ismeretlen) minta fő- illetve releváns komponensként milyen kémiai anyagokat. vegyületeket tartalmaz,”

(a szakértőnek forenzikus vegyészszakértői vizsgálatot kell lefolytatnia.)

(4) Az ISZMr. 27. § (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép és 27. §-a a következő (1a) bekezdéssel egészül ki:

„(1) Ha a szakkérdés annak megállapítására irányul, hogy az okmány vagy okirat

a) eredeti, hamis vagy részlegesen hamisított,

b) milyen eljárással készült,

c) egyes részeit megváltoztatták vagy kicserélték-e,

d) tartalmaz-e szabad szemmel nem látható írást, benyomódást, elváltozást, amennyiben igen, úgy annak tartalma rekonstruálható-e,

e) egy vagy több különböző tollal, számítástechnikai, nyomdai vagy egyéb eszközzel készült-e, illetve

f) egyes részei milyen sorrendben készültek,

okmányszakértői vizsgálatot kell lefolytatni.

(1a) Ha a szakkérdés annak megállapítására irányul, hogy a bélyegzőlenyomat eredeti vagy hamisított, illetve az adott bélyegzőtől származik-e, okmányszakértői vizsgálatot kell lefolytatni.”

(5) Az ISZMr. 28. §-a és 29. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:

„28. § Ha a szakkérdés annak megállapítására irányul, hogy

a) a vizsgálandó tárgy lőfegyvernek, lőszernek vagy azok fődarabjának, elemének minősül-e,

b) a fegyver, a töltény vagy azok alkatrésze működőképes, illetve használható állapotban van-e,

c) a fegyverből leadott lövés, és elsősorban a fegyverből kilőtt lövedék alkalmas-e ember életének a kioltására,

d) a vizsgált töltényhüvelyek és lövedékek közül melyek lehettek korábban egyazon töltény részei,

e) a vizsgált lövedéket, illetve hüvely töltetét milyen kaliberjelű, típusú és rendszerű fegyverből lőtték ki,

f) a vizsgált lövedékeket, illetve hüvelyek töltetét egy vagy több fegyverből lőtték-e ki,

g) a talált lövedéket és töltényhüvely töltetét a kérdéses fegyverből lőtték-e ki,

h) a vizsgált, keresendő fegyvert, lőfegyvert más helyszínen használták-e,

i) a különböző ügyek kapcsán lefoglalt lövedékeket, illetve töltényhüvelyek töltetét ugyanabból a fegyverből lőtték-e ki,

j) a tárgyon, illetve ruhadarabon lévő sérülés fegyverből kilőtt lövedéktől származik-e,

k) melyik a lövés be-, illetőleg kimeneteli nyílása, illetve

l) milyen körülmények között, így különösen távolságból, testhelyzetből, önkezűleg vagy nem önkezűleg történt a lövés,

fegyverek és lőszer szakértői vizsgálatát kell elvégezni.

29. § A kilőtt lövedéken vagy töltényhüvelyen lévő nyomok alapján történő fegyver-, illetve lőfegyverazonosítás során a szakértőnek meg kell vizsgálnia a rendelkezésére bocsátott,

a) lövedékeket és töltényhüvelyeket,

b) fegyvert, lőfegyvert, illetve

c) lefoglalt töltényeket.”

(6) Az ISZMr. a 29. §-át követően a következő alcímekkel és 29/A-29/B. §-sal egészül ki:

„Fegyverzet vizsgálata

„29/A. § Ha a szakkérdés harcászati-műszaki követelmények (a továbbiakban: HMK), továbbá szabályzatok kérdéskörében az alábbiak megállapításra irányul, hogy:

a) a fegyverekről és lőszerokról szóló 2004. évi XXIV. törvény (a továbbiakban: Fvt) 1. § (2) bekezdés a) pontjának hatálya alá nem tartozó lőfegyverek és lőszerak műszakilag megfelelők és biztonságosan használhatók-e,

b) az a) pontba nem tartozó fegyverzeti eszköz biztonságosan működtethető-e,

c) a fegyverzeti eszköz megfelel-e a HMK követelményeknek,

d) fegyverzeti eszközökkel történő személyi sérüléssel, járó, vagy nem járó, de jelentős mértékű kárt okozó meghibásodások, illetve szándékos cselekmények milyen okokból következtek be

a fegyverzeti eszközök szakértői vizsgálatát kell elvégezni.

Lövedék- és repeszálló anyagok és felszerelések vizsgálata

29/B. § Az alábbi szakkérdések megállapításához a lövedék- és repeszálló anyagok és felszerelések – akkreditált laborvizsgálat eredményeire alapozott – szakértői vizsgálatát kell elvégezni:

a) a lövedékállóság tartalma,

b) a lövedék-, illetve repeszálló anyag, egyéni vagy csoportos védőeszköz (a továbbiakban együtt védőeszköz) kielégíti-e a gyártó által kötelezően bemutatandó okmányban tanúsított, illetve garantált előírás, követelmény, illetve szabvány hazai és nemzetközi követelményeit,

c) a védőeszköz a jótállási és szavatossági idő alatt megtartotta-e a garantált védőképességét,

d) a védőeszköz meghibásodása milyen okból következett be,

e) a meghibásodást okozó körülmények és kialakulásuk okainak az azonosítása,

f) a védőeszköz tanúsított vizsgálóhelyen végzett vizsgálata jegyzőkönyvének a tartalma kielégítő-e.”

„A” változat:

(7) Az ISZMr. a 33. §-át követően a következő alcímekkel és 33/A-33/F. §-sal egészül ki:

„Robbantástechnika, robbanószerkezetek szakértői vizsgálata

33/A. § Ha a szakkérdés annak megállapítására irányul, hogy

a) a vizsgálandó tárgy robbanóanyag, robbantószerkezet, robbantó készülék, robbanószerkezetnek vagy azok fődarabjának, elemének minősül-e,

- b) a robbanóanyagok, robbantószerkezetek, robbantó készülékek, robbanószerkezetek vagy azok alkatrészei működőképese-e, illetve használható állapotban vannak-e,
 - c) a robbanóanyagok, robbantószerkezetek, robbantó készülékek, robbanószerkezetek alkalmasak-e élet kioltására, vagy maradandó egészség károsodás okozására,
 - d) a vizsgált robbanóanyagok, robbantószerkezetek, robbantó készülékek, robbanószerkezetek milyen típusúak, mikor, hol gyártották, vagy gyárthaták, volt-e rendszeresítve, alkalmazásba véve, vagy valamely hatóság által engedélyezve,
 - e) a vizsgált robbanóanyagokat, robbantószerkezeteket, robbantó készülékeket, robbanószerkezeteket más helyszínen használták-e már,
 - f) a különböző ügyek kapcsán lefoglalt robbanóanyagok, robbantószerkezetek, robbantó készülékek, robbanószerkezetek azonos sorozatból, gyártásból származnak-e,
 - g) a tárgyon, illetve ruhadarabon lévő sérülés robbanóanyagok, robbantószerkezetek, robbantó készülékek, robbanószerkezetek elműködéséből származik-e,
 - h) milyen körülmények között történt a robbanóanyagok, robbantószerkezetek, robbantó készülékek, robbanószerkezetek elműködése, elműködtetése,
 - i) bekövetkezett esemény, baleset esetén betartásra kerültek-e a vonatkozó jogszabályok, ágazati szabályok, szabályzók, technológiai utasítások, az engedélyező hatóságok által kiadott határozatok,
 - j) a bekövetkezett eseményhez, balesethez milyen folyamatok, cselekmények vezettek el, értékelve, elemelve a folyamatokat, cselekményeket,
- robbanóanyagok, robbantószerkezetek, robbantó készülékek, robbanószerkezetek, illetve ezen eszközökkel kapcsolatos robbanások, robbantások, balesetek, továbbá a jogellenes felhasználás szakértői vizsgálatát kell elvégezni.

Pirotechnika szakértői vizsgálat

33/B. § Ha a szakkérdés annak megállapítására irányul, hogy

- a) a vizsgálandó tárgy pirotechnikai anyagnak, pirotechnikai terméknek vagy azok fődarabjának, elemének minősül-e,
- b) a pirotechnikai anyagok, pirotechnikai termékek vagy azok alkatrészei működőképese-e, illetve használható állapotban vannak-e,
- c) a pirotechnikai anyagok, pirotechnikai termékek alkalmasak-e élet kioltására, vagy maradandó egészség károsodás okozására,
- d) a vizsgált pirotechnikai anyagok, pirotechnikai termék milyen típusúak, mikor, hol gyártották, vagy gyárthaták, volt-e rendszeresítve, alkalmazásba véve, vagy valamely hatóság által engedélyezve,
- e) a vizsgált pirotechnikai anyagokat, pirotechnikai termékeket más helyszínen használták-e már,

f) a különböző ügyek kapcsán lefoglalt pirotechnikai anyagok, pirotechnikai termék azonos sorozatból, gyártásból származnak-e,

g) a tárgyon, illetve ruhadarabon lévő sérülés pirotechnikai anyagok, pirotechnikai termék elműködéséből származik-e,

h) milyen körülmények között történt a pirotechnikai anyagok, pirotechnikai termék elműködése, elműködtetése,

i) bekövetkezett esemény, baleset esetén betartásra kerültek-e a vonatkozó jogszabályok, ágazati szabályok, szabályzók, technológiai utasítások, az engedélyező hatóságok által kiadott határozatok,

j) a bekövetkezett eseményhez, balesethez milyen folyamatok, cselekmények vezettek el, értékelve, elemezve a folyamatokat, cselekményeket,

pirotechnikai anyagok, pirotechnikai termék, illetve ezen eszközökkel kapcsolatos robbanások, balesetek, továbbá a jogellenes felhasználás szakértői vizsgálatát kell elvégezni.

Kriminalisztikai nyelvész szakértői vizsgálat

33/C. § (1) Ha a szakkérdés annak megállapítására irányul, hogy a vizsgálatra küldött szöveg

a) fogalmazója egy vagy több személy-e,

b) fogalmazója és kivitelezője ugyanazon személy-e, a szöveg diktált vagy másolt-e,

c) fogalmazója, illetve szerzője milyen nemű, életkorú, iskolázottságú, műveltségű, anyanyelvű, nyelvi környezetű, születési-, illetve lakóhelyű, motiváltságú személy,

d) torzított-e,

nyelvész szakértői vizsgálatot kell elvégezni.

(2) Ha a szakkérdés annak megállapítására irányul, hogy több inkriminátum fogalmazója, illetve szerzője ugyanaz a személy-e vagy az inkriminátum fogalmazója, illetve szerzője azonos lehet-e egy konkrét személlyel, akkor a spontán szövegminták és az inkriminátum összehasonlító nyelvész szakértői vizsgálatát kell elvégezni.

Foto-videotechnikai szakértői vizsgálat

33/D. § Ha a szakkérdés

a) analóg- és digitális foto-video anyagok információ-tartalmának értékelése, feldolgozása, képjavítása,

b) különféle speciális foto-video formátumok átalakítása, általános alkalmazásokkal elérhetővé tétele,

c) többkamerás biztonsági rendszerekkel folyamatában készült felvételekből egy bizonyos eseménysor kiemelése, esemény-detektálás, eseménysor térbeli és időbeli elemzése,

- d) gépjárművek forgalmi rendszámának, egyedi és típusjellemzőinek megállapítása,
- e) azonosításra alkalmas tárgyak egyedi sajátosságainak megállapítása,
- f) személyazonosítás az emberi külső és egyéb ismérvek alapján, arcösszehasonlítás, egyedi jellemzők megállapítása,
- g) foto- és video-felvételek eredetiségének, esetleges manipuláltságának elemzése, foto-videotechnikai szakértői vizsgálatot kell elvégezni.

Kriminalisztikai informatikai szakértés

33/E. § Ha a szakkérdés

- a) az operációs rendszer adatai,
- b) telepített és törölt szoftverek,
- c) törölt állományok helyreállítása,
- d) állományok,
- e) az eszközök működési ideje,
- f) a bejelentkezett felhasználói fiókok azonosítói,
- g) eltárolt böngészési előzmények, elektronikus levelek kinyerése,
- h) szöveges üzenetküldési tartalom kinyerése naplókából,
- i) rosszindulatú szoftverek jelenléte, tevékenysége,
- j) kulcsszavak jelenléte, szinkronizált mobil eszközök adatai, kapcsolatlistái stb. megállapítása, elemzése. akkor kriminalisztikai informatikai szakértői vizsgálatot kell elvégezni.

Kriminalisztikai mobilkommunikációs eszköz szakértés

33/F. § Ha a szakkérdés

- a) előfizetői SIM/UICC adatok (IMSI), készülékazonosító adatok (IMEI),
- b) hívásadatok (beérkezett, kimenő, nem fogadott stb.),
- c) telefonos és hálózati kapcsolatlisták, Wi-Fi, Bluetooth azonosító adatok (hálózatnevek, eszközpárosítás),
- d) geolokációs (GPS) adatok, az operációs rendszer adatai (dátum, idő, nyelv, szolgáltatások stb.),
- e) telepített és törölt szoftverek,
- f) törölt rövid szöveges üzenetek (SMS) helyreállítása,

g) törölt állományok helyreállítása,

h) állományok metaadatai (a keletkezés, a módosítás és az utolsó hozzáférés dátuma, időpontja, a készítő felhasználói adatai, a formátumtípustól függő egyéb adatok stb.),

i) az eszközök működési ideje (ki/bekapcsolás)

megállapítása, elemzése, akkor kriminalisztikai mobilkommunikációs eszköz szakértői vizsgálatot kell elvégezni.”

„B” változat:

(7) Az ISZMr. a 33. §-át követően a következő alcímekkel és 33/A-33/F. §-sal egészül ki:

„Robbantástechnika, robbanószerkezetek szakértői vizsgálata

33/A. § Ha a szakkérdés annak megállapítására irányul, hogy

a) a vizsgálandó tárgy robbanóanyag, robbantószerkezet, robbantó készülék, robbanószerkezet vagy azok fődarabjának, elemének minősül-e,

b) a robbanóanyagok, robbantószerkezetek, robbantó készülékek, robbanószerkezetek vagy azok alkatrészei működőképese-e, illetve használható állapotban vannak-e,

c) a robbanóanyagok, robbantószerkezetek, robbantó készülékek, robbanószerkezetek alkalmasak-e életkioltására, vagy maradandó egészség károsodás okozására,

d) a vizsgált robbanóanyagok, robbantószerkezetek, robbantó készülékek, robbanószerkezetek milyen típusúak, mikor, hol gyártották, vagy gyárthatták, volt-e rendszeresítve, alkalmazásba véve, vagy valamely hatóság által engedélyezve,

e) a vizsgált robbanóanyagokat, robbantószerkezeteket, robbantó készülékeket, robbanószerkezeteket más helyszínen használták-e már,

f) a különböző ügyek kapcsán lefoglalt robbanóanyagok, robbantószerkezetek, robbantó készülékek, robbanószerkezetek azonos sorozatból, gyártásból származnak-e,

g) a tárgyon, illetve ruhadarabon lévő sérülés robbanóanyagok, robbantószerkezetek, robbantó készülékek, robbanószerkezetek elműködéséből származik-e,

h) milyen körülmények között történt a robbanóanyagok, robbantószerkezetek, robbantó készülékek, robbanószerkezetek elműködése, elműködtetése,

i) bekövetkezett esemény, baleset esetén betartásra kerültek-e a vonatkozó jogszabályok, ágazati szabályok, szabályzók, technológiai utasítások, az engedélyező hatóságok által kiadott határozatok,

j) a bekövetkezett eseményhez, balesethez milyen folyamatok, cselekmények vezettek el, értékelve, elemezve a folyamatokat, cselekményeket,

robbanóanyagok, robbantószerkezetek, robbantó készülékek, robbanószerkezetek, illetve ezen eszközökkel kapcsolatos robbanások, robbantások, balesetek, továbbá a jogellenes felhasználás szakértői vizsgálatát kell elvégezni.

Pirotechnika szakértői vizsgálat

33/B. § Ha a szakkérdés annak megállapítására irányul, hogy

- a) a vizsgálandó tárgy pirotechnikai anyagnak, pirotechnikai terméknek vagy azok fődarabjának, elemének minősül-e,
 - b) a pirotechnikai anyagok, pirotechnikai termékek vagy azok alkatrészei működőképese-e, illetve használható állapotban vannak-e,
 - c) a pirotechnikai anyagok, pirotechnikai termékek alkalmasak-e élet kioltására, vagy maradandó egészség károsodás okozására,
 - d) a vizsgált pirotechnikai anyagok, pirotechnikai termék milyen típusúak, mikor, hol gyártották, vagy gyárthatták, volt-e rendszeresítve, alkalmazásba véve, vagy valamely hatóság által engedélyezve,
 - e) a vizsgált pirotechnikai anyagokat, pirotechnikai termékeket más helyszínen használták-e már,
 - f) a különböző ügyek kapcsán lefoglalt pirotechnikai anyagok, pirotechnikai termék azonos sorozatból, gyártásból származnak-e,
 - g) a tárgyon, illetve ruhadarabon lévő sérülés pirotechnikai anyagok, pirotechnikai termék elműködéséből származik-e,
 - h) milyen körülmények között történt a pirotechnikai anyagok, pirotechnikai termék elműködése, elműködtetése,
 - i) bekövetkezett esemény, baleset esetén betartásra kerültek-e a vonatkozó jogszabályok, ágazati szabályok, szabályzók, technológiai utasítások, az engedélyező hatóságok által kiadott határozatok,
 - j) a bekövetkezett eseményhez, balesethez milyen folyamatok, cselekmények vezettek el, értékelve, elemezve a folyamatokat, cselekményeket,
- pirotechnikai anyagok, pirotechnikai termék, illetve ezen eszközökkel kapcsolatos robbanások, balesetek, továbbá a jogellenes felhasználás szakértői vizsgálatát kell elvégezni.

Kriminalisztikai nyelvész szakértői vizsgálat

33/C. § (1) Ha a szakkérdés annak megállapítására irányul, hogy a vizsgálatra küldött szöveg

- a) fogalmazója egy vagy több személy-e,
- b) fogalmazója és kivitelezője ugyanazon személy-e, a szöveg diktált vagy másolt-e,

c) fogalmazója, illetve szerzője milyen nemű, életkorú, iskolázottságú, műveltségű, anyanyelvű, nyelvi környezetű, születési-, illetve lakóhelyű, motiváltságú személy,

d) torzított-e,

nyelvész szakértői vizsgálatot kell elvégezni.

(2) Ha a szakkérdés annak megállapítására irányul, hogy több inkriminátum fogalmazója, illetve szerzője ugyanaz a személy-e vagy az inkriminátum fogalmazója, illetve szerzője azonos lehet-e egy konkrét személlyel, akkor a spontán szövegminták és az inkriminátum összehasonlító nyelvész szakértői vizsgálatát kell elvégezni.”

(8) Az ISZMr. a 40. §-át követő alcíme és 40/A. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:

„Termőföld-értékbecslői vizsgálat

40/A. § Ha a szakkérdés – a termőföld haszonbérleti díj megállapítását kivéve – olyan ingatlan, ingatlanhoz kapcsolódó vagyoni értékű jog vagy azt terhelő kötelezettség értékének megállapítására irányul,

a), amely – a belterületi egy hektár területnagyságot el nem érő ingatlanok kivételével – rendelkezik az ingatlan-nyilvántartásban nyilvántartott kataszteri tiszta jövedelemmel, vagy

b) területrendezési tervben mezőgazdasági területként van besorolva

termőföld-értékbecslői szakértői vizsgálatot kell lefolytatni.”

(9) Az ISZMr. a ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK-et megelőzően a következő alcímekkel és 40/B-40/C. §-sal egészül ki:

„Ingatlan-értékbecslői vizsgálat

40/B. § (1) Ha a szakkérdés a 40/A. § hatálya alá nem tartozó ingatlan vagy ahhoz kapcsolódó vagyoni értékű jog vagy azt terhelő kötelezettség értékének megállapítására irányul, ingatlan-értékbecslő szakértői vizsgálatot kell végezni.

(2) Ha a kirendelés másként nem rendelkezik, a szakértő az ingatlan értékének megállapítása során figyelembe veszi az ingatlan környezetét, elhelyezkedését, az építmény mennyiségi, minőségi jellemzőit, az ingatlan műszaki paramétereit, korát és állapotát, és az adott ingatlantól függően az egyéb, értéket befolyásoló tényezőket.

Informatikai és hírközlési szakértői vizsgálatok

40/C. § (1) Ha a szakkérdés

a) adatmentés és helyreállítás vizsgálatára, eszközvizsgálatra,

b) hardverek működőképességének vizsgálatára,

c) hardverek értékének vizsgálatára,

d) hardverek eredetiségének vizsgálatára,

- e) intelligens kártyákkal kapcsolatos vizsgálatra,
 - f) számítógép hálózatok működőképességének vizsgálatára,
 - g) számítógéphálózatok hardverei működőképességének és funkcionalitásának vizsgálatára, vagy
 - h) számítógéphálózatok hardverei értékének vizsgálatára,
- irányul, a szakértői vizsgálatot informatikai berendezések, számítógépek, perifériák és helyi hálózatok (hardver) szakterületre bejegyzett igazságügyi szakértő jogosult elvégezni.

(2) Ha a szakkérdés

- a) számítógépes hálózatok informatikai biztonságának megfelelőségének vizsgálatára,
 - b) számítógép rendszer informatikai biztonságának vizsgálatára, a bekövetkezett biztonsági események vizsgálatára,
 - c) informatikai biztonsági megoldások működőképességének vizsgálatára,
 - d) fizikai védelmi eszközök vizsgálatára,
 - e) logikai védelmi eszközök vizsgálatára,
 - f) adminisztratív védelmi eszközök vizsgálatára,
 - g) sérülékenységvizsgálatra,
 - h) informatikai biztonsági megoldás vagy rendszer megfelelőségének vizsgálatára, vagy
 - i) informatikai biztonsági megoldás vagy rendszer értékének meghatározására
- irányul, a szakértői vizsgálatot informatikai biztonság szakterületre bejegyzett szakértő jogosult elvégezni.

(3) Ha a szakkérdés

- a) informatikai rendszerek értékének meghatározására vagy,
 - b) informatikai rendszerek megfelelőségének funkcionális vizsgálatára
- irányul, a szakértői vizsgálatot informatikai rendszerek tervezése, szervezése szakterületre bejegyzett igazságügyi szakértő jogosult elvégezni.

(4) Ha a szakkérdés

- a) digitális multimédia eszközök funkcionális vizsgálatára,
- b) digitális multimédia eszközök értékének meghatározására,
- c) multimédia hálózatok funkcionális vizsgálatára,
- d) multimédia hálózatok létesítési költségeinek meghatározására,
- e) multimédia hálózatok értékének meghatározására,

f) multimédiás konzolokkal kapcsolatos eredetiség és módosítás vizsgálatára,

g) digitális képfeldolgozó rendszerek vizsgálatára, vagy

h) digitális képalkotó berendezések – ideértve orvosdiagnosztikai és egyéb célrendszereket is – kimeneti adatainak vizsgálatára

irányul, a szakértői vizsgálatot digitális multimédia területtel összefüggő informatikai tevékenység szakterületre bejegyzett igazságügyi szakértő jogosult elvégezni.

(5) Ha a szakkérdés

a) adatbázisok – ideértve a lokális, hálózati vagy felhőalapú adatbázisokat is – tartalmának kinyerésére és elemezhető formába átalakítására,

b) adatbázisok funkcionális megfelelőségének vizsgálatára, vagy

c) adatbázisok értékének megállapítására

irányul, a szakértői vizsgálatot számítástechnikai adatbázis, adatstruktúrák szakterületre bejegyzett igazságügyi szakértő jogosult elvégezni.

(6) Ha a szakkérdés

a) számítógépes szoftverből való laboratóriumi adatkinyerésre,

b) laboratóriumi adatmentésre és helyreállításra,

c) szoftverek használatának szerzői jogi jogszerűségével kapcsolaton informatikai vizsgálatokra,

d) szoftverek funkcionális megfelelőségének vizsgálatára, vagy

e) szoftverek értékének meghatározására

irányul, a szakértői vizsgálatot szoftverek szakterületre bejegyzett igazságügyi szakértő jogosult elvégezni.

(7) Ha a szakkérdés

a) digitális adat külső helyszínen való, nem laboratóriumban történő azonosítására, vagy,

b) digitális adat külső helyszínen, nem laboratóriumban történő kinyerésére

irányul, a szakértői vizsgálatot digitális adatok szakterületre bejegyzett igazságügyi szakértő jogosult elvégezni.

(8) Ha a szakkérdés

a) mobilkommunikációs eszközről történő adatmentésre és helyreállításra, eszközvizsgálatra,

b) mobilkommunikációs hardverek működőképességének vizsgálatára,

c) mobilkommunikációs hardverek értékének megállapítására, vagy

d) mobilkommunikációs hardverek eredetiségének vizsgálatára

irányul, a szakértői vizsgálatot mobilkommunikációs eszközök szakterületen bejegyzett igazságügyi szakértő jogosult lefolytatni.

(9) Az (1) bekezdés h) pontjában és a (4) bekezdés e) pontjában meghatározott szakkérdések vizsgálatára irányul az igazságügyi szakértő mellett marketing és média területen vagy közgazdasági szakértő szakterületre bejegyzett igazságügyi szakértő közreműködése is szükséges.

(10) Ha a szakkérdés

a) elektromos vagy elektronikus termékek által generált elektromágneses kibocsátások ellenőrzésére, mérésére,

b) elektromos vagy elektronikus termékek által generált elektromágneses zavaró hatás forrásának azonosítására, vagy

c) elektromos vagy elektronikus termékek zavarvédelmének megfelelésének vizsgálatára

irányul, a szakértői vizsgálatot elektromágneses összeférhetőség (EMC) szakterületre bejegyzett igazságügyi szakértő jogosult elvégezni.”

(10) Az ISZMr.

a) 9. § (1) bekezdés a) pont ae) alpontjában „kézbesítés” szövegrész helyébe a „kapcsolattartás” szöveg,

b) 19/A. § (1) bekezdésében, 19/A. § (3) bekezdésében, 19/A. §-át követő alcímében, 20. § (1) bekezdésében, 20. § (2) bekezdésében, 20. § (4) bekezdésében, 20/A. § (1) bekezdésében, 20/A. § (2) bekezdésében és 20/B. § (5) bekezdésében a „felnőtt- és gyermek” szövegrész helyébe a „felnőtt-, illetve gyermek” szöveg,

c) 22. § (2) bekezdés a) pontjában a „vagy annak” szövegrész helyébe a „pirotechnikai anyagot, vagy ezek” szöveg,

d) 22. § (3) bekezdés d) pontjában az „oldalán található festékanyag milyen eredetű” szövegrész helyébe az „oldalain található festékanyag milyen fizikai és kémiai tulajdonságokkal rendelkezik” szöveg,

f) 23. § b) pontjában a „nyom” szövegrész helyébe a „maradvány” szöveg,

g) 23. § c) pontjában a „nyom” szövegrész helyébe a „maradvány” szöveg,

h) 35. §-ában az „egyező” szövegrész helyébe az az „egyező összetételű” szöveg,

i) 40. § (2) bekezdésében a „szakvéleményben” szövegrész helyében a „szakvéleményben minden esetben” szöveg

lép.

(11) Hatályát veszti az ISZMr. 10. § (1) bekezdése, 11. § (2) bekezdése és 34. § f) pontja.

21. Az Európai Unió jogának való megfelelés

30. § Ez a rendelet a belső piaci szolgáltatásokról szóló, 2006. december 12-i 2006/123/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvnek való megfelelést szolgálja.

Tűzvédelmi, valamint személy- és vagyonvédelmi területek

	A	B
1	Szakterület megnevezése	Képesítési feltétel
2	1. biztonságszervezés	a) főiskolai szakmérnök, biztonságszervező szakon vagy b) biztonságtechnikai mérnök vagy c) biztonságszervező szakember vagy d) egyetemi vagy főiskolai szintű alapképzésben szerzett végzettség és az OKJ-ben szereplő biztonságszervező I. szakképesítés
3	2. építmények tűzvédelme	a) tűzvédelmi mérnök, szakmérnök vagy b) műszaki szakoktató, tűzvédelmi szakirányon vagy c) az OKJ-ben szereplő katasztrófa- és tűzvédelmi szervező (tiszt) szakképesítés vagy d) egyetemi vagy főiskolai szintű alapképzésben szerzett végzettség és az OKJ-ben szereplő tűzvédelmi főelőadó szakképesítés vagy e) katasztrófavédelem alapképzési szakon (katasztrófavédelmi műveleti, tűzvédelmi és mentésirányítási vagy iparbiztonsági szakirány) szerzett felsőfokú végzettség vagy f) rendészeti szervező szakképesítés (katasztrófavédelmi szervező szakmairány, tűzvédelmi szervező szakmairány vagy iparbiztonsági szervező szakmairány)
4	3. ipari baleset-megelőzés	a) tűzvédelmi mérnök vagy b) az a) pont kivételével a műszaki felsőoktatásban alapképzésben szerzett egyetemi vagy főiskolai végzettség és az OKJ-ben szereplő katasztrófa- és tűzvédelmi szervező (tiszt) szakképesítés vagy c) katasztrófavédelem alapképzési szakon (katasztrófavédelmi műveleti, tűzvédelmi és mentésirányítási vagy iparbiztonsági szakirány) szerzett felsőfokú végzettség vagy d) rendészeti szervező szakképesítés (katasztrófavédelmi szervező szakmairány, tűzvédelmi szervező szakmairány vagy iparbiztonsági szervező szakmairány)
5	4. ipari tűzvédelem	a) tűzvédelmi mérnök, szakmérnök vagy b) műszaki szakoktató, tűzvédelmi szakirányon vagy c) az OKJ-ben szereplő katasztrófa- és tűzvédelmi szervező (tiszt) szakképesítés vagy d) egyetemi vagy főiskolai szintű alapképzésben szerzett végzettség és az OKJ-ben szereplő tűzvédelmi főelőadó szakképesítés vagy e) katasztrófavédelem alapképzési szakon (katasztrófavédelmi műveleti, tűzvédelmi és mentésirányítási vagy iparbiztonsági szakirány) szerzett felsőfokú végzettség vagy f) rendészeti szervező szakképesítés (katasztrófavédelmi szervező szakmairány, tűzvédelmi szervező szakmairány vagy iparbiztonsági szervező szakmairány)
6	5. személy- és vagyonvédelem	a) egyetemi vagy főiskolai szintű alapképzésben szerzett végzettség és az OKJ-ben szereplő biztonságszervező I. szakképesítés vagy b) bűnügyi szaknyomozó vagy

		<p>c) gazdaságvédelmi szaknyomozó vagy</p> <p>d) közrendvédelmi szervező vagy</p> <p>e) az OKJ-ben szereplő rendőrszervező (tiszt) szakképesítés</p>
7	6. tűzoltó technikai eszközök	<p>tűzoltó készülékek karbantartását végzők tűzvédelmi szakvizsgálója, vagy beépített tűzjelző vagy beépített tűzoltó berendezéseket tervezők, és a kivitelezésért felelős műszaki vezetők tűzvédelmi szakvizsgálója és</p> <p>a) tűzvédelmi mérnök, szakmérnök vagy</p> <p>b) műszaki szakoktató, tűzvédelmi szakirányon vagy</p> <p>c) az OKJ-ben szereplő katasztrófa- és tűzvédelmi szervező (tiszt) szakképesítés vagy</p> <p>d) egyetemi vagy főiskolai szintű alapképzésben szerzett végzettség és az OKJ-ben szereplő tűzvédelmi főelőadó szakképesítés vagy</p> <p>e) a műszaki felsőoktatásban alapképzésben szerzett egyetemi vagy főiskolai végzettség vagy</p> <p>f) katasztrófavédelem alapképzési szakon (katasztrófavédelmi műveleti, tűzvédelmi és mentésirányítási vagy iparbiztonsági szakirány) szerzett felsőfokú végzettség vagy</p> <p>g) rendészeti szervező szakképesítés (katasztrófavédelmi szervező szakmairány, tűzvédelmi szervező szakmairány vagy iparbiztonsági szervező szakmairány)</p>
8	7. tűzvizsgálat	<p>a) tűzvédelmi mérnök, szakmérnök vagy</p> <p>b) műszaki szakoktató, tűzvédelmi szakirányon vagy</p> <p>c) az OKJ-ben szereplő katasztrófa- és tűzvédelmi szervező (tiszt) szakképesítés vagy</p> <p>d) egyetemi vagy főiskolai szintű alapképzésben szerzett végzettség és az OKJ-ben szereplő tűzvédelmi főelőadó szakképesítés vagy</p> <p>e) katasztrófavédelem alapképzési szakon (katasztrófavédelmi műveleti, tűzvédelmi és mentésirányítási vagy iparbiztonsági szakirány) szerzett felsőfokú végzettség vagy</p> <p>f) rendészeti szervező szakképesítés (katasztrófavédelmi szervező szakmairány, tűzvédelmi szervező szakmairány vagy iparbiztonsági szervező szakmairány)</p>

2. melléklet a .../2019. (... ..) IM rendelethez

Orvosi, továbbá egyes pszichológiai és biológiai területek

	A	B
1	Szakterület megnevezése	Képesítési feltétel
2	1. aneszteziológia és intenzív terápia	általános orvos és aneszteziológiai és intenzív terápia szakvizsga
3	2. antropológia	a) okleveles biológus vagy b) okleveles régészet szakos bölcsész vagy c) okleveles biológia szakos tanár
4	3. arc-állcsont-szájsebészet	általános orvos és arc-állcsont-szájsebészet szakvizsga
5	4. baleseti sebészet (traumatológia) és ortopédia	általános orvos és traumatológia ortopédia szakvizsga
6	5. belgyógyászat	általános orvos és belgyógyászat szakvizsga
7	6. bőrgyógyászat	általános orvos és bőrgyógyászat szakvizsga
8	7. csecsemő- és gyermekgyógyászat	általános orvos és csecsemő- és gyermekgyógyászat szakvizsga
9	8. egészségbiztosítás	általános orvos és egészségbiztosítás szakvizsga, valamint a rehabilitációs orvosszakértői névjegyzékről szóló rendelet szerinti rehabilitációs orvosszakértői tevékenység végzéséhez szükséges szakképesítés
10	9. foglalkozás-orvostan	általános orvos és foglalkozás-orvostan (üzemorvostan) szakvizsga
11	10. fül-orr-gégegyógyászat	általános orvosi oklevél és fül-orr-gégegyógyászat szakvizsga
12	11. gyermek- és ifjúsági pszichiátria	általános orvos és gyermek- és ifjúsági pszichiátria szakvizsga
13	12. gyermeksebészet	általános orvos és gyermeksebészet szakvizsga
14	13. igazságügyi genetika	a) általános orvos vagy b) okleveles állatorvos vagy c) okleveles biológus vagy d) okleveles biomérnök vagy e) okleveles molekuláris biológus vagy f) okleveles biológia szakos tanár vagy g) okleveles agrármérnök
15	14. honvédorvostan, katasztrófa-orvostan	általános orvos és honvédorvostan, katasztrófa-orvostan szakvizsga
16	15. idegsebészet	általános orvos és idegsebészet szakvizsga

17	16. fogorvostan	okleveles fogorvos és szakfogorvosi szakvizsga
18	17. igazságügyi orvostan	általános orvos és igazságügyi orvostan szakvizsga
19	18. igazságügyi pszichiátria	általános orvos és igazságügyi pszichiátria (igazságügyi elmeorvostan) szakvizsga
20	19. infektológia	általános orvos és infektológia szakvizsga
21	20. kardiológia	általános orvos és kardiológia szakvizsga
22	21. klinikai és mentálhigiéniai felnőtt- és gyermek szakpszichológia	a) okleveles pszichológus és klinikai és mentálhigiéniai felnőtt szakpszichológia vagy okleveles pszichológus és klinikai és mentálhigiéniai gyermek és ifjúsági szakpszichológia szakvizsga és b) igazságügyi klinikai szakpszichológusi szakvizsga vagy 10 év igazságügyi gyakorlat a klinikai és mentálhigiéniai felnőtt-és gyermek szakpszichológia területén
23	22. klinikai és mentálhigiéniai felnőtt szakpszichológia	klinikai és mentálhigiéniai felnőtt szakpszichológiai szakvizsga
24	23. klinikai és mentálhigiénia gyermek és ifjúsági szakpszichológia	klinikai és mentálhigiéniai gyermek és ifjúsági szakpszichológiai szakvizsga
25	24. neuropszichológia	a) klinikai neuropszichológiai szakvizsga vagy b) klinikai és mentálhigiéniai szakvizsga és általános neuropszichológiai végzettség
26	25. klinikai írásszakértés	a) klinikai szakpszichológus szakvizsga és b) klinikai írásszakértő szakpszichológus szakvizsga
27	26. mikrobiológia	a) általános orvos és orvosi mikrobiológia szakvizsga vagy b) okleveles biológus vagy c) okleveles kémikus
28	27. neurológia	általános orvos és neurológia szakvizsga
29	28. nukleáris medicina	általános orvos és nukleáris medicina szakvizsga
30	29. orvosi laboratóriumi diagnosztika	általános orvos és orvosi laboratóriumi diagnosztika szakvizsga
31	30. patológia	általános orvos és patológia szakvizsga
32	31. radiológia	általános orvos és radiológia szakvizsga
33	32. repülőorvostan	általános orvos és repülőorvostan szakvizsga
34	33. reumatológia	általános orvos és reumatológia szakvizsga
35	34. sebészet	általános orvos és sebészet szakvizsga

36	35. sugárterápia	általános orvos és sugárterápia szakvizsga
37	36. sürgősségi orvostan (oxyológia)	általános orvos és oxyológia szakvizsga
38	37. szemészet	általános orvos és szemészet szakvizsga
39	38. szívsebészet	általános orvos és szívsebészet szakvizsga
40	39. szüléset-nőgyógyászat	általános orvos és szüléset-nőgyógyászat szakvizsga
41	40. igazságügyi toxikológia	a) egyetemi szakmérnök, műszeres analitikai kémia szakon vagy kromatográfiás szakanalitikus vagy okleveles műszeres analitikai kémiai szakember és aa) okleveles gyógyszerész vagy ab) okleveles vegyész vagy ac) okleveles vegyészmérnök vagy ad) okleveles biológus vagy ae) okleveles biomérnök vagy af) okleveles gyógyszervegyész-mérnök vagy b) okleveles gyógyszerész és toxikológia szakvizsga
42	41. transzfuziológia	általános orvos és transzfuziológia szakvizsga
43	42. tüdőgyógyászat	általános orvos és tüdőgyógyászat szakvizsga
44	43. urológia	általános orvos és urológia szakvizsga
45	44. allergológia és klinikai immunológia	általános orvos és allergológia és klinikai immunológia szakvizsga
46	45. klinikai genetika	a) általános orvos és klinikai genetika szakvizsga vagy b) általános orvos és molekuláris genetikai diagnosztika szakvizsga
47	46. Klinikai toxikológia	általános orvos és a) aneszteziológiai és intenzív terápia szakvizsga vagy b) belgyógyászat szakvizsga vagy c) oxyológia és sürgősségi orvostani szakvizsga vagy d) igazságügyi orvostan szakvizsga
48	47. házirovtan	általános orvos és a) általános orvostan szakvizsga vagy b) belgyógyászat szakvizsga vagy c) házirovtan szakvizsga
49	48. emberi alkalmazásra kerülő gyógyszerek és gyógyászati segédeszközökkel kapcsolatos kereskedelmi gyakorlat	általános orvos és a) okleveles közgazdász pénzügy szakon vagy b) okleveles közgazdasági elemző szakon vagy c) okleveles közgazdász marketing szakon
50	49. munkaegészségtan (foglalkozási megbetegedés)	a) üzemrovtan szakorvosi képesítés vagy b) foglalkozás-orvostan szakorvosi képesítés vagy

	vizsgálata, betegség foglalkozási eredetének véleményezése)	c) munkahigiéne szakorvosi képesítés vagy d) közegészségtan-járványtan szakorvosi képesítés vagy e) megelőző orvostan-népegészségtan szakorvosi képesítés vagy f) belgyógyászat szakorvosi képesítés vagy g) tüdőgyógyászat szakorvosi képesítés
--	---	--

3. melléklet a .../2019. (... ..) IM rendelethez

Munkavédelmi terület

	A	B
1	Szakterület megnevezése	Képesítési feltétel
2	1. állattenyésztés technológiája és eszközeinek biztonsága	a) agrármérnök és munkavédelmi szakmérnök vagy b) a szakterületnek megfelelő felsőfokú iskolai végzettség és munkavédelmi szakmérnök
3	2. anyagmozgatás technológiája és eszközeinek biztonsága	a) gépészmérnök és munkavédelmi szakmérnök vagy b) a szakterületnek megfelelő felsőfokú iskolai végzettség és munkavédelmi szakmérnök
4	3. bányászati tevékenység technológiája és eszközeinek biztonsága	a) bányamérnök és munkavédelmi szakmérnök vagy b) a szakterületnek megfelelő felsőfokú iskolai végzettség és munkavédelmi szakmérnök
5	4. egészségügyi tevékenység technológiája és eszközeinek biztonsága	a szakterületnek megfelelő felsőfokú iskolai végzettség és munkavédelmi szakmérnök
6	5. emelőgép technológiája és eszközeinek biztonsága	a) gépészmérnök és munkavédelmi szakmérnök vagy b) a szakterületnek megfelelő felsőfokú iskolai végzettség és munkavédelmi szakmérnök
7	6. energia előállítás, szállítás, tárolás technológiája és eszközeinek biztonsága	a) villamosmérnök és munkavédelmi szakmérnök vagy b) a szakterületnek megfelelő felsőfokú iskolai végzettség és munkavédelmi szakmérnök
8	7. építőipari kivitelezés technológiája és eszközeinek biztonsága	a) építőmérnök és munkavédelmi szakmérnök, vagy b) a szakterületnek megfelelő felsőfokú iskolai végzettség és munkavédelmi szakmérnök
9	8. erdőgazdálkodás technológiája és eszközeinek biztonsága	a) erdőmérnök és munkavédelmi szakmérnök vagy b) a szakterületnek megfelelő felsőfokú iskolai végzettség és munkavédelmi szakmérnök
10	9. feldolgozóipari tevékenység technológiája és eszközeinek biztonsága	a) vegyészmérnök és munkavédelmi szakmérnök vagy b) a szakterületnek megfelelő felsőfokú iskolai végzettség és munkavédelmi szakmérnök
11	10. fűtés, szellőzés technológiája és eszközeinek biztonsága	a) épületgépész mérnök és munkavédelmi szakmérnök vagy b) a szakterületnek megfelelő felsőfokú iskolai végzettség és munkavédelmi szakmérnök
12	11. hírközlés és elektronika technológiája és eszközeinek biztonsága	a) villamosmérnök és munkavédelmi szakmérnök vagy b) a szakterületnek megfelelő felsőfokú iskolai végzettség és munkavédelmi szakmérnök

13	12. hulladékkezelés technológiája és eszközeinek biztonsága	a) vegyészmérnök és munkavédelmi szakmérnök vagy b) a szakterületnek megfelelő felsőfokú iskolai végzettség és munkavédelmi szakmérnök
14	13. ipari alpinechnika technológiája és eszközeinek biztonsága	a) gépészmérnök és munkavédelmi szakmérnök vagy b) a szakterületnek megfelelő felsőfokú iskolai végzettség és munkavédelmi szakmérnök
15	14. kereskedelmi és vendéglátó-ipari tevékenység technológiája és eszközeinek biztonsága	a szakterületnek megfelelő felsőfokú iskolai végzettség és munkavédelmi szakmérnök
16	15. munkahelyi zaj és rezgés elleni védelem	a) gépészmérnök és munkavédelmi szakmérnök vagy b) a szakterületnek megfelelő felsőfokú iskolai végzettség és munkavédelmi szakmérnök
17	16. művészeti tevékenység technológiája és eszközeinek biztonsága	a szakterületnek megfelelő felsőfokú iskolai végzettség és munkavédelmi szakmérnök
18	17. növénytermesztés technológiája és eszközeinek biztonsága	a) agrármérnök és munkavédelmi szakmérnök vagy b) a szakterületnek megfelelő felsőfokú iskolai végzettség és munkavédelmi szakmérnök
19	18. sport- és nem művészeti célú szórakoztatási tevékenység technológiája és eszközeinek biztonsága	a szakterületnek megfelelő felsőfokú iskolai végzettség és munkavédelmi szakmérnök
20	19. szállítás technológiája és eszközeinek biztonsága	a) közlekedésmérnök és munkavédelmi szakmérnök vagy b) a szakterületnek megfelelő felsőfokú iskolai végzettség és munkavédelmi szakmérnök
21	20. tárolás, raktározás technológiája és eszközeinek biztonsága	a) vegyészmérnök és munkavédelmi szakmérnök vagy b) a szakterületnek megfelelő felsőfokú iskolai végzettség és munkavédelmi szakmérnök
22	21. világítástechnika	a) villamosmérnök és munkavédelmi szakmérnök vagy b) a szakterületnek megfelelő felsőfokú iskolai végzettség és munkavédelmi szakmérnök
23	22. vízgazdálkodás technológiája és eszközeinek biztonsága	a szakterületnek megfelelő felsőfokú iskolai végzettség és munkavédelmi szakmérnök
24	23. beruházás-szervezés a munkavédelem területén	a) munkavédelmi szakmérnök vagy b) munkavédelmi szakember
25	24. üzem- és munkaszervezés a munkavédelem területén	a) munkavédelmi szakmérnök vagy b) munkavédelmi szakember

26	25. munkavédelem gazdasági elemzése	a) munkavédelmi szakmérnök vagy b) munkavédelmi szakember
27	26. munkakörnyezet	a) gépészmérnök és munkavédelmi szakmérnök vagy b) villamosmérnök és munkavédelmi szakmérnök vagy c) vegyészmérnök és munkavédelmi szakmérnök vagy d) a szakterületnek megfelelő felsőfokú iskolai végzettség és munkavédelmi szakmérnök

4. melléklet a .../2019. (... ..) IM rendelethez

Agrárgazdasági területek

	A	B
1	Szakterület megnevezése	Képesítési feltétel
2	1. agrár környezetgazdálkodás	a) okleveles agrármérnök vagy b) okleveles kertészmérnök vagy c) okleveles növénytermesztő mérnök vagy d) meliorációs mérnök
3	2. állategészségügy	állatorvos doktor
4	3. állattenyésztés	a) okleveles agrármérnök vagy b) okleveles állattenyésztő mérnök vagy c) állatorvos doktor
5	4. borászat	a) okleveles biomérnök vagy b) okleveles vegyészmérnök vagy c) okleveles élelmiszermérnök vagy d) okleveles szőlész-borász mérnök vagy e) szőlész-borász szakmérnök vagy f) szőlő- és borgazdasági szakmérnök vagy g) okleveles kertészmérnök vagy h) okleveles agrármérnök
6	5. édesipar (beleértve: kávé, fűszerek, aszalványok, csipsz gyártást)	a) okleveles élelmiszermérnök vagy b) okleveles biomérnök vagy c) okleveles élelmiszer biotechnológus vagy d) okleveles élelmiszer-minősítő és egészségvédő biomérnök vagy e) okleveles élelmiszerbiztonsági és -minőségi mérnök vagy f) élelmiszer-biztonsági szakmérnök vagy g) állatorvos doktor vagy h) okleveles agrármérnök vagy i) okleveles élelmiszer minőségbiztosító agrármérnök
7	6. élelmiszeripari gépesítés	a) okleveles mezőgazdasági gépészmérnök vagy b) okleveles élelmiszeripari gépészmérnök vagy c) okleveles mezőgazdasági és élelmiszeripari gépészmérnök vagy d) okleveles gépészmérnök vagy e) okleveles élelmiszeripari szakmérnök
8	7. élelmiszerlánc-biztonság, élelmiszerhigiéniá	a) okleveles biomérnök vagy b) okleveles élelmiszer biotechnológus vagy c) okleveles élelmiszer-minősítő és egészségvédő biomérnök vagy d) okleveles vegyészmérnök vagy e) okleveles vegyész vagy f) okleveles élelmiszermérnök vagy g) okleveles élelmiszerbiztonsági és -minőségi mérnök vagy h) élelmiszer-biztonsági szakmérnök vagy i) állatorvos doktor vagy j) okleveles kertészmérnök vagy

		k) okleveles agrármérnök vagy l) okleveles gépészmérnök vagy m) okleveles élelmiszer minőségbiztosító agrármérnök
9	8. erdei vadkár, erdei vadkárok becslése	okleveles erdőmérnök
10	9. erdőgazdálkodás	okleveles erdőmérnök
11	10. erdővédelem	okleveles erdőmérnök és a) erdészeti növényvédelmi szakmérnök vagy b) növényvédelmi szakmérnök vagy c) növényorvos vagy d) agrárkémikus agrármérnök
12	11. étolajgyártás	a) okleveles élelmiszermérnök vagy b) okleveles biomérnök vagy c) okleveles élelmiszer biotechnológus vagy d) okleveles élelmiszer-minősítő és egészségvédő biomérnök vagy e) okleveles élelmiszerbiztonsági és -minőségi mérnök vagy f) élelmiszer-biztonsági szakmérnök vagy g) állatorvos doktor vagy h) okleveles agrármérnök vagy i) okleveles élelmiszer minőségbiztosító agrármérnök
13	12. faipari elsődleges fafeldolgozás	a) okleveles erdőmérnök vagy b) okleveles faipari mérnök
14	13. földmérés és térképészet	a) okleveles geográfus vagy b) okleveles térképész vagy c) földmérő mérnök vagy d) okleveles földmérő és térinformatikai mérnök vagy e) okleveles építőmérnök vagy f) okleveles erdőmérnök vagy g) okleveles bánya- és geotechnikai mérnök
15	14. földminősítés, földvédelem és földhasznosítás	talajtani szakmérnök és a) okleveles agrármérnök vagy b) okleveles kertészmérnök vagy c) meliorációs mérnök vagy d) okleveles erdőmérnök
16	15. gyepgazdálkodás	a) okleveles agrármérnök vagy b) okleveles kertészmérnök vagy c) okleveles növénytermesztő mérnök
17	16. halászat	a) halászati mérnök vagy b) halászati szak-üzemmérnök vagy c) halászati szakmérnök vagy d) halászati-halgazdálkodási szakmérnök vagy e) agrármérnök vagy f) állatorvos doktor
18	17. húsipar (beleértve: halfeldolgozás)	a) okleveles élelmiszermérnök vagy b) okleveles biomérnök vagy

		<ul style="list-style-type: none"> c) okleveles élelmiszer biotechnológus vagy d) okleveles élelmiszer-minősítő és egészségvédő biomérnök vagy e) okleveles élelmiszerbiztonsági és -minőségi mérnök vagy f) húspari szakmérnök vagy g) élelmiszer-biztonsági szakmérnök vagy h) állatorvos doktor vagy i) okleveles agrármérnök vagy j) okleveles élelmiszer minőségbiztosító agrármérnök
19	18. kertészeti növénytermesztés	<ul style="list-style-type: none"> a) okleveles kertészmérnök vagy b) okleveles agrármérnök vagy
20	19. konzerv- és hűtőipar	<ul style="list-style-type: none"> a) okleveles élelmiszermérnök vagy b) okleveles biomérnök vagy c) okleveles élelmiszer biotechnológus vagy d) okleveles élelmiszer-minősítő és egészségvédő biomérnök vagy e) okleveles élelmiszerbiztonsági és -minőségi mérnök vagy f) húspari szakmérnök vagy g) élelmiszer-biztonsági szakmérnök vagy h) állatorvos doktor vagy i) okleveles agrármérnök vagy j) okleveles élelmiszer minőségbiztosító agrármérnök
21	20. lisztes iparok	<ul style="list-style-type: none"> a) okleveles élelmiszermérnök vagy b) okleveles biomérnök vagy c) okleveles élelmiszer biotechnológus vagy d) okleveles élelmiszer-minősítő és egészségvédő biomérnök vagy e) okleveles élelmiszerbiztonsági és -minőségi mérnök vagy f) élelmiszer-biztonsági szakmérnök vagy g) állatorvos doktor vagy h) okleveles agrármérnök vagy i) okleveles élelmiszer minőségbiztosító agrármérnök
22	21. máshová nem sorolt italgyártás	<ul style="list-style-type: none"> a) okleveles élelmiszermérnök vagy b) okleveles biomérnök vagy c) okleveles élelmiszer biotechnológus vagy d) okleveles élelmiszer-minősítő és egészségvédő biomérnök vagy e) okleveles élelmiszerbiztonsági és -minőségi mérnök vagy f) élelmiszer-biztonsági szakmérnök vagy g) állatorvos doktor vagy h) okleveles agrármérnök vagy i) okleveles élelmiszer minőségbiztosító agrármérnök
23	22. méhészet	<ul style="list-style-type: none"> a) okleveles agrármérnök vagy b) okleveles állattenyésztő mérnök vagy c) állatorvos doktor
24	23. mezőgazdasági és élelmiszeripari gépesítés	<ul style="list-style-type: none"> a) okleveles mezőgazdasági gépészmérnök vagy b) okleveles élelmiszeripari gépészmérnök vagy c) okleveles mezőgazdasági és élelmiszeripari gépészmérnök vagy d) okleveles gépészmérnök vagy e) okleveles mezőgazdasági szakmérnök

25	24. mezőgazdasági és élelmiszeripari vállalati gazdálkodás	a) okleveles agrármérnök vagy b) okleveles gazdasági agrármérnök vagy c) okleveles élelmiszermérnök vagy d) okleveles kertészmérnök vagy e) okleveles közgazdász vagy f) mérnök közgazdász
26	25. mezőgazdasági gépesítés	a) okleveles mezőgazdasági gépészmérnök vagy b) okleveles élelmiszeripari gépészmérnök vagy c) okleveles mezőgazdasági és élelmiszeripari gépészmérnök vagy d) okleveles gépészmérnök vagy e) okleveles mezőgazdasági szakmérnök
27	26. mezőgazdasági tápanyag-gazdálkodás	a) talajtani szakmérnök vagy b) meliorációs szakmérnök vagy c) okleveles agrárkémikus agrármérnök vagy d) tápanyag-gazdálkodási szakmérnök vagy e) agrármérnök
28	27. mezőgazdasági termények, termékek tárolása, tartósítása	a) meliorációs szakmérnök vagy b) okleveles agrárkémikus agrármérnök vagy c) tápanyag-gazdálkodási szakmérnök vagy
29	28. mezőgazdasági termésbecslés, mezőgazdasági kár, mezőgazdasági kárbecslés	a) okleveles agrármérnök vagy b) okleveles kertészmérnök vagy c) okleveles növénytermesztő mérnök vagy d) meliorációs mérnök
30	29. mezőgazdasági vadkár	a) okleveles agrármérnök vagy b) okleveles kertészmérnök vagy c) okleveles növénytermesztő mérnök vagy d) vadgazdamérnök vagy e) vadgazdálkodási szakmérnök
31	30. öntözéses és mezőgazdasági vízgazdálkodás	a) okleveles agrármérnök vagy b) okleveles kertészmérnök vagy c) okleveles növénytermesztő mérnök vagy d) mezőgazdasági vízgazdálkodási mérnök vagy e) meliorációs mérnök vagy f) kertészmérnök
32	31. parképítés és zöldfelület-fenntartás	a) okleveles kertészmérnök vagy b) okleveles erdőmérnök vagy c) okleveles tájépítész mérnök vagy d) kertépítő és zöldfelület-fenntartó szakmérnök
33	32. sör- és malátagyártás	a) okleveles élelmiszermérnök vagy b) okleveles biomérnök vagy c) okleveles élelmiszer biotechnológus vagy d) okleveles élelmiszer-minősítő és egészségvédő biomérnök vagy e) okleveles élelmiszerbiztonsági és -minőségi mérnök vagy

		f) élelmiszer-biztonsági szakmérnök vagy g) állatorvos doktor vagy h) okleveles agrármérnök vagy i) okleveles élelmiszer minőségbiztosító agrármérnök
34	33. szántóföldi és kertészeti növényvédelem	a) növényvédelmi szakmérnök vagy b) növényorvos vagy c) okleveles agrárkémikus agrármérnök
35	34. szántóföldi növénytermesztés	a) okleveles agrármérnök vagy b) okleveles kertészmérnök vagy c) okleveles növénytermesztő mérnök
36	35. takarmánygazdálkodás	a) okleveles agrármérnök vagy b) takarmányozási és takarmánygazdálkodási szakmérnök vagy c) állatorvos doktor vagy d) okleveles takarmányozási és takarmánybiztonsági mérnök vagy e) okleveles állattenyésztő mérnök
37	36. talajtan és talajvédelem	a) talajtani szakmérnök vagy b) meliorációs mérnök vagy
38	37. tejfeldolgozás	a) okleveles élelmiszermérnök vagy b) okleveles biomérnök vagy c) okleveles élelmiszer biotechnológus vagy d) okleveles élelmiszer-minősítő és egészségvédő biomérnök vagy e) okleveles élelmiszerbiztonsági és -minőségi mérnök vagy f) tejipari szakmérnök vagy g) élelmiszer-biztonsági szakmérnök vagy h) állatorvos doktor vagy i) okleveles agrármérnök vagy j) okleveles élelmiszer minőségbiztosító agrármérnök
39	38. termőföld-forgalmazás, termőföld-értékbecslés	a) okleveles agrármérnök vagy b) okleveles kertészmérnök vagy d) okleveles erdőmérnök vagy e) mezőgazdasági értékbecslő szakmérnök
40	39. termőföld haszonbérleti díj megállapítása*	a) okleveles agrármérnök vagy b) okleveles kertészmérnök vagy c) meliorációs mérnök vagy d) okleveles erdőmérnök
41	40. vadgazdálkodás és vadászat	a) vadgazdálkodási szakmérnök vagy b) vadgazda mérnök vagy c) okleveles erdőmérnök

5. melléklet a .../2019. (... ..) IM rendelethez

Közlekedési és ipari területek

	A	B
1	Szakterület megnevezése	Képesítési feltétel
2	5. A) Közlekedési területek	
3	1. belvízi hajózási náutica	a) közlekedésmérnök vagy b) hajóskapitány vagy c) hajóvezető „A” képesítés
4	2. hajózási műszaki	a) gépészmérnök vagy b) közlekedésmérnök vagy c) I. osztályú géptiszti oklevél
5	3. ejtóernyő légi üzemeltetése	a) okleveles közlekedésmérnök vagy b) közlekedésmérnök vagy c) okleveles gépészmérnök vagy d) gépészmérnök
6	4. ejtóernyő tervezése, gyártása, javítása, karbantartása	a) okleveles közlekedésmérnök vagy b) közlekedésmérnök vagy c) okleveles gépészmérnök vagy d) gépészmérnök
7	5. függővitorlázó légi üzemeltetése	a) okleveles közlekedésmérnök vagy b) közlekedésmérnök vagy c) okleveles gépészmérnök vagy d) gépészmérnök
8	6. függővitorlázó tervezése, gyártása, javítása, karbantartása	a) okleveles közlekedésmérnök vagy b) közlekedésmérnök vagy c) okleveles gépészmérnök vagy d) gépészmérnök
9	7. helikopter légi üzemeltetése (5700 kg alatti max. felszállótömegű)	a) okleveles közlekedésmérnök vagy b) közlekedésmérnök vagy c) okleveles villamosmérnök vagy d) villamosmérnök vagy e) okleveles gépészmérnök vagy f) gépészmérnök vagy h) okleveles mezőgazdasági gépészmérnök
10	8. helikopter légi üzemeltetése (5700 kg vagy nagyobb felszállótömegű)	a) okleveles közlekedésmérnök vagy b) közlekedésmérnök vagy c) okleveles villamosmérnök vagy d) villamosmérnök vagy e) okleveles gépészmérnök vagy f) gépészmérnök vagy g) okleveles mezőgazdasági gépészmérnök

11	9. helikopter műszaki üzemben tartása, karbantartása (5700 kg vagy nagyobb felszállótömegű)	a) okleveles közlekedésmérnök vagy b) közlekedésmérnök vagy c) okleveles villamosmérnök vagy d) villamosmérnök vagy e) okleveles gépészmérnök vagy f) gépészmérnök vagy g) okleveles mezőgazdasági gépészmérnök
12	10. helikopter műszaki üzemben tartása, karbantartása (5700 kg alatti max. felszállótömegű)	a) okleveles közlekedésmérnök vagy b) közlekedésmérnök vagy c) okleveles villamosmérnök vagy d) villamosmérnök vagy e) okleveles gépészmérnök vagy f) gépészmérnök vagy g) okleveles mezőgazdasági gépészmérnök
13	11. légiforgalmi szolgálatok	a) okleveles közlekedésmérnök vagy b) közlekedésmérnök vagy c) okleveles villamosmérnök vagy d) villamosmérnök vagy e) okleveles gépészmérnök vagy f) gépészmérnök vagy g) okleveles mezőgazdasági gépészmérnök
14	12. repülőgép légi üzemeltetési (5700 kg alatti max. felszállótömegű)	a) okleveles közlekedésmérnök vagy b) közlekedésmérnök vagy c) okleveles villamosmérnök vagy d) villamosmérnök vagy e) okleveles gépészmérnök vagy f) gépészmérnök vagy g) okleveles mezőgazdasági gépészmérnök
15	13. repülőgép légi üzemeltetési (5700 kg vagy nagyobb felszállótömegű)	a) okleveles közlekedésmérnök vagy b) közlekedésmérnök vagy c) okleveles villamosmérnök vagy d) villamosmérnök vagy e) okleveles gépészmérnök vagy f) gépészmérnök vagy g) okleveles mezőgazdasági gépészmérnök
16	14. repülőgép műszaki üzemben tartása, karbantartása (5700 kg alatti max. felszállótömegű)	a) okleveles közlekedésmérnök vagy b) közlekedésmérnök vagy c) okleveles villamosmérnök vagy d) villamosmérnök vagy e) okleveles gépészmérnök vagy f) gépészmérnök vagy g) okleveles mezőgazdasági gépészmérnök
17	15. repülőgép műszaki üzemben tartása, karbantartása (5700 kg vagy nagyobb felszállótömegű)	a) okleveles közlekedésmérnök vagy b) közlekedésmérnök vagy c) okleveles villamosmérnök vagy d) villamosmérnök vagy e) okleveles gépészmérnök vagy f) gépészmérnök vagy g) okleveles mezőgazdasági gépészmérnök

18	16. sikló, függőpálya, sífelvonó	a) okleveles közlekedésmérnök vagy b) közlekedésmérnök vagy c) okleveles építőmérnök
19	17. siklóernyő légi üzemeltetése	a) okleveles közlekedésmérnök vagy b) közlekedésmérnök vagy c) okleveles villamosmérnök vagy d) villamosmérnök vagy e) okleveles gépészmérnök vagy f) gépészmérnök
20	18. siklóernyő tervezése, gyártása javítása, karbantartása	a) okleveles közlekedésmérnök vagy b) közlekedésmérnök vagy c) okleveles villamosmérnök vagy d) villamosmérnök vagy e) okleveles gépészmérnök vagy f) gépészmérnök
21	19. vitorlázógép légi üzemeltetése	a) okleveles közlekedésmérnök vagy b) közlekedésmérnök vagy c) okleveles villamosmérnök vagy d) villamosmérnök vagy e) okleveles gépészmérnök vagy f) gépészmérnök
22	20. vitorlázógép tervezése, gyártása, javítása, karbantartása	a) okleveles közlekedésmérnök vagy b) közlekedésmérnök vagy c) okleveles gépészmérnök vagy d) gépészmérnök
23	21. gépjármű-közlekedési műszaki (javítás, karbantartás, járműértékelés)	a) egyetemi szakmérnök, közlekedés műszaki szakértő szakon vagy b) egyetemi szakmérnök, járműgépész szakon vagy c) egyetemi szakmérnök, járműipari tervező szakon vagy d) egyetemi szakmérnök, karbantartási és járműfenntartási szakon vagy e) okleveles gépészmérnök
24	22. környezetvédelem a közlekedésben	főiskolai szakmérnök, környezeti menedzser szakon vagy egyetemi (főiskolai) szakmérnök, környezetvédelmi szakon vagy főiskolai szakmérnök, környezetgazdálkodási szakon és a) okleveles gépészmérnök vagy b) gépészmérnök vagy c) okleveles közlekedésmérnök vagy d) közlekedésmérnök
25	23. közúti szállítás, fuvarozás	a) okleveles közlekedésmérnök vagy b) okleveles közgazdász
26	24. közúti jármű vizsgálat	a) egyetemi szakmérnök, közlekedés műszaki szakértő szakon vagy b) egyetemi szakmérnök, járműgépész szakon vagy c) egyetemi szakmérnök, járműipari szakon vagy d) egyetemi szakmérnök, karbantartási és járműfenntartási szakon vagy e) okleveles gépészmérnök

27	25. közúti járműtervezés műszaki	a) egyetemi szakmérnök, közlekedés műszaki szakértő szakon vagy b) egyetemi szakmérnök, járműgépész szakon vagy c) egyetemi szakmérnök, járműipari tervező szakon vagy d) okleveles gépészmérnök
28	26. közúti közlekedésbiztonsági műszaki (balesetelemzés)	egyetemi szakmérnök, közlekedés műszaki szakértő szakon
29	27. közúti közlekedési forgalmi, tároló és fenntartó létesítmények technológiai tervezése és fenntartása	a) okleveles gépészmérnök vagy b) okleveles közlekedésmérnök
30	28. mobil rakodógép, rakodásgépesítés	a) egyetemi szakmérnök, közlekedés műszaki szakértő szakon vagy b) egyetemi szakmérnök, karbantartási és járműfenntartási szakon vagy c) okleveles anyagmozgató gépész szakirányú továbbképzési szak vagy d) főiskolai szakmérnök, hidraulika-pneumatika szakon vagy e) okleveles gépészmérnök vagy f) okleveles mezőgazdasági gépészmérnök
31	29. vasúti áruszállítás	a) egyetemi szakmérnök, közlekedésépítő szakon vagy b) egyetemi szakmérnök, közlekedési menedzser gazdasági mérnök szakon vagy c) főiskolai szakmérnök, környezeti menedzser szakon vagy d) főiskolai szakmérnök, logisztikai és szállítmányozási menedzser szakon vagy e) okleveles közlekedésmérnök vagy f) közlekedésmérnök
32	30. vasúti- és egyéb kötőpályás járművek	a) okleveles gépészmérnök vagy b) gépészmérnök vagy c) okleveles közlekedési mérnök vagy d) közlekedési mérnök
33	31. vasúti hidak és egyéb mérnöki létesítmények építése és fenntartása	a) egyetemi szakmérnök, közlekedésépítő szakon vagy b) főiskolai szakmérnök, környezeti menedzser szakon vagy c) okleveles közlekedésmérnök vagy d) közlekedésmérnök vagy e) okleveles építőmérnök vagy f) építőmérnök
34	32. vasúti hidak és egyéb mérnöki létesítmények tervezése	a) egyetemi szakmérnök, közlekedésépítő szakon vagy b) főiskolai szakmérnök, környezeti menedzser szakon vagy c) okleveles közlekedésmérnök vagy d) közlekedésmérnök
35	33. vasúti járműgépészet (tervezés, üzemeltetés, fenntartás)	a) okleveles közlekedésmérnök vagy b) közlekedésmérnök vagy c) egyetemi szakmérnök, járműgépész szakon

36	34. vasúti pályaépítés, fenntartás	a) okleveles közlekedésmérnök vagy b) közlekedésmérnök vagy c) okleveles építőmérnök vagy d) építőmérnök
37	35. vasúti pályatervezés	a) okleveles közlekedésmérnök vagy b) közlekedésmérnök vagy c) okleveles építőmérnök vagy d) építőmérnök
38	36. vasúti térvilágítás	a) okleveles közlekedésmérnök vagy b) közlekedésmérnök vagy c) okleveles villamosmérnök vagy d) villamosmérnök
39	37. vasúti vontatás	a) okleveles közlekedésmérnök vagy b) közlekedésmérnök
40	38. úttervezés, -építés, -üzemeltetés és -fenntartás	a) főiskolai vagy egyetemi szakmérnök, üzemeltetés és fenntartás szakon vagy b) egyetemi szakmérnök, közlekedésépítő szakon vagy c) egyetemi szakmérnök, városépítési-városgazdasági szakon vagy d) okleveles építőmérnök vagy e) okleveles építészmérnök vagy f) okleveles anyagmérnök
41	39. közlekedési létesítmények beruházása, ezek lebonyolítása, építéstechnológiai, kivitelezési és minősítési feladatai	a) főiskolai vagy egyetemi szakmérnök, üzemeltetés és fenntartás szakon vagy b) főiskolai vagy egyetemi szakmérnök, településfenntartási és igazgatási szakirányon vagy c) egyetemi szakmérnök, közlekedésépítő szakon vagy d) egyetemi szakmérnök, közlekedési menedzser gazdasági szakon vagy e) egyetemi szakmérnök, városépítési- városgazdasági szakon vagy f) okleveles építőmérnök vagy g) okleveles közlekedésmérnök vagy h) okleveles településmérnök vagy i) okleveles építészmérnök
42	40. útépítés, talajmechanika és víztelenítés	a) főiskolai vagy egyetemi szakmérnök, üzemeltetés és fenntartás szakon vagy b) főiskolai vagy egyetemi szakmérnök, talajtani szakon vagy c) egyetemi szakmérnök, közlekedésépítő szakon vagy d) okleveles geodéziai és térinformatikai mérnök vagy e) okleveles építőmérnök vagy f) okleveles építészmérnök
43	41. közúti műtárgyak és egyéb mérnöki létesítmények tervezése, építése, üzemeltetése és fenntartása	a) főiskolai vagy egyetemi szakmérnök, településfenntartási és igazgatási szakirányon vagy b) egyetemi szakmérnök, városépítési-városgazdasági szakon vagy c) egyetemi szakmérnök, közlekedésépítő szakon vagy d) egyetemi szakmérnök, szerkezetépítő szakon vagy e) okleveles építőmérnök vagy f) okleveles építészmérnök vagy g) okleveles közlekedésmérnök vagy h) okleveles településmérnök

44	42. városi közlekedés, forgalomtechnika és forgalomszervezés	<ul style="list-style-type: none"> a) főiskolai vagy egyetemi szakmérnök, településfenntartási és igazgatási szakirányon vagy b) egyetemi szakmérnök, városépítési-városgazdasági szakon vagy c) egyetemi szakmérnök, közlekedési menedzser gazdasági szakon vagy d) egyetemi szakmérnök, közlekedésépítő szakon vagy e) okleveles közlekedésmérnök vagy f) okleveles településmérnök
45	43. közlekedési rendszer, hálózat és forgalom tervezése	<ul style="list-style-type: none"> a) főiskolai vagy egyetemi szakmérnök, településfenntartási és igazgatási szakirányon vagy b) egyetemi szakmérnök, városépítési-városgazdasági szakon vagy c) egyetemi szakmérnök, közlekedési menedzser gazdasági szakon vagy d) egyetemi szakmérnök, közlekedésépítő szakon vagy e) okleveles településmérnök vagy f) okleveles építőmérnök vagy g) okleveles építészmérnök vagy h) okleveles közlekedésmérnök
46	44. útépítő gépek technológiai tervezése, fenntartása és üzemeltetése	<ul style="list-style-type: none"> a) egyetemi szakmérnök, járműipari tervező szakon vagy b) egyetemi szakmérnök, építésgépesítési szakon vagy c) egyetemi szakmérnök, járműgépész szakon vagy d) egyetemi szakmérnök, karbantartási és járműfenntartási szakon vagy e) egyetemi szakmérnök, közlekedés műszaki szakértő szakon vagy f) okleveles anyagmozgató gépész szakirányú továbbképzési szak vagy g) okleveles gépészmérnök vagy h) okleveles mezőgazdasági gépészmérnök
47	5. B) Ipari terület	
48	1. bányászat	<ul style="list-style-type: none"> a) okleveles bánya- és geotechnikai mérnök vagy b) bánya- és geotechnikai mérnök
49	2. bányászati, építőipari gép gyártása	<ul style="list-style-type: none"> a) okleveles gépészmérnök vagy b) gépészmérnök
50	3. bőr, bőrtermék, lábbeli gyártása, feldolgozása	<ul style="list-style-type: none"> a) okleveles gépészmérnök vagy b) gépészmérnök vagy c) okleveles könnyűipari mérnök vagy d) könnyűipari mérnök vagy e) okleveles vegyészmérnök vagy f) vegyészmérnök
51	4. bútorgyártás	<ul style="list-style-type: none"> a) okleveles gépészmérnök vagy b) gépészmérnök vagy c) okleveles faipari mérnök vagy d) faipari mérnök
52	5. élelmiszer-, dohányipari gép gyártása	<ul style="list-style-type: none"> a) okleveles gépészmérnök vagy b) gépészmérnök
53	6. faipar	faipari mérnök mesterképzési szakon szerzett oklevél

54	7. festék-, bevonóanyag gyártás	a) okleveles vegyészmérnök vagy b) vegyészmérnök vagy c) okleveles vegyész vagy d) okleveles kémia szakos tanár vagy e) kémia szakos tanár
55	8. gumi-, műanyag termék gyártása (kivéve közúti járművek)	a) okleveles vegyészmérnök vagy b) vegyészmérnök vagy c) okleveles gépészmérnök vagy d) gépészmérnök vagy e) okleveles vegyész vagy f) okleveles kémia szakos tanár
56	9. gyógyászati műszer gyártása	a) okleveles villamosmérnök vagy b) villamosmérnök
57	10. gyógyszergyártás	a) okleveles vegyészmérnök vagy b) vegyészmérnök vagy c) okleveles gépészmérnök vagy d) gépészmérnök vagy e) okleveles vegyész vagy f) okleveles kémia szakos tanár vagy g) okleveles gyógyszerész
58	11. háztartási készülék gyártása	a) okleveles villamosmérnök vagy b) villamosmérnök vagy c) okleveles gépészmérnök vagy d) gépészmérnök
59	12. híradástechnikai termék, készülék gyártása	a) okleveles villamosmérnök vagy b) villamosmérnök vagy c) okleveles gépészmérnök vagy d) gépészmérnök
60	13. hőerőgépek és rendszerek	a) okleveles villamosmérnök vagy b) villamosmérnök vagy c) okleveles gépészmérnök vagy d) gépészmérnök
61	14. hőkezelés	a) okleveles kohómérnök vagy b) kohómérnök vagy c) egyetemi szakmérnök, hőkezelő szakon
62	15. kelmefestés, vegytisztítás	a) okleveles vegyészmérnök vagy b) vegyészmérnök vagy c) okleveles vegyész
63	16. kohászati gép gyártása	a) okleveles kohómérnök vagy b) kohómérnök vagy c) okleveles gépészmérnök vagy d) gépészmérnök
64	17. közúti gépjárművek és egyéb közúti járművek	a) okleveles gépészmérnök vagy b) gépészmérnök vagy

	gyártása	c) okleveles közlekedési mérnök vagy d) közlekedési mérnök
65	18. mechanikai erőgép, energiaközlő gyártása	a) okleveles gépészmérnök vagy b) gépészmérnök
66	19. mérőműszer gyártása	a) okleveles villamosmérnök vagy b) villamosmérnök
67	20. mezőgazdasági gép gyártása	a) okleveles gépészmérnök vagy b) gépészmérnök vagy c) okleveles mezőgazdasági gépészmérnök vagy d) mezőgazdasági gépészmérnök
68	21. nyomdaipar	a) okleveles gépészmérnök vagy b) gépészmérnök vagy c) okleveles könnyűipari mérnök vagy d) könnyűipari mérnök vagy e) okleveles vegyészmérnök vagy f) vegyészmérnök vagy g) okleveles villamosmérnök vagy h) villamosmérnök
69	22. papír, papírtermék gyártása, feldolgozása	a) okleveles gépészmérnök vagy b) gépészmérnök vagy c) okleveles könnyűipari mérnök vagy d) könnyűipari mérnök vagy e) okleveles faipari mérnök vagy f) faipari mérnök
70	23. papíripari- és nyomdaipari gép gyártása	a) okleveles gépészmérnök vagy b) gépészmérnök vagy c) okleveles könnyűipari mérnök vagy d) könnyűipari mérnök vagy e) okleveles faipari mérnök vagy f) faipari mérnök
71	24. szénhidrogén termelés, - kutatás, -szállítás	a) okleveles gépészmérnök vagy b) gépészmérnök vagy c) okleveles vegyészmérnök vagy d) vegyészmérnök vagy e) okleveles olaj- és gázmérnök vagy f) okleveles vegyész vagy g) okleveles geofizikus vagy h) okleveles földtudományi mérnök vagy i) okleveles villamosmérnök vagy j) villamosmérnök
72	25. szerszámgyártás	a) okleveles gépészmérnök vagy b) gépészmérnök
73	26. színesfém- és alumínium kohászati termékek előállítása	a) okleveles kohómérnök vagy b) kohómérnök

74	27. textil-, ruházati, bőripari gép gyártása	a) okleveles gépészmérnök vagy b) gépészmérnök
75	28. textília, textiláru gyártása	a) okleveles gépészmérnök vagy b) gépészmérnök vagy c) okleveles könnyűipari mérnök vagy d) könnyűipari mérnök vagy e) okleveles vegyészmérnök vagy f) vegyészmérnök
76	29. tisztítószer, kozmetikai cikk gyártása	a) okleveles vegyészmérnök vagy b) vegyészmérnök vagy c) okleveles gépészmérnök vagy d) gépészmérnök vagy e) okleveles vegyész vagy f) okleveles kémia szakos tanár vagy g) kémia szakos tanár
77	30. vas-, acél- és fémöntészet	a) okleveles kohómérnök vagy b) kohómérnök
78	31. vegyészet (kivéve toxikológia)	a) okleveles vegyészmérnök vagy b) vegyészmérnök vagy c) okleveles vegyész vagy d) okleveles kémia szakos tanár
79	32. vegyi alapanyag gyártása	a) okleveles vegyészmérnök vagy b) vegyészmérnök vagy c) okleveles gépészmérnök vagy d) gépészmérnök vagy e) okleveles vegyész vagy f) okleveles kémia szakos tanár vagy g) kémia szakos tanár
80	33. vegyi szál gyártása	a) okleveles vegyészmérnök vagy b) vegyészmérnök vagy c) okleveles gépészmérnök vagy d) gépészmérnök vagy e) okleveles vegyész vagy f) okleveles kémia szakos tanár vagy g) kémia szakos tanár
81	34. vendéglátóipar	a) főiskolai szakközgazdász, vendéglátó és szálloda vállalkozási szakon vagy b) vendéglátó és szálloda vállalkozási szakértő vagy c) közgazdász vendéglátó és szálloda szakon vagy d) közgazdász gazdálkodási szakon vagy e) egyetemi vagy főiskolai szintű alapképzésben szerzett végzettség és az OKJ-ben szereplő vendéglátó menedzser szakképesítés vagy f) egyetemi vagy főiskolai szintű alapképzésben szerzett végzettség és az OKJ-ben szereplő vendéglátó szakmenedzser szakképesítés
82	35. villamos gép gyártása	a) okleveles villamosmérnök vagy b) villamosmérnök

83	36. villamosművek	a) okleveles villamosmérnök vagy b) villamosmérnök vagy c) okleveles gépészmérnök vagy d) gépészmérnök
84	37. hajógyártás, hajóépítés	a) okleveles gépészmérnök vagy b) gépészmérnök vagy c) okleveles közlekedésmérnök vagy d) közlekedésmérnök e) okleveles villamosmérnök vagy f) villamosmérnök vagy g) hajóépítőmérnök
85	38. iparjogvédelem	egyetemi vagy főiskolai alapképzésben szerzett végzettség és felsőfokú iparjogvédelmi szakképesítés
86	39. gumiabroncs gyártása	a) okleveles vegyészmérnök vagy b) vegyészmérnök vagy c) okleveles gépészmérnök vagy d) gépészmérnök vagy e) okleveles vegyész vagy f) okleveles kémia szakos tanár

Informatikai és hírközlési területek

	A	B
1	Szakterület megnevezése	Képesítési feltétel
2	6. A) Informatikai területek	
3	1. informatikai berendezések, számítógépek, perifériák és helyi hálózatok (hardver)	a) villamosmérnök vagy b) okleveles villamosmérnök vagy d) mérnök-informatikus vagy e) okleveles mérnök-informatikus vagy f) okleveles informatika szakos tanár
4	2. informatikai biztonság	a) villamosmérnök vagy b) okleveles villamosmérnök vagy c) okleveles gazdaságinformatikus vagy d) mérnök-informatikus vagy e) okleveles mérnök-informatikus vagy f) okleveles programtervező matematikus vagy h) okleveles matematikus vagy i) okleveles alkalmazott matematikus vagy j) programozó matematikus
5	3. informatikai rendszerek tervezése, szervezése	a) villamosmérnök vagy b) okleveles villamosmérnök vagy c) okleveles gazdaságinformatikus vagy d) mérnök-informatikus vagy e) okleveles mérnök-informatikus vagy f) programozó matematikus vagy g) okleveles programtervező matematikus vagy h) okleveles informatika szakos tanár vagy i) számítástechnika szakos tanár vagy j) informatikai szakirányon végzett okleveles gazdaság-informatikus vagy l) okleveles matematikus vagy m) okleveles alkalmazott matematikus
6	4. digitális multimédia területtel összefüggő informatikai tevékenység	a) villamosmérnök vagy b) okleveles villamosmérnök vagy c) okleveles gazdaságinformatikus vagy d) mérnök-informatikus vagy e) okleveles mérnök-informatikus
7	5. számítástechnikai adatbázis, adatstruktúrák	a) villamosmérnök vagy b) okleveles villamosmérnök vagy c) okleveles gazdaságinformatikus vagy d) mérnök-informatikus vagy e) okleveles mérnök-informatikus vagy f) okleveles programtervező matematikus vagy g) okleveles alkalmazott matematikus vagy h) okleveles matematikus vagy

		<ul style="list-style-type: none"> i) programozó matematikus vagy j) okleveles informatika szakos tanár vagy k) számítástechnika szakos tanár
8	6. szoftverek	<ul style="list-style-type: none"> a) programozó matematikus vagy b) okleveles programtervező matematikus vagy c) okleveles informatika szakos tanár vagy d) számítástechnika szakos tanár vagy e) informatikai szakirányon végzett okleveles gazdaság-informatikus vagy f) okleveles alkalmazott matematikus vagy g) okleveles gazdaságmatematikai elemző szakos közgazdász vagy h) okleveles mérnök-informatikus vagy i) mérnök-informatikus vagy j) okleveles matematikus vagy k) villamosmérnök vagy l) okleveles villamosmérnök
9	„A” változat: 7. digitális adatok „B” változat: nem jön létre a szakterület	<ul style="list-style-type: none"> a) villamosmérnök vagy b) okleveles villamosmérnök vagy c) mérnök-informatikus vagy d) okleveles mérnök-informatikus vagy e) okleveles informatika szakos tanár
10	8. mobilkommunikációs eszközök	<ul style="list-style-type: none"> a) villamosmérnök vagy b) okleveles villamosmérnök vagy c) mérnök-informatikus vagy d) okleveles mérnök-informatikus vagy e) okleveles informatika szakos tanár
11	6. B) Hírközlési területek	
12	1. elektromágneses összeférhetőség (EMC)	<ul style="list-style-type: none"> a) villamosmérnök vagy b) okleveles villamosmérnök vagy c) mérnök-informatikus vagy d) okleveles mérnök informatikus vagy e) okleveles informatikus fizikus vagy f) okleveles fizikus
13	2. elektronikus hírközléssel összefüggő mérés technika	<ul style="list-style-type: none"> a) villamosmérnök vagy b) okleveles villamosmérnök vagy c) okleveles rendszerinformatikus vagy d) mérnök-informatikus vagy f) okleveles mérnök-informatikus vagy e) okleveles fizikus
14	3. műsorszolgáltatással összefüggő elektronikus hírközlési tevékenység	<ul style="list-style-type: none"> a) villamosmérnök vagy b) okleveles villamosmérnök vagy c) okleveles rendszerinformatikus vagy d) mérnök-informatikus vagy e) okleveles mérnök-informatikus vagy f) okleveles fizikus

15	4. elektronikus hírközlés	a) villamosmérnök vagy b) okleveles villamosmérnök vagy c) okleveles gazdaságinformatikus vagy d) mérnök-informatikus vagy e) okleveles mérnök-informatikus vagy f) okleveles fizikus
16	5. digitális műsorterjesztés	a) villamosmérnök vagy b) okleveles villamosmérnök vagy c) okleveles rendszerinformatikus vagy d) mérnök-informatikus vagy e) okleveles mérnök-informatikus vagy f) okleveles fizikus

Környezetvédelmi, természetvédelmi és vízügyi területek

	A	B
1	Szakterület megnevezése	Képesítési feltétel
2	7. A) Környezetvédelmi területek	
3	1. egyedi vagy házi szennyvízkezelés és -elhelyezés	a) okleveles környezetmérnök vagy b) okleveles biomérnök vagy c) okleveles biológus vagy d) okleveles gépészmérnök vagy e) okleveles településmérnök vagy f) okleveles vegyészmérnök vagy g) okleveles vegyész vagy h) okleveles hidrogeológus vagy i) okleveles bányá- és geotechnikai mérnök vagy j) okleveles agrárkémikus vagy k) okleveles geológus vagy l) környezetvédelmi szakmérnök vagy m) környezetgazdálkodási szakmérnök vagy n) vízépítő szakmérnök vagy o) környezetvédelmi ökológus vagy p) okleveles építőmérnök vagy q) környezeti menedzser szakmérnök vagy r) környezettechnológiai szakmérnök vagy s) főiskolai szakmérnök, vízellátási-vízisztítási szakon vagy t) főiskolai szakmérnök, csatornázási-szennyvíztisztítási szakon
4	2. hulladékgazdálkodás	a) okleveles környezetmérnök vagy b) okleveles biomérnök vagy c) okleveles gépészmérnök vagy d) okleveles településmérnök vagy e) okleveles vegyészmérnök vagy f) okleveles vegyész vagy g) okleveles hidrogeológus vagy h) okleveles bányá- és geotechnikai mérnök vagy i) okleveles építőmérnök j) okleveles biológus vagy k) okleveles gépészmérnök vagy l) környezetvédelmi szakmérnök vagy m) környezetgazdálkodási szakmérnök vagy n) környezetvédelmi ökológus vagy o) környezeti menedzser szakmérnök vagy p) környezettechnológiai szakmérnök
5	3. környezeti víz- és talajvédelem	a) okleveles környezetmérnök vagy b) okleveles biomérnök vagy c) okleveles biológus vagy d) okleveles fizikus vagy e) okleveles geológus vagy f) okleveles településmérnök vagy

		<p>g) okleveles vegyészmérnök vagy h) okleveles vegyész vagy i) okleveles hidrogeológus vagy j) okleveles bányá- és geotechnikai mérnök vagy k) okleveles építőmérnök vagy l) okleveles környezetgazdálkodási agrármérnök vagy m) környezetvédelmi szakmérnök vagy n) környezetgazdálkodási szakmérnök vagy o) vízépítő szakmérnök vagy p) környezetvédelmi ökológus vagy q) környezeti menedzser szakmérnök vagy r) környezettechnológiai szakmérnök</p>
6	4. környezeti zaj- és rezgésvédelem	<p>a) okleveles környezetmérnök vagy b) okleveles fizikus vagy c) okleveles geológus vagy d) okleveles településmérnök vagy e) környezetvédelmi szakmérnök vagy f) környezetgazdálkodási szakmérnök vagy g) környezeti menedzser szakmérnök vagy h) környezettechnológiai szakmérnök vagy i) okleveles gépészmérnök vagy j) okleveles villamosmérnök</p>
7	5. levegőtisztaság-védelem	<p>a) okleveles környezetmérnök vagy b) okleveles biomérnök vagy c) okleveles biológus vagy d) okleveles fizikus vagy e) okleveles gépészmérnök vagy f) okleveles meteorológus vagy g) okleveles vegyészmérnök vagy h) okleveles vegyész vagy i) környezetvédelmi szakmérnök vagy j) környezetgazdálkodási szakmérnök vagy k) okleveles építőmérnök vagy l) környezeti menedzser szakmérnök vagy m) környezettechnológiai szakmérnök</p>
8	7. B) Természetvédelmi terület	
9	1. élővilág-védelem	<p>1.1. okleveles agrármérnök vagy 1.2. okleveles környezetgazdálkodási agrármérnök vagy 1.3. állatorvos doktor vagy 1.4. okleveles biológus vagy 1.5. okleveles biológia szakos tanár vagy 1.6. okleveles erdőmérnök vagy 1.7. okleveles kertészmérnök vagy 1.8. okleveles tájépítész mérnök vagy 1.9. okleveles táj- és kertépítész mérnök vagy 1.10. környezetvédelmi ökológus vagy 1.11. növényvédelmi szakmérnök vagy 1.12. természetvédelmi mérnök vagy 1.13. vadgazda mérnök vagy 1.14. vadgazdálkodó vagy 1.15. vadgazdálkodási szakmérnök vagy</p>

		<p>1.16. okleveles vidékfejlesztő agrármérnök vagy 1.17. vidékfejlesztési agrármérnök vagy 1.18. vidékfejlesztési szakmérnök vagy 1.19. okleveles állattenyésztő mérnök vagy 1.20. okleveles agrármérnök vagy 1.21. okleveles növénytermesztő mérnök vagy 1.22. okleveles birtokrendező mérnök vagy 1.23. okleveles alkalmazott zoológus vagy szakzoológus vagy 1.24. okleveles környezetmérnök vagy 1.25. környezetgazdálkodási agrármérnök vagy 1.26. okleveles környezetkutató vagy 1.27. okleveles környezettan-tanár vagy 1.28. okleveles alkalmazott növénybiológus vagy 1.29. okleveles növényorvos vagy 1.30. környezetvédő vagy 1.31. okleveles biomérnök</p>
10	2. földtani és felszínalaktani értékek, valamint barlangok védelme	<p>2.1. okleveles agrármérnök vagy 2.2. okleveles környezetgazdálkodási agrármérnök vagy 2.3. okleveles bánya- és geotechnikai mérnök vagy 2.4. okleveles fizikus vagy 2.5. okleveles geográfus vagy 2.6. okleveles geofizikus vagy 2.7. okleveles geológus vagy 2.8. okleveles táj- és kertépítész mérnök vagy 2.9. okleveles térképész vagy 2.10. okleveles hidrogeológus vagy 2.11. okleveles környezetmérnök vagy 2.12. okleveles biomérnök vagy 2.13. okleveles kertészmérnök vagy 2.14. okleveles biológus vagy 2.15. okleveles földmérő és térinformatikai mérnök vagy 2.16. okleveles földmérő mérnök vagy 2.17. okleveles meteorológus vagy 2.18. okleveles természetvédelmi mérnök vagy 2.19. okleveles vidékfejlesztő agrármérnök</p>
11	3. tájvédelem	<p>3.1. okleveles agrármérnök vagy 3.2. okleveles vidékfejlesztő agrármérnök vagy 3.3. okleveles környezetgazdálkodási agrármérnök vagy 3.4. okleveles táj- és kertépítész mérnök vagy 3.5. okleveles tájépítész mérnök vagy 3.6. okleveles településmérnök vagy 3.7. okleveles erdőmérnök vagy 3.8. okleveles természetvédelmi mérnök vagy 3.9. okleveles biológus vagy 3.10. okleveles építésmérnök vagy 3.11. okleveles építőmérnök vagy 3.12. okleveles építész vagy 3.13. okleveles geográfus vagy 3.14. okleveles kertészmérnök</p>

12	7. C) Vízügyi terület	
13	1. árvízvédelem és -mentesítés	a) okleveles építőmérnök vagy b) építőmérnök
14	2. felszín alatti vízkészlet gazdálkodás	a) okleveles építőmérnök vagy b) építőmérnök vagy c) okleveles hidrogeológus
15	3. felszíni vízkészlet gazdálkodás	a) okleveles építőmérnök vagy b) építőmérnök vagy c) okleveles hidrogeológus
16	4. folyó- és tószabályozás	a) okleveles építőmérnök vagy b) építőmérnök
17	5. ipari vízgazdálkodás	a) okleveles építőmérnök vagy b) építőmérnök vagy c) okleveles vegyészmérnök vagy d) vegyészmérnök vagy e) főiskolai szakmérnök, csatornázási-szennyvíztisztítási szakon vagy f) főiskolai szakmérnök, vízellátási-víztisztítási szakon
18	6. ivóvízellátás, ivóvízminőség-javítás	a) okleveles építőmérnök vagy b) építőmérnök vagy c) okleveles vegyészmérnök vagy d) vegyészmérnök vagy e) okleveles gépészmérnök vagy f) főiskolai szakmérnök, csatornázási-szennyvíztisztítási szakon vagy g) főiskolai szakmérnök, vízellátási-víztisztítási szakon
19	7. települési szennyvízelvezetés és -tisztítás	a) okleveles építőmérnök vagy b) építőmérnök vagy c) okleveles vegyészmérnök vagy d) vegyészmérnök vagy e) okleveles gépészmérnök vagy f) főiskolai szakmérnök vagy csatornázási-szennyvíztisztítási szakon vagy g) főiskolai szakmérnök, vízellátási-víztisztítási szakon
20	8. vízépítési nagyműtárgyak	a) okleveles építőmérnök vagy b) építőmérnök vagy c) okleveles gépészmérnök
21	9. vízfeltárás, kútfúrás, vízkitermelés	a) okleveles építőmérnök vagy b) építőmérnök vagy c) okleveles geológus
22	10. vízgyűjtő-gazdálkodás	a) okleveles építőmérnök vagy b) építőmérnök
23	11. vízrendezés és belvízmentesítés	a) okleveles építőmérnök vagy b) építőmérnök vagy

8. melléklet a .../2019. (... ..) IM rendelethez

Kulturális terület

	A	B
1	Szakterület megnevezése	Képesítési feltétel
2	1. állagvédelem, restaurálás	a) restaurátorművész vagy b) okleveles restaurátorművész
3	2. irodalom- és színháztörténeti emlékek	a) okleveles irodalom szakos bölcsész vagy b) okleveles történelem szakos bölcsész vagy c) okleveles új- és legújabb kori történeti muzeológia szakos bölcsész vagy d) okleveles színháztörténet szakos bölcsész vagy e) okleveles informatikus könyvtáros vagy f) okleveles levéltár szakos bölcsész
4	3. képző- és iparművészeti tárgyak	a) okleveles művészettörténet szakos bölcsész vagy b) okleveles új- és legújabb kori történeti muzeológia szakos bölcsész vagy c) festőművész vagy d) szobrászművész
5	4. könyvtári dokumentumok	okleveles informatikus könyvtáros
6	5. levéltári dokumentumok	a) okleveles levéltár szakos bölcsész vagy b) okleveles történelem szakos bölcsész vagy
7	6. műemléki érték dokumentálása	a) okleveles művészettörténész vagy b) okleveles régész vagy c) okleveles építészmérnök vagy d) okleveles műemlékvédelmi szakmérnök vagy e) okleveles építőművész és műemlékvédelmi szakmérnök vagy f) restaurátorművész vagy g) okleveles restaurátorművész
8	7. műszaki emlékek	a) okleveles új- és legújabb kori történeti muzeológia szakos bölcsész vagy b) okleveles történelem szakos bölcsész vagy c) a műszaki felsőoktatásban alapképzésben szerzett egyetemi végzettség vagy d) műszaki képzési területen mesterképzésben szerzett szakképzettség
9	8. néprajzi emlékek	a) okleveles néprajz szakos bölcsész vagy b) okleveles kulturális antropológia szakos bölcsész vagy

		c) okleveles kulturális örökség tanulmányok szakember d) okleveles kulturális antropológia szakos bölcész és tanár
10	9. numizmatika	a) okleveles régészet szakos bölcész vagy b) okleveles új- és legújabb kori történeti muzeológia szakos bölcész vagy c) okleveles művészettörténet szakos bölcész
11	10. régészeti leletek, régészeti lelőhelyek	okleveles régészet szakos bölcész
12	11. használati cikkek piaci ár- és értékbecslése	a) felsőoktatási alapképzésben vagy mesterképzésben szerzett végzettség és ab) OKJ 52 341 01 Becsüs szakképesítés vagy ab) OKJ 51 341 02 Ékszerbecsüs szakképesítés vagy ac) OKJ 51 341 05 Műtárgybecsüs szakképesítés vagy ad) OKJ 51 341 03 Festménybecsüs szakképesítés vagy e) OKJ 51 341 01 Bútor – szőnyegbecsüs szakképesítés
13	12. természettudományi emlékek	a) okleveles geológus vagy b) okleveles geográfus vagy c) okleveles biológus vagy d) okleveles vegyész vagy e) okleveles vegyészmérnök vagy f) általános orvos vagy g) okleveles agrármérnök vagy h) okleveles erdőmérnök
14	13. történeti emlékek	a) okleveles történelem szakos bölcész vagy b) okleveles új- és legújabb kori történeti muzeológia szakos bölcész) c) okleveles kulturális örökség tanulmányok szakember
15	14. zene- és hangszertörténeti emlékek	a) okleveles történelem szakos bölcész vagy b) okleveles történelem szakos bölcész és tanár vagy c) okleveles muzikológus, tanár vagy d) okleveles zeneelmélet-tanár
16	15. drágakő	a) okleveles geológus vagy b) okleveles vegyész vagy c) felsőoktatási alapképzésben vagy mesterképzésben szerzett végzettség és ca) OKJ 55 211 01 aranyműves szakképesítés vagy cb) OKJ 55 211 07 ezüstműves szakképesítés vagy cc) drágakő-meghatározó szakképesítés
17	16. nyelvészet	a) okleveles magyar nyelv és irodalom szakos bölcész vagy b) okleveles alkalmazott nyelvészet szakos bölcész vagy c) okleveles elméleti nyelvészet szakos bölcész vagy d) okleveles magyar, mint idegen nyelv szakos bölcész
18	17. fotó- és videótechnika, fotótörténeti emlékek	a) okleveles vizuális kommunikáció tervezőművész vagy c) okleveles történelem szakos bölcész vagy d) okleveles új- és legújabb kori történeti muzeológia szakos bölcész

		vagy e) a műszaki felsőoktatásban alapképzésben szerzett egyetemi végzettség vagy f) műszaki képzési területen mesterképzésben szerzett szakképzettség
19	18. kulturális javak piaci ár-, értékbecslése	a) okleveles kulturális örökség tanulmányok szakember vagy b) felsőoktatási alapképzésben vagy mesterképzésben szerzett végzettség és <i>ba)</i> OKJ 52 341 01 Becsüs szakképesítés vagy <i>bb)</i> OKJ 51 341 02 Ékszerbecsüs szakképesítés vagy <i>bc)</i> OKJ 51 341 05 Műtárgybecsüs szakképesítés vagy <i>bd)</i> OKJ 51 341 03 Festménybecsüs szakképesítés vagy <i>be)</i> OKJ 51 341 01 Bútor – szőnyegbecsüs szakképesítés
20	19. műemléki restaurátor	a) restaurátorművész vagy b) okleveles restaurátorművész
21	20. műemléki épületdiagnosztika	a) okleveles építőmérnök vagy b) okleveles szerkezet-építőmérnök vagy c) okleveles építészmérnök
22	21. orgona hangszer-helyreállítás	a) okleveles egyházzene-orgonaművész vagy b) okleveles egyházzenetanár vagy c) okleveles orgonaművész, orgonatanár szakképzettség, d) hangszerész - orgonaépítő és -javító vagy hangszerkészítő és -javító (orgona) vagy e) egyetemi vagy főiskolai szintű felsőfokú végzettség és legalább 8 félév orgonajáték-oktatáson való részvétel
23	22. műemléki épületkutatás	a) okleveles művészettörténész vagy b) okleveles régész vagy c) okleveles építészmérnök vagy d) okleveles építőművész és műemlékvédelmi szakmérnök
24	23. történeti kertek	a) okleveles tájépítészmérnök vagy b) okleveles tájépítész és kertművész

Gyógypedagógiai és egyes pszichológiai területek

	A	B
1	Szakterület megnevezése	Képesítési feltétel
2	1. munka- és szervezetpszichológia	a) okleveles pszichológus és b) munka- és szervezetpszichológiai szakpszichológia szakvizsga
3	2. pedagógiai pszichológia	a) okleveles pszichológus és pedagógiai szakpszichológia szakvizsga vagy b) okleveles pszichológus és óvoda- és iskolapszichológiai szakpszichológia szakvizsga
4	3. tanácsadó pszichológia	a) okleveles pszichológus és b) tanácsadó szakpszichológia szakvizsga
5	4. sportpszichológia	a) okleveles pszichológus és b) sport szakpszichológus szakvizsga
6	5. szexuálpszichológia	a) okleveles pszichológus és b) szexuálpszichológiai szakpszichológus szakvizsga
7	6. katasztrófa- és krízispszichológia	a) okleveles pszichológus és b) katasztrófa- és kríziskezelő szakpszichológus szakvizsga
8	7. egészségpszichológia	a) okleveles pszichológus és b) egészségfejlesztő szakpszichológus vagy alkalmazott egészségpszichológiai szakpszichológus szakvizsga
9	8. értelmi fogyatékosok gyógypedagógiája	pedagógus vagy gyógypedagógus szakvizsga és a) oligofrénpedagógia szakos gyógypedagógiai tanár vagy b) értelmileg akadályozottak pedagógiája szakos gyógypedagógiai tanár vagy terapeuta vagy c) gyógypedagógus értelmileg akadályozottak pedagógiája szakirányon vagy d) tanulásban akadályozottak pedagógiája szakos gyógypedagógiai tanár vagy terapeuta vagy e) gyógypedagógus tanulásban akadályozottak pedagógiája szakirányon vagy f) igazságügyi gyógypedagógia szakirányú továbbképzésben szerzett szakképzettség
10	9. hallássérültek gyógypedagógiája	pedagógus vagy gyógy pedagógus szakvizsga és a) szurdopedagógia szakos gyógypedagógiai tanár vagy b) hallássérültek pedagógiája szakos gyógypedagógiai tanár vagy terapeuta vagy c) gyógypedagógus hallássérültek pedagógiája szakirányon vagy d) igazságügyi gyógypedagógia szakirányú továbbképzésben szerzett szakképzettség

11	10. látássérültek gyógypedagógiája	pedagógus vagy gyógypedagógus szakvizsga és a) tiflopedagógia szakos gyógypedagógiai tanár vagy b) látássérültek pedagógiája szakos gyógypedagógiai tanár vagy terapeuta vagy c) gyógypedagógus látássérültek pedagógiája szakirányon vagy d) igazságügyi gyógypedagógia szakirányú továbbképzésben szerzett szakképzettség
12	11. logopédia	pedagógus vagy gyógypedagógus szakvizsga és a) logopédia szakos gyógypedagógiai tanár vagy terapeuta vagy b) gyógypedagógus logopédia szakirányon vagy c) igazságügyi gyógypedagógia szakirányú továbbképzésben szerzett szakképzettség
13	12. mozgásszervi fogyatékosok gyógypedagógiája	pedagógus vagy gyógypedagógus szakvizsga és a) szomatopedagógia szakos gyógypedagógiai tanár vagy terapeuta vagy b) gyógypedagógus szomatopedagógia szakirányon vagy d) igazságügyi gyógypedagógia szakirányú továbbképzésben szerzett szakképzettség
14	13. pszichopedagógia	pedagógus vagy gyógypedagógus szakvizsga és a) pszichopedagógia szakos gyógypedagógiai tanár vagy terapeuta vagy b) gyógypedagógus pszichopedagógia szakirányon vagy d) igazságügyi gyógypedagógia szakirányú továbbképzésben szerzett szakképzettség
15	14. autizmus spektrum zavarok pedagógiája	pedagógus vagy gyógypedagógus szakvizsga és a) gyógypedagógus autizmus spektrum pedagógiája szakirányon vagy b) gyógypedagógus autizmus spektrum zavarok pedagógiája szakirányon vagy d) igazságügyi gyógypedagógia szakirányú továbbképzésben szerzett szakképzettség
16	15. íráselemző	a) íráselemző szakember vagy b) mesterszintű írásanalitikus vagy c) írásanalitikus szaktanácsadó
17	16. klinikai írásszakértés	a) klinikai pszichológus szakértő és b) klinikai írásszakértő szakpszichológus ráépített szakképzés, szakvizsga

10. melléklet a .../2019. (... ..) IM rendelethez

Közgazdaság, vám- és egyes pénzügyi területek

	A	B
1	Szakterület megnevezése	Képesítési feltétel
2	1. közteher	a) nyilvántartásba vett okleveles adószakértő és b) felsőoktatásban alapképzésben szerzett végzettség
3	2. biztosítás	a) egyetemi vagy főiskolai szintű felsőoktatásban alapképzésben szerzett végzettség és az OKJ-ben szereplő biztosítási tanácsadó szakképesítés (55 343 01) vagy b) okleveles könyvvizsgálói képesítés biztosítói minősítéssel vagy c) egyetemi szakközgazdász, aktuárius szakon vagy d) aktuárius szakértő
4	3. jövedék	a) felsőfokú alap- vagy mesterképzésben szerzett végzettség és aa) az OKJ 54 344 03 vám, jövedéki és termékdíjügymintező szakképesítés vagy ab) az OKJ 51 344 07 jövedéki ügyintéző szakképesítés vagy ac) az OKJ 52 343 05 szereplő vám, jövedéki és ügyintéző szakképesítés vagy b) pénzügyi szaknyomozó vagy c) vámigazgatási tiszt
5	4. könyvszakértés	okleveles könyvvizsgálói képesítés
6	5. pénzpiac	okleveles könyvvizsgálói képesítés pénzügyi intézményi minősítéssel vagy
7	6. tőkepiac	okleveles könyvvizsgálói képesítés befektetési vállalkozási minősítéssel vagy
8	7. vám	a) vámigazgatási szervező felsőfokú végzettség vagy b) vámigazgatás-szervező felsőfokú végzettség vagy c) vámigazgatási tiszt vagy d) egyetemi vagy főiskolai szintű alapképzésben szerzett végzettség és e) felsőfokú alap- vagy mesterképzésben szerzett végzettség és ea) az OKJ 54 344 03 vám, jövedéki és termékdíjügymintező szakképesítés vagy eb) az OKJ 51 344 03 vámügyintéző szakképesítés vagy ec) az OKJ 54 343 05 vám, jövedéki és ügyintéző szakképesítés
9	8. Közgazdasági szakértő	okleveles közgazdász

10	9. Közbeszerzési szakértő	a) okleveles közgazdász és b) OKJ 52-343-01 közbeszerzési referens szakképesítés
11	10. Társadalombiztosítási szakértő	okleveles közgazdász és a) OKJ 51 344 02 társadalombiztosítási ügyintéző vagy b) munkaügyi és társadalombiztosítási szakember c) okleveles munkaügyi és társadalombiztosítási szakember
12	11. Gazdálkodó értékelési szakértő	a) okleveles közgazdász és aa) könyvvizsgáló pénzügyi minősítéssel ab) könyvvizsgáló tőkepiaci minősítéssel vagy b) okleveles közgazdász pénzügy szakon

11. melléklet a .../2019. (... ..) IM rendelethez

Lakás- és építésügyi, településrendezési, valamint az idegenforgalmi területek

1	A	B
2	Szakterület megnevezése	Képesítési feltétel
3	11. A) Településrendezési terület	
4	1. településrendezés	okleveles településmérnök
5	2. településrendezési zöldfelületi és tájrendezési szakértés	okleveles tájépítész mérnök
6	11. B) Építésügyi területek	
7	1. belsőépítészet	a) okleveles építész tervező művész vagy b) okleveles belsőépítész környezettervező művész
8	2. építési beruházás	a) okleveles építészmérnök vagy b) okleveles építőmérnök
9	3. építési szakipar	a) okleveles építészmérnök vagy b) okleveles szerkezet-építőmérnök
10	4. építési szerelőipar	a) okleveles építészmérnök vagy b) okleveles szerkezet-építőmérnök
11	5. építészet	okleveles építészmérnök
12	6. épületvillamosság	okleveles villamosmérnök
13	7. építőanyag-ipar	a) okleveles építészmérnök vagy b) okleveles szerkezet-építőmérnök
14	11. B) Épületgépészeti területek	
15	8. épületenergetika	a) okleveles építészmérnök vagy b) okleveles gépészmérnök
16	9. épületfizika	a) okleveles építészmérnök vagy b) okleveles szerkezetépítő mérnök vagy c) okleveles gépészmérnök

17	10. épületgépészet	a) okleveles épületgépész mérnök vagy b) okleveles gépészmérnök épületgépész szakirány vagy c) okleveles létesítménymérnök épületgépész szakirány
18	11. épületszerkezet	a) okleveles építészmérnök, b) okleveles szerkezet-építőmérnök
19	12. geotechnika, mélyépítés	okleveles építőmérnök
20	11. C) Tartószerkezeti terület	
21	13. hídszerkezet	okleveles szerkezet-építőmérnök (emelt szintű szakirányú kredit-tartalommal)
22	14. tartószerkezet (statika)	a) okleveles szerkezet-építőmérnök, b) okleveles építészmérnök
23	11. D) Lakásügyi és idegenforgalmi területek	
24	1. ingatlan-értékbecslés	ingatlanszakértői szakon szerzett egyetemi szakmérnök vagy ingatlangazdálkodási szakértő vagy az OKJ-ben szereplő ingatlanközvetítő szakképesítés és a) okleveles építészmérnök vagy b) okleveles építőmérnök vagy c) szerkezetépítő szakon végzett okleveles építőmérnök vagy d) okleveles magasépítő üzemmérnök vagy e) okleveles építész
25	2. idegenforgalom	a) egyetemi vagy főiskolai szintű felsőoktatásban alapképzésben szerzett végzettség és az OKJ-ben szereplő idegenvezető szakképesítés vagy b) egyetemi vagy főiskolai szintű felsőoktatásban alapképzésben szerzett végzettség és az OKJ-ben szereplő idegenforgalmi menedzser szakképesítés vagy c) egyetemi vagy főiskolai szintű felsőoktatásban alapképzésben szerzett végzettség és az OKJ-ben szereplő idegenforgalmi szakmenedzser szakképesítés vagy d) közgazdász idegenforgalmi és szálloda szakon vagy e) közgazdász gazdálkodási szakon vagy f) egyetemi szakközgazdász, turizmus szakon vagy g) turizmus szakértő vagy h) főiskolai szakközgazdász, idegenforgalmi és szálloda vállalkozási szakon vagy i) idegenforgalmi és szálloda vállalkozási szakértő

12. melléklet a .../2019. (... ..) IM rendelethez

Kriminalisztikai területek

	A	B
1	Szakterület megnevezése	Képesítési feltétel
2	1. nyomszakértés	egyetemi vagy főiskolai alapképzésben szerzett végzettség, és kriminalisztikai szakértő szakirányú továbbképzési szakon szerzett szakképzettség
3	2. okmányszakértés	egyetemi vagy főiskolai alapképzésben szerzett végzettség, és kriminalisztikai szakértő szakirányú továbbképzési szakon szerzett szakképzettség
4	3. fegyverszakértés	egyetemi vagy főiskolai alapképzésben szerzett végzettség, és kriminalisztikai szakértő szakirányú továbbképzési szakon szerzett szakképzettség
5	4. írásszakértés	egyetemi vagy főiskolai alapképzésben szerzett végzettség, és kriminalisztikai szakértő szakirányú továbbképzési szakon szerzett szakképzettség
6	5. ujjnyomatszakértés (daktiloszkópia)	egyetemi vagy főiskolai alapképzésben szerzett végzettség, és kriminalisztikai szakértő szakirányú továbbképzési szakon szerzett szakképzettség
7	6. robbantástechnika, robbanószerkezetek	<p>a) egyetemi vagy főiskolai alapképzésben szerzett végzettség és kriminalisztikai szakértő szakirányú továbbképzési szakon szerzett szakképesítés és</p> <p>aa) katonai, vagy nemzet- és közbiztonsági tűzszerész területen, külön-külön, vagy együttesen, legalább 5 éves önálló tűzszerész tevékenységre jogosító szolgálati idő, vagy</p> <p>ab) legalább 5 éves a szakterülethez kapcsolódó kutatási-, fejlesztési gyakorlat, vagy</p> <p>ac) legalább 5 éves a szakterülethez kapcsolódó minősítési, tanúsítási gyakorlat, vagy</p> <p>ad) legalább 10 éves robbantásvezetői gyakorlat</p> <p>b) rendészeti felsőoktatási intézményben alapképzésben szerzett végzettség és</p> <p>aa) katonai, vagy nemzet- és közbiztonsági tűzszerész területen, külön-külön, vagy együttesen, legalább 5 éves önálló tűzszerész tevékenységre jogosító szolgálati idő, vagy</p> <p>ab) legalább 5 éves a szakterülethez kapcsolódó kutatási-, fejlesztési gyakorlat, vagy</p> <p>ac) legalább 5 éves a szakterülethez kapcsolódó minősítési, tanúsítási gyakorlat, vagy</p> <p>ad) legalább 10 éves robbantásvezetői gyakorlat</p>
8	7. pirotechnika	<p>a) egyetemi vagy főiskolai alapképzésben szerzett végzettség és kriminalisztikai szakértő szakirányú továbbképzési szakon szerzett szakképesítés és</p> <p>aa) pirotechnikai termékek gyártására jogosító végzettség és</p>

		<p>ab) 5 éves szakmai gyakorlat pirotechnikai termékek gyártása, vagy üzemeltetése, vagy minősítése, tanúsítása területén, vagy katonai, vagy nemzet- és közbiztonsági tűzszerész területen önálló tűzszerész tevékenységre jogosító szolgálati idő vagy</p> <p>b) rendészeti felsőoktatási intézményben alapképzésben szerzett végzettség és</p> <p>ba) pirotechnikai termékek gyártására jogosító végzettség és</p> <p>bb) 5 éves szakmai gyakorlat pirotechnikai termékek gyártása, vagy üzemeltetése, vagy minősítése, tanúsítása területén, vagy katonai, vagy nemzet- és közbiztonsági tűzszerész területen önálló tűzszerész tevékenységre jogosító szolgálati idő</p>
9	8. fegyverzeti szakértés	<p>a) okleveles biztonságtechnikai mérnök vagy</p> <p>b) katonai logisztikai vezető vagy</p> <p>c) okleveles összhaderőnemi logisztikai vezető vagy</p> <p>d) okleveles katonai üzemeltető vagy</p> <p>e) okleveles gépészmérnök vagy</p> <p>f) okleveles energetikai mérnök vagy g) gépészmérnök gépgyártás technológiai vagy hőerőgépész szakon</p>
10	9. lövedék- és repeszállósági szakértés	<p>a) gépészmérnök textiltechnológiai szakon vagy</p> <p>b) gépészmérnök polimertechnikai szakirányon vagy</p> <p>c) okleveles műanyag- és száltechnológiai mérnök</p>
11	10. kriminalisztikai nyelvészet	<p>a) okleveles magyar nyelv és irodalom szakos bölcsész vagy</p> <p>b) okleveles magyar nyelv és irodalom szakos bölcsész és tanár vagy</p> <p>c) okleveles alkalmazott nyelvészet szakos bölcsész vagy</p> <p>d) okleveles elméleti nyelvészet szakos bölcsész vagy</p> <p>e) okleveles pszichológus</p>
12	„A” változat: 11. kriminalisztikai foto- és videotechnikai szakértés „B” változat: az új szakterület elmarad	<p>a) műszaki felsőoktatásban videotechnikai szakértés alapképzésben szerzett végzettség, vagy</p> <p>b) főiskolai vagy egyetemi szintű alapképzésben szerzett végzettség és fényképész vagy videotechnikai szakképesítés</p>
13	„A” változat: 12. kriminalisztikai informatikai- és mobilkommunikációs eszköz szakértés „B” változat: az új szakterület elmarad	<p>a) műszaki felsőoktatásban alap- vagy mesterképzésben szerzett végzettség vagy</p> <p>b) okleveles informatika szakos tanár vagy számítástechnika szakos tanár vagy</p> <p>c) informatika szakirányon végzett okleveles gazdaságinformatikus vagy</p> <p>d) okleveles alkalmazott matematikus vagy</p> <p>e) villamos mérnök vagy okleveles villamos mérnök vagy</p> <p>f) mérnök informatikus vagy okleveles mérnök informatikus</p>
14	13. hangtechnika	<p>a) okleveles villamosmérnök híradástechnikai szakon, vagy</p> <p>b) OKJ 54 213 01hangmester és</p> <p>ba) mérnök informatikus és vagy</p> <p>bb) alkalmazott nyelvész szakos bölcsész vagy</p> <p>bc) okleveles villamosmérnök vagy</p> <p>e) műszaki felsőoktatásban alap-vagy mesterképzésben szerzett végzettség</p>

15	14. forenzikus vegyészeti	a) okleveles vegyész mérnök vagy b) vegyész mérnök vagy c) okleveles vegyész vagy d) vegyész vagy e) okleveles kémia szakos tanár vagy f) kémia szakos tanár vagy g) egyetemi szakmérnök, műszeres analitikai kémia szakon vagy h) analitikai kémiai szakember
16	15. forenzikus fizika	a) okleveles fizikus vagy b) fizikus vagy c) okleveles fizika szakos tanár vagy d) fizika szakos tanár
17	16. forenzikus geológia	a) okleveles geológus vagy b) okleveles geológus mérnök
18	17. forenzikus botanika	a) okleveles biológus vagy b) biológus vagy c) okleveles biológia szakos tanár vagy d) biológia szakos tanár

13. melléklet a .../2019. (... ..) IM rendelethez

Marketing és média területek

	A	B
1	Szakterület megnevezése	Képesítési feltétel
2	1. marketinggel összefüggő gazdasági kérdések	okleveles közgazdász marketing szakon
3	2. marketinggel összefüggő nem gazdasági kérdések	okleveles közgazdász marketing szakon
4	3. média gazdasági és tartalmi kérdései	a) kommunikátor vagy b) közgazdász kereskedelem és marketing alapképzési szakon
5	4. filmgyártással és forgalmazással összefüggő gazdasági, szerkesztési és tartalmi kérdések	a) mozgóképfilm szakos film- és televíziórendező, mozgóképfilm szakos vágó, mozgóképfilm szakos hangmester, gyártásszervező, kameraman vagy dramaturg b) televíziós műsorkészítő c) okleveles film- és televízió producer

14. melléklet a .../2019. (... ..) IM rendelethez

Szakértőjelölti szakmai gyakorlati tapasztalat és a névjegyzékbe való felvételhez szükséges szakmai gyakorlati idő

	A	B	C
1	Szakterület megjelölése	A szakértőjelölti közreműködés mennyisége	A névjegyzékbe való felvételhez az 5. § (1) bekezdés c) pontja szerint szükséges gyakorlati idő
2	1. gépjármű-közlekedési műszaki (javítás, karbantartás, járműértékelés)	250 óra, melyből a) szakértői meghallgatáson töltött idő: legalább 15 óra, b) szemlén töltött idő: legalább 25 óra.	a) egyetemi végzettség esetében: 3 év b) az 5. számú melléklet A) rész 21. pontjában megjelölt szakirányú továbbképzési szakon szerzett szakképzettség esetében: 2 év
3	2. közúti jármű vizsgálat	250 óra, melyből a) szakértői meghallgatáson töltött idő: legalább 15 óra, b) szemlén töltött idő: legalább 25 óra.	a) egyetemi végzettség esetében: 3 év b) az 5. számú melléklet A) rész 24. pontjában megjelölt szakirányú továbbképzési szakon szerzett szakképzettség esetében: 2 év
4	3. közúti járműtervezés műszaki	250 óra, melyből a) szakértői meghallgatáson töltött idő: legalább 15 óra, b) szemlén töltött idő: legalább 25 óra.	a) egyetemi végzettség esetében: 3 év b) az 5. számú melléklet A) rész 25. pontjában megjelölt szakirányú továbbképzési szakon szerzett szakképzettség esetében: 2 év
5	4. Az 1-3. pontban meg nem jelölt szakterületek esetében	250 óra, melyből a) szakértői meghallgatáson töltött idő: legalább 15 óra, b) szemlén töltött idő: legalább 25 óra.	3 év

15. melléklet a .../2019. (... ..) IM rendelethez

Névváltozással érintett szakterületek

	A	B
1	A szakterület R. szerinti megnevezése	A szakterület e rendelet szerinti megnevezése
2	élelmiszer-biztonság és élelmiszer-minőségügy	élelmiszerlánc-biztonság, élelmiszerhigiénia
3	öntözéses vízgazdálkodás	öntözéses és mezőgazdasági vízgazdálkodás
4	termőföld talajvédelme	talajtan és talajvédelem
5	növényvédelmi gépek és légi növényvédelem gépei	mezőgazdasági gépesítés
6	faanyagszármazás	elsődleges fafeldolgozás
7	stúdiótechnika, multimédia területtel összefüggő informatikai tevékenység	digitális multimédia területtel összefüggő informatikai tevékenység
8	adó- és járulék	közteher

16. melléklet a .../2019. (... ..) IM rendelethez

Összeolvasással érintett szakterületek

	A	B
1	A szakterület R. szerinti megnevezése	A szakterület e rendelet szerinti megnevezése
2	gyomszabályozás, vegyszeres gyomirtás	szántóföldi és kertészeti növényvédelem
3	szántóföldi és kertészeti növényvédelem	
4	keveréktakarmány-gyártás	takarmánygazdálkodás
5	takarmánygazdálkodás	
6	mezőgazdasági termények, termékek tárolása,	mezőgazdasági termények, termékek tárolása, tartósítása
7	mezőgazdasági termények, termékek tartósítása	
8	mezőgazdasági termésbecslés	mezőgazdasági termésbecslés, mezőgazdasági kár, mezőgazdasági kárbecslés
9	mezőgazdasági kár, mezőgazdasági kárbecslés	
10	egyéni és társas vadászatok lebonyolítása	vadgazdálkodás és vadászat
11	vadgazdálkodási tervezés	
12	zárttéri vadtartás	
13	vezetékes elektronikus hírközlés	elektronikus hírközlés
14	vezeték nélküli elektronikus hírközlés	

17. melléklet a .../2019. (... ..) IM rendelethez

Szétválással érintett szakterületek

	A	B
1	A szakterület R. szerinti megnevezése	A szakterület e rendelet szerinti megnevezése
2	klinikai és mentálhigiéniai felnőtt- és gyermek szakpszichológia	klinikai és mentálhigiéniai felnőtt- és gyermek szakpszichológia
3		klinikai és mentálhigiéniai felnőtt szakpszichológia
4		klinikai és mentálhigiénia gyermek és ifjúsági szakpszichológia
5	állattenyésztés	állattenyésztés
6		méhészet
7	élelmiszeripari feldolgozás, - beleértve élelmiszeripari melléktermékek, hulladékok feldolgozása - kivéve borászat	máshová nem sorolt italgyártás
8		húsipar (beleértve: halfeldolgozás),
9		tejfeldolgozás
10		étolajgyártás,
11		sör- és malátagyártás,
12		konzerv- és hűtőipar,
13		lisztes iparok,
14		édesipar (beleértve: kávé, fűszerek, aszalványok, csipsz gyártást)
15	elsődleges fafeldolgozás	elsődleges fafeldolgozás
16		faipar
17	mezőgazdasági és élelmiszeripari gépesítés	mezőgazdasági és élelmiszeripari gépesítés
18		mezőgazdasági gépesítés
19		élelmiszeripari gépesítés
20	mezőgazdasági tápanyag-gazdálkodás	talajtan és talajvédelem
21		mezőgazdasági tápanyag-gazdálkodás
22	mozgóképgyártás (filmgyártás, televízióműsor- készítés)	marketinggel összefüggő gazdasági kérdések
23		marketinggel összefüggő nem gazdasági kérdések
24		média gazdasági és tartalmi kérdései
25		filmgyártással és forgalmazással összefüggő gazdasági, szerkesztési és tartalmi kérdések
26	mozgóképterjesztés	marketinggel összefüggő gazdasági kérdések
27		marketinggel összefüggő nem gazdasági kérdések
28		média gazdasági és tartalmi kérdései

29		filmgyártással és forgalmazással összefüggő gazdasági, szerkesztési és tartalmi kérdések
30	fegyverszakértés	fegyverszakértés
31		robbantástechnika, robbanószerkezetek
32		pirotechnika
33	audiovizuális médiával összefüggő gazdasági kérdések	marketinggel összefüggő gazdasági kérdések
35		média gazdasági és tartalmi kérdései
36		filmgyártással és forgalmazással összefüggő gazdasági, szerkesztési és tartalmi kérdések
38	audiovizuális média területén végzett tartalomszerkesztés és -előállítás	marketinggel összefüggő nem gazdasági kérdések
39		média gazdasági és tartalmi kérdései
40		filmgyártással és forgalmazással összefüggő gazdasági, szerkesztési és tartalmi kérdések