

**Az oktatási és kulturális miniszter 24/2010. (V. 14.) OKM rendelete
az alap- és mesterképzési szakok képzési és kimeneti követelményeiről szóló
15/2006. (IV. 3.) OM rendelet módosításáról***

A felsőoktatásról szóló 2005. évi CXXXIX. törvény 153. § (2) bekezdés b) pontjában kapott felhatalmazás alapján, az oktatási és kulturális miniszter feladat- és hatásköréről szóló 167/2006. (VII. 28.) Korm. rendelet 1. § a) pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva – a felsőoktatásról szóló 2005. évi CXXXIX. törvény 153. § (4) bekezdése alapján a Magyar Rektori Konferencia egyetértésével – a következőket rendelem el:

- 1. §** Az alap- és mesterképzési szakok képzési és kimeneti követelményeiről szóló 15/2006. (IV. 3.) OM rendelet (a továbbiakban: Rendelet) 3. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:
„3. § A felsőoktatási mesterképzési szakok képzési és kimeneti követelményeit – a magyar és külföldi felsőoktatási intézmények közös képzései, a tanári szakképzettséget adó mesterképzési szak (a továbbiakban: tanári szak), valamint a hitéleti képzés szakjainak kivételével – e rendelet 3. számú melléklete határozza meg. A magyar és külföldi felsőoktatási intézmények közös mesterképzési szakjainak képzési és kimeneti követelményeit e rendelet 3/A. számú melléklete, a hitéleti mesterképzési szakok képzési és kimeneti követelményeit e rendelet 5. számú melléklete tartalmazza.”
- 2. §** (1) A Rendelet 7. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezések lépnek:
„(2) Az e rendeletben foglalt idegennyelvi követelményeket, valamint a gyakorlatigényes alapképzési szakokon az összefüggő szakmai gyakorlat követelményét a 2006. szeptember 1-jétől tanulmányaikat megkezdő hallgatókra kell először alkalmazni. Az alap- és mesterképzési szakok képzési és kimeneti követelményeiről szóló 15/2006. (IV. 3.) OM rendelet módosításáról szóló 24/2010. (V. 14.) OKM rendelettel meghatározott, az idegen nyelvi követelmények megjelölésére vonatkozó előírásokat – a rendelet 3. számú melléklet VII. TÁRSADALOMTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET 1. SZOCIOLÓGIA MESTERKÉPZÉSI SZAK KIVÉTELÉVEL – a 2010. május 31-én hallgatói jogviszonyban állókra is alkalmazni kell. A rendelet 3. számú melléklet VII. TÁRSADALOMTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET 1. SZOCIOLÓGIA MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az idegen nyelvi követelmények megjelölésére vonatkozó előírásokat a 2010/2011-es tanévben első évfolyamra felvételt nyert és beiratkozott hallgatókra kell felmenő rendszerben először alkalmazni.”
- (2) A Rendelet 7. §-a kiegészül az alábbi (4)–(5) bekezdésekkel, egyidejűleg a jelenlegi (4) bekezdés számozása (6) bekezdésre változik:
„(4) A fordító és tolmács mesterképzési szakon folyó képzés új nyelvvél csak akkor bővíthet, ha az adott nyelven az intézményben akkreditált alap- vagy mesterképzés folyik.
(5) Az alap- és mesterképzési szakok képzési és kimeneti követelményeiről szóló 15/2006. (IV. 3.) OM rendelet módosításáról szóló 24/2010. (V. 14.) OKM rendelet 52. § (2) bekezdésével hatályon kívül helyezett, az e rendelet 2. számú melléklet I. AGRÁR KÉPZÉSI TERÜLET, 4. ERDŐMÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK-on a 2010. május 31-én képzésben résztvevő hallgatók tanulmányaikat változatlan feltételek mellett fejezhetik be.”
- 3. §** (1) A Rendelet 2. számú melléklet I. AGRÁR KÉPZÉSI TERÜLET 1. FÖLDMÉRŐ ÉS FÖLDRENDEZŐ MÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerzhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, 8. A törzsanyag (a szakképzettség szempontjából meghatározó ismeretkörök), a 9. Szakmai gyakorlat, valamint a 10. Nyelvi követelmények pont rendelkezései helyére e rendelet 1. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

- (2) A Rendelet 2. számú melléklet I. AGRÁR KÉPZÉSI TERÜLET 2. MEZŐGAZDASÁGI ÉS ÉLELMISZERIPARI GÉPÉSZMÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 3. TÁJRENDEZŐ ÉS KERTÉPÍTŐ MÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 5. GAZDASÁGI ÉS VIDÉKFEJLESZTÉSI AGRÁRMÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 6. INFORMATIKUS ÉS SZAKIGAZGATÁSI AGRÁRMÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 7. ÉLELMISZERMÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 8. KERTÉSZMÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 9. KÖRNYEZETGAZDÁLKODÁSI AGRÁRMÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 10. TERMÉSZETVÉDELMI MÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 11. VADGAZDA MÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 12. ÁLLATTENYÉSZTŐ MÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 13. MEZŐGAZDASÁGI MÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 14. MEZŐGAZDASÁGI SZAKOKTATÓ ALAPKÉPZÉSI SZAK, 15. NÖVÉNYTERMESZTŐ MÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK, valamint 16. SZŐLÉSZ-BORÁSZ MÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, a 9. Szakmai gyakorlat, valamint a 10. Nyelvi követelmények pont rendelkezései helyére e rendelet 2. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

- 4. §** (1) A Rendelet 2. számú melléklet II. BÖLCSÉSZETTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET 1. MAGYAR ALAPKÉPZÉSI SZAK, 2. TÖRTÉNELEM ALAPKÉPZÉSI SZAK, 3. NÉPRAJZ ALAPKÉPZÉSI SZAK, 4. ANGLISZTIKA ALAPKÉPZÉSI SZAK, 5. GERMANISZTIKA ALAPKÉPZÉSI SZAK, 6. ROMANISZTIKA ALAPKÉPZÉSI SZAK, 7. ROMOLÓGIA ALAPKÉPZÉSI SZAK, 8. SZLAVISZTIKA ALAPKÉPZÉSI SZAK, 9. ÓKORI NYELVEK ÉS KULTÚRÁK ALAPKÉPZÉSI SZAK, 11. ANDRAGÓGIA ALAPKÉPZÉSI SZAK, 12. PEDAGÓGIA ALAPKÉPZÉSI SZAK, 13. PSZICHOLÓGIA ALAPKÉPZÉSI SZAK, valamint 14. SZABAD BÖLCSÉSSET ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 10. Nyelvi követelmények pont rendelkezései helyére e rendelet 3. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

- (2) A Rendelet 2. számú melléklet II. BÖLCSÉSZETTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET 10. KELETI NYELVEK ÉS KULTÚRÁK ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, 7. Az alapképzési szak képzési célja, az elsajátítandó szakmai kompetenciák, valamint a 10. Nyelvi követelmények pont rendelkezései helyére e rendelet 4. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

- 5. §** (1) A Rendelet 2. számú melléklet III. TÁRSADALOMTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET 1. NEMZETKÖZI TANULMÁNYOK ALAPKÉPZÉSI SZAK, 2. POLITOLÓGIA ALAPKÉPZÉSI SZAK, 3. SZOCIÁLIS MUNKA ALAPKÉPZÉSI SZAK, 4. SZOCIÁLPEDAGÓGIA ALAPKÉPZÉSI SZAK, 5. INFORMATIKUS KÖNYVTÁROS ALAPKÉPZÉSI SZAK, valamint 7. KULTURÁLIS ANTROPOLÓGIA ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 10. Nyelvi követelmények pont rendelkezései helyére e rendelet 5. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

- (2) A Rendelet 2. számú melléklet III. TÁRSADALOMTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET 6. KOMMUNIKÁCIÓ ÉS MÉDIATUDOMÁNY ALAPKÉPZÉSI SZAK, 8. SZOCIOLÓGIA ALAPKÉPZÉSI SZAK, valamint 9. TÁRSADALMI TANULMÁNYOK ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 9. Nyelvi követelmények pont rendelkezései helyére e rendelet 6. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

- 6. §** A Rendelet 2. számú melléklet IV. INFORMATIKA KÉPZÉSI TERÜLET 1. GAZDASÁGINFORMATIKUS ALAPKÉPZÉSI SZAK, 2. MÉRNÖK INFORMATIKUS ALAPKÉPZÉSI SZAK, valamint 3. PROGRAMTERVEZŐ INFORMATIKUS ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 10. Nyelvi követelmények pont rendelkezései helyére e rendelet 7. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

- 7. §** A Rendelet 2. számú melléklet V. JOGI ÉS IGAZGATÁSI KÉPZÉSI TERÜLET 1. BŰNÜGYI IGAZGATÁSI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 2. IGAZGATÁSSZERVEZŐ ALAPKÉPZÉSI SZAK, 3. IGAZSÁGÜGYI IGAZGATÁSI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 4. MUNKAÜGYI ÉS TÁRSADALOMBIZTOSÍTÁSI IGAZGATÁSI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 5. NEMZETKÖZI IGAZGATÁSI ALAPKÉPZÉSI SZAK, valamint 6. RENDESZETI IGAZGATÁSI ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 10. Nyelvi követelmények pont rendelkezései helyére e rendelet 8. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

- 8. §** A Rendelet 2. számú melléklet VI. NEMZETVÉDELMI ÉS KATONAI KÉPZÉSI TERÜLET 1. BIZTONSÁG- ÉS VÉDELEMPOLITIKAI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 2. BÜNTETÉS-VÉGREHAJTÁSI NEVELŐ ALAPKÉPZÉSI SZAK, 4. NEMZETBIZTONSÁGI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 5. VÉDELMI IGAZGATÁSI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 6. KATONAI VEZETŐI ALAPKÉPZÉSI SZAK, valamint 7. KATONAI GAZDÁLKODÁSI ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 10. Nyelvi követelmények pont rendelkezései helyére e rendelet 9. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- 9. §** (1) A Rendelet 2. számú melléklet VII. GAZDASÁGTUDOMÁNYOK KÉPZÉSI TERÜLET 1. ALKALMAZOTT KÖZGAZDASÁGTAN ALAPKÉPZÉSI SZAK, 2. GAZDASÁGELEMZÉS ALAPKÉPZÉSI SZAK, valamint 3. KÖZSZOLGÁLATI ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 9. Nyelvi követelmények pont rendelkezései helyére e rendelet 10. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- (2) A Rendelet 2. számú melléklet VII. GAZDASÁGTUDOMÁNYOK KÉPZÉSI TERÜLET 6. EMBERI ERŐFORRÁSOK ALAPKÉPZÉSI SZAK valamint 10. ÜZLETI SZAKOKTATÓ ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 10. Nyelvi követelmények pont rendelkezései helyére e rendelet 11. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- (3) A Rendelet 2. számú melléklet VII. GAZDASÁGTUDOMÁNYOK KÉPZÉSI TERÜLET 4. GAZDÁLKODÁSI ÉS MENEDZSMENT ALAPKÉPZÉSI SZAK, 5. KERESKEDELEM ÉS MARKETING ALAPKÉPZÉSI SZAK, 7. NEMZETKÖZI GAZDÁLKODÁS ALAPKÉPZÉSI SZAK, 8. PÉNZÜGY ÉS SZÁMVITEL ALAPKÉPZÉSI SZAK, 9. TURIZMUS-VENDÉGLÁTÁS ALAPKÉPZÉSI SZAK, tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, 9. Szakmai gyakorlat, valamint a 10. Nyelvi követelmények pont rendelkezései helyére e rendelet 12. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- 10. §** (1) A Rendelet 2. számú melléklet VIII. MŰSZAKI KÉPZÉSI TERÜLET 1. ANYAGMÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 2. FAIPARI MÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 3. KÖNNYŰIPARI MÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 4. BIOMÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 5. KÖRNYEZETMÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 6. VEGYÉSZMÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 7. ÉPÍTŐMÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 8. MŰSZAKI FÖLDTUDOMÁNYI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 9. ÉPÍTÉSZMÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 10. IPARI TERMÉK- ÉS FORMATERVEZŐ MÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 11. GÉPÉSZMÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 12. KÖZLEKEDÉSMÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 13. MECHATRONIKAI MÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 14. HAD- ÉS BIZTONSÁGTEHNIKAI MÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 15. ENERGETIKAI MÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 16. VILLAMOSMÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 17. MŰSZAKI MENEDZSER ALAPKÉPZÉSI SZAK, valamint 18. MŰSZAKI SZAKOKTATÓ ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, 7. Az alapképzési szak célja, az elsajátítandó szakmai kompetenciák, valamint a 10. Nyelvi követelmények pont rendelkezései helyére e rendelet 13. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- (2) A Rendelet 2. számú melléklet VIII. MŰSZAKI KÉPZÉSI TERÜLET 19. MOLEKULÁRIS BIONIKA ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, 7. Az alapképzési szak célja, az elsajátítandó szakmai kompetenciák, valamint a 10. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 14. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- 11. §** A Rendelet 2. számú melléklet VIII. MŰSZAKI KÉPZÉSI TERÜLET kiegészül e rendelet 15. melléklete szerinti – a „20. JÁRMŰMÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK” képzési és kimeneti követelményeiről szóló – rendelkezésekkel.
- 12. §** A Rendelet 2. számú melléklet IX. ORVOS- ÉS EGÉSZSÉGTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET 1. ÁPOLÁS ÉS BETEGELLÁTÁS ALAPKÉPZÉSI SZAK, 2. EGÉSZSÉGÜGYI GONDOZÁS ÉS PREVENCIÓ ALAPKÉPZÉSI SZAK, 3. EGÉSZSÉGÜGYI SZERVEZŐ ALAPKÉPZÉSI SZAK, valamint 4. ORVOSI LABORATÓRIUMI ÉS KÉPALKOTÓ DIAGNOSZTIKAI ANALITIKUS ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 10. Nyelvi követelmények pont rendelkezései helyére e rendelet 16. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

- 13. §** (1) A Rendelet 2. számú melléklet X. PEDAGÓGUSKÉPZÉS KÉPZÉSI TERÜLET 1. ÓVOPEDAGÓGUS ALAPKÉPZÉSI SZAK, 2. TANÍTÓ ALAPKÉPZÉSI SZAK, valamint 3. KONDUKTOR ALAPKÉPZÉSI SZAK, tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 10. Nyelvi követelmények pont rendelkezései helyére e rendelet 17. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- (2) A Rendelet 2. számú melléklet X. PEDAGÓGUSKÉPZÉS KÉPZÉSI TERÜLET 4. GYÓGYPEDAGÓGIA ALAPKÉPZÉSI SZAK helyébe e rendelet 18. melléklete lép.
- (3) A Rendelet 2. számú melléklet X. PEDAGÓGUSKÉPZÉS KÉPZÉSI TERÜLET 5. CSECSEMŐ- ÉS KISGYERMEKNEVELŐ ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 9. Nyelvi követelmények pont rendelkezései helyére e rendelet 19. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- 14. §** A Rendelet 2. számú melléklet XI. SPORTTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET 1. TESTNEVELŐ-EDZŐ ALAPKÉPZÉSI SZAK, 2. SPORTSZERVEZŐ ALAPKÉPZÉSI SZAK, 3. REKREÁCIÓSZERVEZÉS ÉS EGÉSZSÉGFEJLESZTÉS ALAPKÉPZÉSI SZAK, valamint 4. HUMÁNKINEZIOLÓGIA ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 10. Nyelvi követelmények pont rendelkezései helyére e rendelet 20. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- 15. §** A Rendelet 2. számú melléklet XII. TERMÉSZETTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET 1. BIOLÓGIA ALAPKÉPZÉSI SZAK, 2. FIZIKA ALAPKÉPZÉSI SZAK, 3. KÉMIA ALAPKÉPZÉSI SZAK, 4. FÖLDRAJZ ALAPKÉPZÉSI SZAK, 5. FÖLDTUDOMÁNYI ALAPKÉPZÉSI SZAK, 6. KÖRNYEZETTAN ALAPKÉPZÉSI SZAK, valamint a 7. MATEMATIKA ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, a 9. Szakmai gyakorlat, valamint a 10. Nyelvi követelmények pont rendelkezései helyére e rendelet 21. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- 16. §** (1) A Rendelet 2. számú melléklet XIII. MŰVÉSZET KÉPZÉSI TERÜLET 1. ALKOTÓMŰVÉSZET ÉS MUZIKOLÓGIA ALAPKÉPZÉSI SZAK, valamint 2. ELŐADÓMŰVÉSZET ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 9. Nyelvi követelmények pont rendelkezései helyére e rendelet 22. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- (2) A Rendelet 2. számú melléklet XIII. MŰVÉSZET KÉPZÉSI TERÜLET 6. MOZGÓKÉP ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, 8. A törzsanyag (a szakképzettség szempontjából meghatározó ismeretkörök), a 9. Szakmai gyakorlat, valamint a 10. Nyelvi követelmények pont rendelkezései helyére e rendelet 23. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- (3) A Rendelet 2. számú melléklet XIII. MŰVÉSZET KÉPZÉSI TERÜLET 7. ALKALMAZOTT LÁTVÁNYTERVEZÉS ALAPKÉPZÉSI SZAK, 10. FÉMMŰVESSÉG ALAPKÉPZÉSI SZAK, 11. FORMATERVEZÉS ALAPKÉPZÉSI SZAK, 12. FOTOGRAFIA ALAPKÉPZÉSI SZAK, 13. KERÁMIATERVEZÉS ALAPKÉPZÉSI SZAK, 15. TERVEZŐGRAFIKA ALAPKÉPZÉSI SZAK, 16. TEXTILTERVEZÉS ALAPKÉPZÉSI SZAK, 17. ÜVEGTERVEZÉS ALAPKÉPZÉSI SZAK, valamint 18. ÉPÍTŐMŰVÉSZET ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, 9. Szakmai gyakorlat, valamint a 10. Nyelvi követelmények pont rendelkezései helyére e rendelet 24. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- (4) A Rendelet 2. számú melléklet XIII. MŰVÉSZET KÉPZÉSI TERÜLET 3. KOREOGRÁFUS ALAPKÉPZÉSI SZAK, 4. TÁNCMŰVÉSZ ALAPKÉPZÉSI SZAK, 5. TÁNCOS ÉS PRÓBAVEZETŐ ALAPKÉPZÉSI SZAK, 8. ANIMÁCIÓ ALAPKÉPZÉSI SZAK, 9. DESIGN- ÉS MŰVÉSZETELMÉLET ALAPKÉPZÉSI SZAK, valamint 14. MÉDIA DESIGN ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 10. Nyelvi követelmények pont rendelkezései helyére e rendelet 25. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- (5) A Rendelet 2. számú melléklet XIII. MŰVÉSZET KÉPZÉSI TERÜLET 19. TELEVÍZIÓS MŰSORKÉSZÍTŐ ALAPKÉPZÉSI SZAK, 20. KAMERAMAN ALAPKÉPZÉSI SZAK, valamint 21. GYÁRTÁSSZERVEZŐ ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az osztatlan képzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 9. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 26. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

- (6) A Rendelet 2. számú melléklet XIII. MŰVÉSZET KÉPZÉSI TERÜLET 22. KÉPZŐMŰVÉSZET-ELMÉLET ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 10. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 27. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- 17. §** (1) A Rendelet 2. számú melléklet XIV. MŰVÉSZETKÖZVETÍTÉS KÉPZÉSI TERÜLET 1. ELEKTRONIKUS ÁBRÁZOLÁS ALAPKÉPZÉSI SZAK, 2. KÉPI ÁBRÁZOLÁS ALAPKÉPZÉSI SZAK, 3. KÉZMŰVES ALAPKÉPZÉSI SZAK, 4. KÖRNYEZETKULTÚRA ALAPKÉPZÉSI SZAK, 5. MOZGÓKÉPKULTÚRA ALAPKÉPZÉSI SZAK, valamint 6. PLASZTIKAI ÁBRÁZOLÁS ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 10. Nyelvi követelmények pont rendelkezései helyére e rendelet 28. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- (2) A Rendelet 2. számú melléklet XIV. MŰVÉSZETKÖZVETÍTÉS KÉPZÉSI TERÜLET 7. ÉNEK-ZENE ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 9. Nyelvi követelmények pont rendelkezései helyére e rendelet 29. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- 18. §** (1) A Rendelet 3. számú melléklet I. INFORMATIKA KÉPZÉSI TERÜLET 1. GAZDASÁGINFORMATIKUS MESTERKÉPZÉSI SZAK, 2. MÉRNÖK INFORMATIKUS MESTERKÉPZÉSI SZAK, valamint 3. PROGRAMTERVEZŐ INFORMATIKUS MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 10. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 30. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- (2) A Rendelet 3. számú melléklet I. INFORMATIKA KÉPZÉSI TERÜLET 4. INFO-BIONIKA MESTERKÉPZÉSI SZAK, valamint 5. ORVOSI BIOTECHNOLÓGIA MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 9. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 31. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- 19. §** A Rendelet 3. számú melléklet II. NEMZETVÉDELMI ÉS KATONAI KÉPZÉSI TERÜLET 1. VÉDELMI IGAZGATÁSI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 2. BIZTONSÁG- ÉS VÉDELEMPOLITIKAI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 3. NEMZETBIZTONSÁGI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 4. KATONAI VEZETŐI MESTERKÉPZÉSI SZAK, valamint 5. BÜNTETÉS-VÉGREHAJTÁSI VEZETŐ MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 10. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 32. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- 20. §** (1) A Rendelet 3. számú melléklet III. MŰSZAKI KÉPZÉSI TERÜLET 1. ANYAGMÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 2. KOHÓMÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK 3. FAIPARI MÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 4. KÖNNYŰIPARI MÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 5. KÖRNYEZETMÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 6. VEGYÉSZMÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 7. MŰANYAG- ÉS SZÁLTECHNOLÓGIAI MÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 8. BÁNYA ÉS GEOTECHNIKA MÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 9. OLAJ- ÉS GÁZMÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 10. HIDROGEOLOGUS MÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 11. ELŐKÉSZÍTÉS-TECHNIKAI MÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 12. FÖLDTUDOMÁNYI MÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 14. MECHATRONIKAI MÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 15. BIZTONSÁGTECHNIKAI MÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 16. KATASZTRÓFAVÉDELMI MÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 17. KATONAI LOGISZTIKAI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 18. VÉDELMI VEZETÉSTECHNIKAI RENDSZERTERVEZŐ MESTERKÉPZÉSI SZAK, 19. VILLAMOSMÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 20. EGÉSZSÉGÜGYI MÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 21. FÖLDMÉRŐ- ÉS TÉRINFORMATIKAI MÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 22. GYÓGYSZERVEGYÉSZ-MÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 23. INFRASTRUKTÚRA-ÉPÍTŐMÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 24. JÁRMŰMÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 25. KÖZLEKEDÉSMÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 26. LOGISZTIKAI MÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 27. SZERKEZET-ÉPÍTŐMÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 28. ENERGETIKAI MÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 29. FA- ÉS BŰTORIPARI TERMÉKTERVEZŐ MÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 30. FORMA- ÉS VIZUÁLIS KÖRNYEZETTERVEZŐ MÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 31. GÉPÉSZETI MODELLEZÉS MESTERKÉPZÉSI SZAK, 32. GÉPÉSZMÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 33. IPARI TERMÉKTERVEZŐ MÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 34. LÉTESÍTMÉNYMÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 35. TELEPÜLÉSMÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 37. ÉPÜLETGÉPÉSZETI ÉS ELJÁRÁSTECHNIKAI GÉPÉSZMÉRNÖK MESTERKÉPZÉSI SZAK, 38. MŰSZAKI MENEDZSER MESTERKÉPZÉSI SZAK, 39. INGATLANFEJLESZTŐ

ÉPÍTÉSZMÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 40. TERVEZŐ ÉPÍTÉSZMÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 41. SZERKEZETTERVEZŐ ÉPÍTÉSZMÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, valamint 42. URBANISTA ÉPÍTÉSZMÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, 7.a) a mesterképzési szakon szerezhető ismeretek, valamint a 10. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 33. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

- (2) A Rendelet 3. számú melléklet III. MŰSZAKI KÉPZÉSI TERÜLET 13. ÉPÍTÉSZ MESTERKÉPZÉSI SZAK EGYSÉGES, OSZTATLAN KÉPZÉS tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, 6.a) a mesterképzési szakon szerezhető ismeretek, valamint a 9. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 34. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- (3) A Rendelet 3. számú melléklet III. MŰSZAKI KÉPZÉSI TERÜLET 36. BIOMÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, 4. A mesterképzésbe történő belépésnél előzményként elfogadott szakok, 7.a) a mesterképzési szakon szerezhető ismeretek, valamint a 10. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 35. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

21. § (1) A Rendelet 3. számú melléklet IV. AGRÁR KÉPZÉSI TERÜLET 1. AGRÁRMÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 2. ÉLELMISZERBIZTONSÁGI ÉS -MINŐSÉGI MÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 3. ÉLELMISZERMÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 4. KERTÉSZMÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 5. MEZŐGAZDASÁGI BIOTECHNOLÓGUS MESTERKÉPZÉSI SZAK, 6. NÖVÉNYORVOSI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 7. TÁJÉPÍTÉSZ MÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 8. TERMÉSZETVÉDELMI MÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 9. VADGAZDA MÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 11. ÁLLATTENYÉSZTŐ MÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 12. TAKARMÁNYOZÁSI ÉS TAKARMÁNYBIZTONSÁGI MÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 13. VIDÉKFEJLESZTÉSI AGRÁRMÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 14. NÖVÉNYTERMESZTŐ MÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 15. KÖRNYEZETGAZDÁLKODÁSI AGRÁRMÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 16. DÍSZKERTÉSZETI MÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 17. MEZŐGAZDASÁGI ÉS ÉLELMISZERIPARI GÉPÉSZMÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK, valamint 18. BIRTOKRENDEZŐ MÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 10. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 36. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

- (2) A Rendelet 3. számú melléklet IV. AGRÁR KÉPZÉSI TERÜLET 10. ÁLLATORVOSI MESTERKÉPZÉSI SZAK EGYSÉGES, OSZTATLAN KÉPZÉS valamint 19. ERDŐMÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 9. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 37. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

22. § A Rendelet 3. számú melléklet IV. AGRÁR KÉPZÉSI TERÜLET kiegészül e rendelet 38. melléklete szerinti rendelkezésekkel.

23. § (1) A Rendelet 3. számú melléklet V. JOGI ÉS IGAZGATÁSI KÉPZÉSI TERÜLET 1. RENDÉSZETI VEZETŐ MESTERKÉPZÉSI SZAK, 2. KÖZIGAZGATÁSI MESTERKÉPZÉSI SZAK, valamint 4. EURÓPAI NEMZETKÖZI IGAZGATÁS MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 10. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 39. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

- (2) A Rendelet 3. számú melléklet V. JOGI ÉS IGAZGATÁSI KÉPZÉSI TERÜLET 3. JOGÁSZ MESTERKÉPZÉSI SZAK EGYSÉGES, OSZTATLAN KÉPZÉS tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 9. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 40. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

24. § A Rendelet 3. számú melléklet V. JOGI ÉS IGAZGATÁSI KÉPZÉSI TERÜLET része kiegészül e rendelet 41. melléklete szerinti rendelkezésekkel.

- 25. §** (1) A Rendelet 3. számú melléklet VI. ORVOS- ÉS EGÉSZSÉGTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET 1. EGÉSZSÉGÜGYI SZOCIÁLIS MUNKA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 2. NÉPEGÉSZSÉGÜGYI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 3. EGÉSZSÉGPSZICHOLOGIA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 7. TÁPLÁLKOZÁSTUDOMÁNYI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 8. KOMPLEX REHABILITÁCIÓ MESTERKÉPZÉSI SZAK, 10. KLINIKAI LABORATÓRIUMI KUTATÓ MESTERKÉPZÉSI SZAK, valamint 11. EGÉSZSÉGÜGYI MENEDZSER MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 10. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 42. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- (2) A Rendelet 3. számú melléklet VI. ORVOS- ÉS EGÉSZSÉGTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET 4. ÁLTALÁNOS ORVOS MESTERKÉPZÉSI SZAK EGYSÉGES, OSZTATLAN KÉPZÉS tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 9. Egyéb követelmények pont rendelkezései helyére e rendelet 43. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- (3) A Rendelet 3. számú melléklet VI. ORVOS- ÉS EGÉSZSÉGTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET 5. FOGORVOS MESTERKÉPZÉSI SZAK EGYSÉGES, OSZTATLAN KÉPZÉS valamint 6. GYÓGYSZERÉSZ MESTERKÉPZÉSI SZAK EGYSÉGES, OSZTATLAN KÉPZÉS, valamint 9. ÁPOLÁS MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 9. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 44. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- (4) A Rendelet 3. számú melléklet VI. ORVOS- ÉS EGÉSZSÉGTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET része kiegészül e rendelet 45. melléklete szerinti rendelkezésekkel.
- 26. §** (1) A Rendelet 3. számú melléklet VII. TÁRSADALOMTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET 1. SZOCIOLÓGIA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 2. POLITIKATUDOMÁNY MESTERKÉPZÉSI SZAK, 3. SZOCIÁLIS MUNKA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 4. SZOCIÁLPOLITIKA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 6. NEMZETKÖZI TANULMÁNYOK MESTERKÉPZÉSI SZAK, 8. TÁRSADALMI NEMEK TANULMÁNYA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 10. INFORMATIKUS KÖNYVTÁROS MESTERKÉPZÉSI SZAK, 12. KISEBBSÉGPOLITIKA MESTERKÉPZÉSI SZAK, valamint 13. EGÉSZSÉGPOLITIKA, TERVEZÉS ÉS FINANSZÍROZÁS MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 10. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 46. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- (2) A Rendelet 3. számú melléklet VII. TÁRSADALOMTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET 9. KOGNITÍV TANULMÁNYOK MESTERKÉPZÉSI SZAK, valamint 11. KOMMUNIKÁCIÓ ÉS MÉDIATUDOMÁNY MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 9. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 47. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- (3) A Rendelet 3. számú melléklet VII. TÁRSADALOMTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET 5. KULTURÁLIS ANTROPOLÓGIA MESTERKÉPZÉSI SZAK, valamint 7. SURVEY STATISZTIKA MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, 4. A mesterképzésbe történő belépésnél előzményként elfogadott szakok, valamint a 10. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 48. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- 27. §** A Rendelet 3. számú melléklet VII. TÁRSADALOMTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET része kiegészül e rendelet 49. melléklete szerinti rendelkezésekkel.
- 28. §** (1) A Rendelet 3. számú melléklet VIII. MŰVÉSZET KÉPZÉSI TERÜLET 1. FILMDRAMATURG MESTERKÉPZÉSI SZAK OSZTATLAN, EGYSÉGES KÉPZÉS, 2. SZÍNHÁZI DRAMATURG MESTERKÉPZÉSI SZAK OSZTATLAN, EGYSÉGES KÉPZÉS, 3. SZÍNHÁZRENDEZŐ MESTERKÉPZÉSI SZAK OSZTATLAN, EGYSÉGES KÉPZÉS, 4. SZÍNműVÉS MESTERKÉPZÉSI SZAK OSZTATLAN, EGYSÉGES KÉPZÉS, 5. FESTŐMŰVÉS MESTERKÉPZÉSI SZAK EGYSÉGES, OSZTATLAN KÉPZÉS, 6. SZOBRÁSZMŰVÉS MESTERKÉPZÉSI SZAK EGYSÉGES, OSZTATLAN KÉPZÉS, 7. GRAFIKUSMŰVÉS MESTERKÉPZÉSI SZAK EGYSÉGES, OSZTATLAN KÉPZÉS, 8. RESTAURÁTORMŰVÉS MESTERKÉPZÉSI SZAK EGYSÉGES, OSZTATLAN KÉPZÉS SZAK, 9. INTERMÉDIA-MŰVÉS MESTERKÉPZÉSI SZAK EGYSÉGES, OSZTATLAN KÉPZÉS, 11. KODÁLY-ZENEPEDAGÓGIA MESTERKÉPZÉSI SZAK, valamint 25. ÉPÍTŐMŰVÉS MESTERKÉPZÉSI SZAK OSZTATLAN, EGYSÉGES KÉPZÉS tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető

végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 9. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 50. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

- (2) A Rendelet 3. számú melléklet VIII. MŰVÉSZET KÉPZÉSI TERÜLET 16. MUZIKOLÓGUS MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, 7. a) A mesterszakon végzettek ismerik, valamint a 9. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 51. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- (3) A Rendelet 3. számú melléklet VIII. MŰVÉSZET KÉPZÉSI TERÜLET 20. KOREOGRÁFUS MESTERKÉPZÉSI SZAK, 21. KORTÁRSTÁNC MŰVÉSZ MESTERKÉPZÉSI SZAK, 22. KLASSZIKUS BALETTMŰVÉSZ MESTERKÉPZÉSI SZAK, 23. NÉPTÁNCMŰVÉSZ MESTERKÉPZÉSI SZAK, 24. LÁTVÁNYTERVEZŐ MŰVÉSZ MESTERKÉPZÉSI SZAK, 26. FILM- ÉS TELEVÍZIÓ PRODUCER MESTERKÉPZÉSI SZAK, valamint 28. KERÁMIATERVEZÉS MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 10. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 52. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- (4) A Rendelet 3. számú melléklet VIII. MŰVÉSZET KÉPZÉSI TERÜLET 10. KLASSZIKUS HANGSZERMŰVÉSZ MESTERKÉPZÉSI SZAK, 12. EGYHÁZZENE-MŰVÉSZ MESTERKÉPZÉSI SZAK, 13. RÉGI-ZENE HANGSZERMŰVÉSZ MESTERKÉPZÉSI SZAK, 14. KLASSZIKUS ÉNEKMŰVÉSZ MESTERKÉPZÉSI SZAK, 15. ZENETEORETIKUS MESTERKÉPZÉSI SZAK, 17. ZENESZERZŐ MESTERKÉPZÉSI SZAK, 18. KÓRUSKARNAGY MESTERKÉPZÉSI SZAK, valamint 19. KARMESTER MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, 7. a) A mesterszakon végzettek ismerik, valamint a 10. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 53. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- (5) A Rendelet 3. számú melléklet VIII. MŰVÉSZET KÉPZÉSI TERÜLET 27. TELEVÍZIÓS MŰSORKÉSZÍTŐ MŰVÉSZ MESTERKÉPZÉSI SZAK, tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, 4. A mesterképzésbe történő belépésnél előzményként elfogadott szakok, valamint a 10. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 54. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

29. § A Rendelet 3. számú melléklet VIII. MŰVÉSZET KÉPZÉSI TERÜLET kiegészül e rendelet 55. melléklete szerinti rendelkezésekkel.

- 30. §** (1) A Rendelet 3. számú melléklet IX. BÖLCSÉSZETTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET 1. SZÍNHÁZTUDOMÁNY MESTERKÉPZÉSI SZAK, 8. ELMÉLETI NYELVÉSZET MESTERKÉPZÉSI SZAK, 10. ALKALMAZOTT NYELVÉSZET MESTERKÉPZÉSI SZAK, 12. EMBERI ERŐFORRÁS TANÁCSADÓ MESTERKÉPZÉSI SZAK, 17. TÖRTÉNELEM MESTERKÉPZÉSI SZAK, 26. PSZICHOLÓGIA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 31. LEVÉLTÁR MESTERKÉPZÉSI SZAK, 54. TURKOLÓGIA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 62. A TERMÉSZETTUDOMÁNY TÖRTÉNETE ÉS FILOZÓFIÁJA MESTERKÉPZÉSI SZAK valamint 66. KULTURÁLIS ÖRÖKSÉG TANULMÁYOK MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 10. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 56. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- (2) A Rendelet 3. számú melléklet IX. BÖLCSÉSZETTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET 2. VALLÁSTUDOMÁNY MESTERKÉPZÉSI SZAK, 3. VALLÁSTÖRTÉNET MESTERKÉPZÉSI SZAK, 6. ANGLISZTIKA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 7. AMERIKANISZTIKA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 9. NÉDERLANDISZTIKA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 11. ANDRAGÓRIA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 13. ESZTÉTIKA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 14. KLASSZIKA-FILOLÓGIA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 15. SKANDINAVISZTIKA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 16. IRODALOM- ÉS KULTÚRATUDOMÁNY MESTERKÉPZÉSI SZAK, 18. MAGYAR NYELV ÉS IRODALOM MESTERKÉPZÉSI SZAK, 19. NÉMET NYELV, IRODALOM ÉS KULTÚRA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 20. NÉMET NEMZETISÉGI NYELV ÉS IRODALOM MESTERKÉPZÉSI SZAK, 21. OLASZ NYELV, IRODALOM ÉS KULTÚRA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 22. SPANYOL NYELV, IRODALOM ÉS KULTÚRA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 23. FRANCIA NYELV, IRODALOM ÉS KULTÚRA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 24. ROMÁN NYELV, IRODALOM ÉS KULTÚRA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 25. PORTUGÁL NYELV, IRODALOM ÉS KULTÚRA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 27. FILOZÓFIA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 28. ALTAJISZTIKA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 32. FILMTUDOMÁNY MESTERKÉPZÉSI SZAK, 33. ETIKA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 34. FINNUGRISZTIKA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 35. SZLAVISZTIKA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 36. BOLGÁR NYELV ÉS IRODALOM MESTERKÉPZÉSI SZAK, 37. CSEH NYELV ÉS IRODALOM MESTERKÉPZÉSI SZAK, 38. HORVÁT NYELV ÉS

IRODALOM MESTERKÉPZÉSI SZAK, 39. LENGYEL NYELV ÉS IRODALOM MESTERKÉPZÉSI SZAK, 40. OROSZ NYELV ÉS IRODALOM MESTERKÉPZÉSI SZAK, 41. SZERB NYELV ÉS IRODALOM MESTERKÉPZÉSI SZAK, 42. SZLOVÁK NYELV ÉS IRODALOM MESTERKÉPZÉSI SZAK, 43. SZLOVÉN NYELV ÉS IRODALOM MESTERKÉPZÉSI SZAK, 44. UKRÁN NYELV ÉS IRODALOM MESTERKÉPZÉSI SZAK, 46. SINOLÓGIA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 47. INTERKULTURÁLIS PSZICHOLÓGIA ÉS PEDAGÓGIA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 48. ARABISZTIKA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 49. EGYIPTOLÓGIA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 50. MONGOLISZTIKA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 51. TIBETOLÓGIA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 53. JAPANOLÓGIA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 56. IRANISZTIKA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 57. HEBRAISZTIKA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 58. ISZLÁM TANULMÁNYOK MESTERKÉPZÉSI SZAK, 59. LOGIKA ÉS TUDOMÁNYELMÉLET MESTERKÉPZÉSI SZAK, 60. BUDDHIZMUS MESTERKÉPZÉSI SZAK, 64. RUSZISZTIKAI MESTERKÉPZÉSI SZAK, 65. ROMOLÓGIA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 67. TERMINOLÓGIA MESTERKÉPZÉSI SZAK valamint 68. VIZUÁLIS KULTÚRATUDOMÁNY MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 9. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 57. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

- (3) A Rendelet 3. számú melléklet IX. BÖLCSÉSZETTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET 29. MŰVÉSZETTÖRTÉNET MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 10. Idegennyelv-ismereti követelmények pont rendelkezései helyére e rendelet 58. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- (4) A Rendelet 3. számú melléklet IX. BÖLCSÉSZETTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET 30. NÉPRAJZ MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 10. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 59. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- (5) A Rendelet 3. számú melléklet IX. BÖLCSÉSZETTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET 4. FORDÍTÓ ÉS TOLMÁCS MESTERKÉPZÉSI SZAK, 5. NEVELÉSTUDOMÁNYI MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, a 4. A mesterképzésbe történő belépésnél előzményként elfogadott szakok, valamint a 10. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 60. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- (6) A Rendelet 3. számú melléklet IX. BÖLCSÉSZETTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET 45. INDOLÓGIA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 55. ASSZÍRIOLÓGIA MESTERKÉPZÉSI SZAK, valamint 63. RENESZÁNSZ TANULMÁNYOK MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, 7.a) A mesterképzési szakon végzettek ismerik, valamint a 9. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 61. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- (7) A Rendelet 3. számú melléklet IX. BÖLCSÉSZETTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET 52. RÉGÉSZET MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, 7.a) A mesterképzési szakon végzettek ismerik, valamint a 10. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 62. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- (8) A Rendelet 3. számú melléklet IX. BÖLCSÉSZETTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET 61. HUNGAROLÓGIA MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése pont, a 8.3. A szakmai törzsanyag kötelezően választható ismeretkörei alpont, a 9. Idegennyelv-ismeret követelményei, valamint a 10. A mesterképzésbe való felvétel feltételei pont rendelkezései helyére e rendelet 63. számú melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

31. § A Rendelet 3. számú melléklet IX. BÖLCSÉSZETTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET kiegészül e rendelet 64. melléklete szerinti rendelkezésekkel.

32. § (1) A Rendelet 3. számú melléklet X. SPORTTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET 1. SZAKEDZŐ MESTERKÉPZÉSI SZAK, 3. SPORTMENEDZSER MESTERKÉPZÉSI SZAK, 4. HUMÁNKINEZIOLÓGIA MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, 7.a) A mesterképzési szakon végzettek ismerik, valamint a 10. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 65. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

- (2) A Rendelet 3. számú melléklet X. SPORTTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET 2. REKREÁCIÓ MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, 4. A mesterképzésbe történő belépésnél előzményként elfogadott szakok, 7.a) A mesterképzési szakon végzettek ismerik, valamint a 10. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 66. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

33. § (1) A Rendelet 3. számú melléklet XI. GAZDASÁGTUDOMÁNYOK KÉPZÉSI TERÜLET 1. KÖZGAZDASÁGI ELEMZŐ MESTERKÉPZÉSI SZAK, 4. NEMZETKÖZI GAZDASÁG ÉS GAZDÁLKODÁS MESTERKÉPZÉSI SZAK, 8. TURIZMUS-MENEDZSMENT MESTERKÉPZÉSI SZAK, valamint 11. KÖZGAZDÁLKODÁS ÉS KÖZPOLITIKA MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 9. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 67. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

- (2) A Rendelet 3. számú melléklet XI. GAZDASÁGTUDOMÁNYOK KÉPZÉSI TERÜLET 2. MASTER OF BUSINESS ADMINISTRATION (MBA) MESTERKÉPZÉSI SZAK, 3. MARKETING MESTERKÉPZÉSI SZAK, 5. PÉNZÜGY MESTERKÉPZÉSI SZAK, 6. REGIONÁLIS ÉS KÖRNYEZETI GAZDASÁGTAN MESTERKÉPZÉSI SZAK, 7. SZÁMVITEL MESTERKÉPZÉSI SZAK, 9. VÁLLALKOZÁSFEJLESZTÉS MESTERKÉPZÉSI SZAK, 10. VEZETÉS ÉS SZERVEZÉS MESTERKÉPZÉSI SZAK, 12. BIZTOSÍTÁSI ÉS PÉNZÜGYI MATEMATIKA MESTERKÉPZÉSI SZAK, valamint 14. LOGISZTIKAI MENEDZSMENT MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 10. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 68. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

- (3) A Rendelet 3. számú melléklet XI. GAZDASÁGTUDOMÁNYOK KÉPZÉSI TERÜLET 13. GAZDASÁG-MATEMATIKAI ELEMZŐ MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, 4. 1. Teljes kreditérték beszámításával vehető figyelembe, valamint a 9. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 69. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

34. § (1) A Rendelet 3. számú melléklet XII. TERMÉSZETTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET 1. ALKALMAZOTT MATEMATIKUS MESTERKÉPZÉSI SZAK, 2. BIOLÓGUS MESTERKÉPZÉSI SZAK, 9. MATEMATIKUS MESTERKÉPZÉSI SZAK, 13. MOLEKULÁRIS BIOLÓGIA MESTERKÉPZÉSI SZAK, 18. BIOFIZIKUS MESTERKÉPZÉSI SZAK, 19. IMMUNOLÓGIA MESTERKÉPZÉSI SZAK, valamint 20. HUMÁNBOLÓGIA-ANTROPOLÓGIA MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 9. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 70. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

- (2) A Rendelet 3. számú melléklet XII. TERMÉSZETTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET 3. CSILLAGÁSZ MESTERKÉPZÉSI SZAK, 5. GEOFIZIKUS MESTERKÉPZÉSI SZAK, 6. GEOGRÁFUS MESTERKÉPZÉSI SZAK, 7. GEOLÓGUS MESTERKÉPZÉSI SZAK, 11. VEGYÉSZ MESTERKÉPZÉSI SZAK, 12. ANYAGTUDOMÁNY MESTERKÉPZÉSI SZAK, 15. TÉRKÉPÉSZ MESTERKÉPZÉSI SZAK, 16. ÖKOTOXIKOLÓGUS MESTERKÉPZÉSI SZAK, valamint 17. FÖLDTUDOMÁNY MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 10. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 71. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

- (3) A Rendelet 3. számú melléklet XII. TERMÉSZETTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET 4. FIZIKUS MESTERKÉPZÉSI SZAK valamint 14. HIDROBIOLÓGUS MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, 4. A mesterképzésbe történő belépésnél előzményként elfogadott szakok, valamint a 9. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 72. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

- (4) A Rendelet 3. számú melléklet XII. TERMÉSZETTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET 8. KÖRNYEZETTUDOMÁNY MESTERKÉPZÉSI SZAK valamint 10. METEOROLÓGUS MESTERKÉPZÉSI SZAK, tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, 4. A mesterképzésbe történő belépésnél előzményként elfogadott szakok, valamint a 10. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 73. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

- 35. §** A Rendelet 3. számú melléklet XII. TERMÉSZETTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET kiegészül e rendelet 74. melléklete szerinti rendelkezésekkel.
- 36. §** A Rendelet 3. számú melléklet XIII. PEDAGÓGUSKÉPZÉS KÉPZÉSI TERÜLET 1. GYÓGYPEDAGÓGIA MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 9. Idegennyelv-ismeret követelményei pont rendelkezései helyére e rendelet 75. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- 37. §** A Rendelet kiegészül az e rendelet 76. melléklete szerinti 3/A. számú melléklettel.
- 38. §** (1) A Rendelet 4. számú melléklet TANÁRI MESTERKÉPZÉSI SZAK 1. A mesterképzési szak megnevezése pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
 „1. A mesterképzési szak megnevezése: tanári szak (Teacher Education)”
- (2) A Rendelet 4. számú melléklet TANÁRI MESTERKÉPZÉSI SZAK 6.1. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
[6. A tanári szak egyes képzési elemeinek kreditértéke a tanári mesterképzés 4. pontban megnevezett különböző formái esetén, és a tanári szakra történő belépés feltételei]
 „6.1. Az egyes képzési elemek kreditértékei:
 – a 4.1. a) pontban leírt 150 kredites képzésnél az 5.1.1., 5.1.2. és 5.1.3. elemek kreditértéke rendre 80, 40, illetve 30 kredit;
 – a 4.1. b) pontban leírt 120 kredites képzésnél az 5.1.1., 5.1.2. és 5.1.3. elemek kreditértéke rendre 50, 40, illetve 30 kredit;
 – a 4.2. a) pontban leírt 90 kredites képzésnél az 5.1.1. elem kreditértéke 30 kredit, ha a mesterfokozatot adó, de tanári szakképzettséget nem eredményező szakon megszerzett kreditekből legalább 10 kredit kreditátvitellel elismerhető, az 5.1.2., illetve az 5.1.3. elemek értéke 40, illetve 20 kredit;
 – a 4.2. b) pontban leírt 60 kredites képzésben az 5.1.1. elem kreditértéke a művészeti mesterszakon történő teljesítése esetén 0 kredit; az 5.1.2., illetve 5.1.3. képzési elemek értéke 40, illetve 20 kredit;
 – a 4.3. a) pontban leírt 60, illetve a 4.3. b) pontban leírt 90 kredites képzésnél az 5.1.1. elem kreditértéke szakképzettségenként 30–30 kredit, az 5.1.2. és 5.1.3. elemek kreditértéke rendre 10, illetve 20 kredit;
 – a 4.4. a) pontban leírt 60 kredites képzésnél az 5.1.1., 5.1.2. és 5.1.3. elemek kreditértéke rendre 40, 0, illetve 20 kredit;
 – a 4.4. b) pontban leírt 60 kredites képzésnél az 5.1.1., 5.1.2. és 5.1.3. elemek kreditértéke rendre 40, 10, illetve 10 kredit
 – a 4.4. c) pontban leírt 90 kredites képzésnél az 5.1.1., 5.1.2. és 5.1.3. elemek kreditértéke rendre 50, 20, illetve 20 kredit.
 A 4.3. a), b), valamint a 4.4. a), b) pontban leírt képzéseknél az 5.1.3. elem részeként az adott szakterülethez tartozó tanítási gyakorlatról kell portfóliót készíteni. Az 5 kredites szakdolgozat és a záróvizsgán az 5.1.2. elem alapján szervezett tanári képesítővizsga-rész nem követelmény.”
- (3) A Rendelet 4. számú melléklet TANÁRI MESTERKÉPZÉSI SZAK 8.5. Szakdolgozat rész 2. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
 „2. e tapasztalatoknak vagy a szaktárgy egy részterületének tanításának valamely szakpedagógiai, illetve általános neveléstudományi szempont szerinti, tudományos alaposágú bemutatása, elemzése, értékelése vagy a tanításhoz szükséges segédlet készítése (tanulmány, legfeljebb 5 kredit értékben); a tanulmánynak tükröznie kell, hogy a hallgató a szakmai témát szakmódszertani, neveléstudományi és pszichológiai ismereteire támaszkodva az alap- és középfokú oktatás szintjeinek, illetve a szakképzés vagy a felnőttoktatás céljainak megfelelően képes kidolgozni.”
- (4) A Rendelet 4. számú melléklet TANÁRI MESTERKÉPZÉSI SZAK 10. Nyelvi követelmények pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
 „10. Idegennyelvi követelmények:
 A mesterfokozat megszerzéséhez legalább egy idegen nyelvből államilag elismert, középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél megszerzése szükséges.”
- 39. §** (1) A Rendelet 4. számú melléklete 11.1.1. AZ ELSŐ TANÁRI SZAKKÉPZETTSÉGGÉNT VÁLASZTHATÓ SZAKKÉPZETTSÉGEK SZAKTERÜLETI ISMERETEI b) A szakképzés, művészeti szakképzés, illetve alapfokú művészet-oktatás területein választható szakmai, művészeti tanári szakképzettségek a MŰSZAKI, INFORMATIKAI SZAKKÉPZÉS területén, a Mérnök-tanári szakképzettségek első bekezdése helyébe a következő szövegrész lép:

[Mérnök-tanári szakképzettségek]

A szakképzetés oklevélben szereplő

– magyar nyelvű megjelölése:

- okleveles mérnök-tanár (anyagmérnök)
- okleveles mérnök-tanár (faiipari mérnök)
- okleveles mérnök-tanár (könnyűipari mérnök)
- okleveles mérnök-tanár (biomérnök)
- okleveles mérnök-tanár (környezetmérnök)
- okleveles mérnök-tanár (vegyésmérnök)
- okleveles mérnök-tanár (építőmérnök)
- okleveles mérnök-tanár (műszaki földtudományi mérnök)
- okleveles mérnök-tanár (építészmérnök)
- okleveles mérnök-tanár (ipari termék- és formatervező mérnök)
- okleveles mérnök-tanár (gépészmérnök)
- okleveles mérnök-tanár (közlekedésmérnök)
- okleveles mérnök-tanár (mechatronikai mérnök)
- okleveles mérnök-tanár (had- és biztonságtechnikai mérnök)
- okleveles mérnök-tanár (energetikai mérnök)
- okleveles mérnök-tanár (villamosmérnök)
- okleveles mérnök-tanár (gazdálkodási mérnök/műszaki menedzser)
- okleveles mérnök-tanár (mérnök informatikus)
- okleveles mérnök-tanár (járműmérnök)
- okleveles mérnök-tanár (molekuláris bionika)
- okleveles mérnök-tanár (műszaki szakoktató)

– angol nyelvű megjelölése:

- Teacher of Engineering (Materials Engineer)
- Teacher of Engineering (Timber Industry Engineer)
- Teacher of Engineering (Light Industry Engineer)
- Teacher of Engineering (Biochemical Engineer)
- Teacher of Engineering (Environmental Engineer)
- Teacher of Engineering (Chemical Engineer)
- Teacher of Engineering (Civil Engineer)
- Teacher of Engineering (Earth Science Engineer)
- Teacher of Engineering (Architectural Engineer)
- Teacher of Engineering (Industrial Design Engineer)
- Teacher of Engineering (Mechanical Engineer)
- Teacher of Engineering (Transportation Engineer)
- Teacher of Engineering (Mechatronics Engineer)
- Teacher of Engineering (Military and Safety Technology Engineer)
- Teacher of Engineering (Energy Engineer)
- Teacher of Engineering (Electrical Engineer)
- Teacher of Engineering (Engineering Manager)
- Teacher of Engineering (Engineering Information Technologist)
- Teacher of Engineering (Vehicle Engineer)
- Teacher of Engineering (Molecular Bionics)
- Teacher of Engineering (Vocational Technical Instructor)

- (2) A Rendelet 4. számú melléklete 11.1.1. AZ ELSŐ TANÁRI SZAKKÉPZETTSÉGGÉNT VÁLASZTHATÓ SZAKKÉPZETTSÉGEK SZAKTERÜLETI ISMERETEI b) A szakképzés, művészeti szakképzés, illetve alapfokú művészet-oktatás területein választható szakmai, művészeti tanári szakképzettségek az AGRÁR SZAKKÉPZÉS területén, az Agrár-mérnök-tanári szakképzettségek első bekezdése helyébe a következő szövegrész lép:

[Agrár-mérnök-tanári szakképzettségek]

A szakképzetség oklevélben szereplő

- magyar nyelvű megjelölése:
 - okleveles agrár-mérnök-tanár (földmérő és földrendező mérnök)
 - okleveles agrár-mérnök-tanár (mezőgazdasági és élelmiszeripari gépészmérnök)
 - okleveles agrár-mérnök-tanár (tájrendező és kertépítő mérnök)
 - okleveles agrár-mérnök-tanár (erdőmérnök)
 - okleveles agrár-mérnök-tanár (gazdasági és vidékfejlesztési agrármérnök)
 - okleveles agrár-mérnök-tanár (informatikus és szakigazgatási agrármérnök)
 - okleveles agrár-mérnök-tanár (élelmiszermérnök)
 - okleveles agrár-mérnök-tanár (kertészmérnök)
 - okleveles agrár-mérnök-tanár (környezetgazdálkodási agrármérnök)
 - okleveles agrár-mérnök-tanár (természetvédelmi mérnök)
 - okleveles agrár-mérnök-tanár (vadgazda mérnök)
 - okleveles agrár-mérnök-tanár (állattenyésztő mérnök)
 - okleveles agrár-mérnök-tanár (mezőgazdasági mérnök)
 - okleveles agrár-mérnök-tanár (növénytermesztő mérnök)
 - okleveles agrár-mérnök-tanár (mezőgazdasági szakoktató)
 - okleveles agrár-mérnök-tanár (szőlész-borász mérnök)
- angol nyelvű megjelölése:
 - Teacher of Agriculture (Land Surveying and Land Use Engineering)
 - Teacher of Agriculture (Agricultural and Food Industry Mechanical Engineering)
 - Teacher of Agriculture (Landscape Management and Garden Construction Engineering)
 - Teacher of Agriculture (Forest Engineering)
 - Teacher of Agriculture (Agribusiness and Rural Development Engineering)
 - Teacher of Agriculture (Agricultural Information Technology and Policy Administration Engineering)
 - Teacher of Agriculture (Food Engineering)
 - Teacher of Agriculture (Horticultural Engineering)
 - Teacher of Agriculture (Environmental Management and Agricultural Engineering)
 - Teacher of Agriculture (Nature Conservation Engineering)
 - Teacher of Agriculture (Wildlife Management Engineering)
 - Teacher of Agriculture (Animal Husbandry Engineering)
 - Teacher of Agriculture (Agricultural Engineering)
 - Teacher of Agriculture (Crop Production Engineering)
 - Teacher of Agriculture (Vocational Agricultural Instructor)
 - Teacher of Agriculture (Viticulture and Oenology Engineering)

- 40. §** A Rendelet 4. számú melléklete 11.2.1. A kormányrendelet szerinti első tanári szakképzetség megválasztására vonatkozó követelmények, Az első tanári szakképzetség megválasztásához megfelelőnek tekintendő alapképzési szakok, szakirányok szakképzettségként, a) A közoktatás műveltségi területein választható közismereti tanári szakképzettségek pontja szerinti földünk-környezetünk műveltségi terület bekezdése helyébe a következő szövegrész lép:

[földünk-környezetünk műveltségi terület]

„– földrajztanár:

földrajz vagy földtudományi alapképzési szak;

– környezettan-tanár:

biológia, fizika, kémia, földrajz, földtudományi, környezettan, környezetmérnöki, erdőmérnöki, környezetgazdálkodási agrármérnöki vagy természetvédelmi mérnöki alapképzési szak;”

- 41. §** A Rendelet 4/A. számú melléklete A CIKLUSOKRA BONTOTT, OSZTOTT KÉPZÉS ALAPKÉPZÉSI SZAKJAI RA ÉPÜLŐEN VÁLASZTHATÓ ELSŐ ÉS MÁSODIK SZAKKÉPZETTSÉGEK MEGVÁLASZTÁSÁNAK ELŐKÉPZETTSÉGI FELTÉTELEI helyébe e rendelet 77. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

- 42. §** (1) A Rendelet 5. számú melléklet HITÉLETI SZAKOK I. VALAMENNYI EGYHÁZI FELSOÓKTATÁSI INTÉZMÉNY TEKINTETÉBEN pontjában, 1. KATEKÉTA-LELKIPÁSZTORI MUNKATÁRS ALAPKÉPZÉSI SZAK, 2. KÁNTOR ALAPKÉPZÉSI SZAK, valamint 3. EGYHÁZI/FELEKEZETI KÖZÖSSÉGSZERVEZŐ ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 6. A képzés célja pont rendelkezései helyére e rendelet 78. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- (2) A Rendelet 5. számú melléklet HITÉLETI SZAKOK I. VALAMENNYI EGYHÁZI FELSOÓKTATÁSI INTÉZMÉNY TEKINTETÉBEN, 4. TEOLÓGIA MESTERKÉPZÉSI SZAK EGYSÉGES, OSZTATLAN KÉPZÉS tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 6. A képzés célja pont rendelkezései helyére e rendelet 79. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- 43. §** A Rendelet 5. számú melléklet HITÉLETI SZAKOK I. VALAMENNYI EGYHÁZI FELSOÓKTATÁSI INTÉZMÉNY TEKINTETÉBEN kiegészül e rendelet 80. melléklete szerinti rendelkezésekkel.
- 44. §** (1) A Rendelet 5. számú melléklet HITÉLETI SZAKOK II. KATOLIKUS HITÉLETI SZAKOK 1. KATOLIKUS TEOLÓGUS MESTERKÉPZÉSI SZAK EGYSÉGES, OSZTATLAN KÉPZÉS tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 6. A képzés célja pont rendelkezései helyére e rendelet 81. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- (2) A Rendelet 5. számú melléklet HITÉLETI SZAKOK II. KATOLIKUS HITÉLETI SZAKOK 2. KATOLIKUS KÁNONJOGÁSZ MESTERKÉPZÉSI SZAK, valamint 3. PASZTORÁLIS TANÁCSADÁS ÉS SZERVEZETFEJLESZTÉS MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 7. A képzés célja pont rendelkezései helyére e rendelet 82. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- 45. §** (1) A Rendelet 5. számú melléklet HITÉLETI SZAKOK III. REFORMÁTUS HITÉLETI SZAKOK 1. DIAKÓNIA ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 6. A képzés célja pont rendelkezései helyére e rendelet 83. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- (2) A Rendelet 5. számú melléklet HITÉLETI SZAKOK III. REFORMÁTUS HITÉLETI SZAKOK 2. PASZTORÁLIS TANÁCSADÁS ÉS SZERVEZETFEJLESZTÉS MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 7. A képzés célja pont rendelkezései helyére e rendelet 84. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- 46. §** A Rendelet 5. számú melléklet „HITÉLETI SZAKOK IV. A HETEDNAPI ADVENTISTA EGYHÁZ, A MAGYARORSZÁGI BAPTISTA EGYHÁZ, EVANGÉLIUMI PÜNKÖSDI KÖZÖSSÉG HITÉLETI SZAKJAI” cím „IV. A HETEDNAPI ADVENTISTA EGYHÁZ, A MAGYARORSZÁGI BAPTISTA EGYHÁZ, EVANGÉLIUMI PÜNKÖSDI KÖZÖSSÉG, A GOLGOTA KERESZTÉNY GYŰLEKEZET HITÉLETI SZAKJAI” címre változik.
- 47. §** A Rendelet 5. számú melléklet – e rendelet 46. §-ával módosított – HITÉLETI SZAKOK IV. A HETEDNAPI ADVENTISTA EGYHÁZ, A MAGYARORSZÁGI BAPTISTA EGYHÁZ, EVANGÉLIUMI PÜNKÖSDI KÖZÖSSÉG, A GOLGOTA KERESZTÉNY GYŰLEKEZET HITÉLETI SZAKJAI 1. TEOLÓGIA ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 6. A képzés célja pont rendelkezései helyére e rendelet 85. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- 48. §** A Rendelet 5. számú melléklet – e rendelet 46. §-ával módosított – HITÉLETI SZAKOK IV. A HETEDNAPI ADVENTISTA EGYHÁZ, A MAGYARORSZÁGI BAPTISTA EGYHÁZ, EVANGÉLIUMI PÜNKÖSDI KÖZÖSSÉG, A GOLGOTA KERESZTÉNY GYŰLEKEZET HITÉLETI SZAKJAI kiegészül e rendelet 86. melléklete szerinti rendelkezésekkel.
- 49. §** (1) A Rendelet 5. számú melléklet HITÉLETI SZAKOK V. MAGYARORSZÁGI ZSIDÓ HITKÖZSÉGEK SZÖVETSÉGE 1. FELEKEZETI SZOCIÁLIS MUNKÁS ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint az 5. A képzés célja pont rendelkezései helyére e rendelet 87. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

- (2) A Rendelet 5. számú melléklet HITÉLETI SZAKOK V. MAGYARORSZÁGI ZSIDÓ HITKÖZSÉGEK SZÖVETSÉGE 2. JUDAISZTIKA ALAPKÉPZÉSI SZAK, 3. RABBIHELYETTES ALAPKÉPZÉSI SZAK, valamint 4. ZSIDÓ LITURGIKA ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerzhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 6. A képzés célja pont rendelkezései helyére e rendelet 88. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- (3) A Rendelet 5. számú melléklet HITÉLETI SZAKOK V. MAGYARORSZÁGI ZSIDÓ HITKÖZSÉGEK SZÖVETSÉGE 5. RABBI MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerzhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 7. A képzés célja pont rendelkezései helyére e rendelet 89. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
- (4) A Rendelet 5. számú melléklet HITÉLETI SZAKOK V. MAGYARORSZÁGI ZSIDÓ HITKÖZSÉGEK SZÖVETSÉGE 6. ZSIDÓ KULTÚRATÖRTÉNET MESTERKÉPZÉSI SZAK pont helyére e rendelet 90. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

- 50. §**
- (1) A Rendelet 5. számú melléklet HITÉLETI SZAKOK VI. A TAN KAPUJA BUDDHISTA EGYHÁZ 1. BUDDHISTA TANÍTÓ ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerzhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 6. A képzés célja pont rendelkezései helyére e rendelet 91. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
 - (2) A Rendelet 5. számú melléklet HITÉLETI SZAKOK VI. A TAN KAPUJA BUDDHISTA EGYHÁZ 2. BUDDHISTA TANÍTÓ MESTERKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. A mesterképzési szak megnevezése, a 2. A mesterképzési szakon szerzhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 6. A képzés célja pont rendelkezései helyére e rendelet 92. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

- 51. §**
- (1) A Rendelet 5. számú melléklet HITÉLETI SZAKOK VII. A MAGYARORSZÁGI KRISNA-TUDATÚ HÍVŐK KÖZÖSSÉGE 1. VAISNAVA TEOLÓGIA ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerzhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 8. Nyelvi követelmények pont rendelkezései helyére e rendelet 93. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.
 - (2) A Rendelet 5. számú melléklet HITÉLETI SZAKOK VII. A MAGYARORSZÁGI KRISNA-TUDATÚ HÍVŐK KÖZÖSSÉGE 2. VAISNAVA JÓGAMESTER ALAPKÉPZÉSI SZAK tekintetében az 1. Az alapképzési szak megnevezése, a 2. Az alapképzési szakon szerzhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése, valamint a 8. Nyelvi követelmények pont rendelkezései helyére e rendelet 94. melléklete szerinti rendelkezések lépnek.

- 52. §**
- (1) E rendelet 2010. május 31-én lép hatályba és a hatálybalépését követő napon hatályát veszti.
 - (2) A Rendelet 2. számú melléklet I. AGRÁR KÉPZÉSI TERÜLET 4. ERDŐMÉRŐI ALAPKÉPZÉSI SZAK hatályát veszti.

Budapest, 2010. május 13.

Dr. Hiller István s. k.,
oktatási és kulturális miniszter

4. BIOMÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK

„1. Az alapképzési szak megnevezése: biomérnöki (Biochemical Engineering)

2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

- végzettségi szint: alapfokozat (baccalaureus, bachelor; rövidítve: BSc)
- szakképzettség: biomérnök
- a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Biochemical Engineer

7. Az alapképzési szak képzési célja, az elsajátítandó szakmai kompetenciák:

A képzés célja biomérnökök képzése, akik alkalmasak a széles körűen értelmezett biotechnológiai rendszerek és az azokat működtető személyzet irányítására, analitikai vizsgálatok, gyártásközi és végső minőségellenőrzés végzésére, legalább egy idegen nyelven a műszaki dokumentáció megértésére, a technológiai rendszerek fejlesztésében, tervezésében, új eljárások, termékek kifejlesztésében, kutatásban részfeladatok ellátására a munkaerőpiac igényei szerint, továbbá kellő mélységű elméleti ismeretekkel rendelkeznek a képzés második ciklusban történő folytatásához.

Alapfokozat birtokában a biomérnökök – a várható szakirányokat is figyelembe véve – képesek:

- biológiai, biotechnológiai rendszerek biztonságos, környezettudatos működtetésére, a szakterülettel kapcsolatos szolgáltatások, kereskedelmi feladatok ellátására,
- laboratóriumi, félüzemi, üzemi feladatok elvégzésére, új metodikák elsajátítására, munkavédelmi feladatok megoldására,
- bonyolultabb feladatok elvégzésére, ismeretek gyakorlati alkalmazására a választott szakiránynak megfelelő szakterületen,
- részfeladatok ellátására a technológiai rendszerek fejlesztésében, tervezésében, új eljárások, termékek kifejlesztésében, kémiai és rokon tudományok kutatásában,
- a feladatok ellátásához szükséges számítástechnikai ismeretek, adatbázisok alkalmazására,
- a korábban nem ismert új folyamatok, termékek, rendszerek megismerésére, megértésére,
- az egyenlő esélyű hozzáférés elvének alkalmazására,
- legalább egy idegen nyelven a műszaki dokumentáció megértésére.

10. Idegennyelvi követelmények:

Az alapfokozat megszerzéséhez legalább egy idegen nyelvből államilag elismert, középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél megszerzése szükséges.”

5. KÖRNYEZETMÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK

„1. Az alapképzési szak megnevezése: környezetmérnöki (Environmental Engineering)

2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

- végzettségi szint: alapfokozat (baccalaureus, bachelor; rövidítve: BSc)
- szakképzettség: környezetmérnök
- a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Environmental Engineer

7. Az alapképzési szak képzési célja, az elsajátítandó szakmai kompetenciák:

A képzés célja olyan korszerű természettudományos, ökológiai, műszaki, közgazdasági és menedzsment ismeretekkel rendelkező környezetmérnökök képzése, akik a különböző területeken jelentkező környezeti veszélyeket képesek felismerni és a kárelhárítási tevékenységet irányítani. Szakmai ismereteik birtokában alkalmasak a meglévő környezeti ártalmak és károk csökkentésére, illetve megszüntetésére; a természeti erőforrások ésszerű felhasználására, hulladékszegény technológiák kialakításának, azok működtetésének önálló megoldására. Képesek technológiai megoldásokat kidolgozni a hulladékok újrahasznosítására, a veszélyes hulladékok ártalmatlanítására, általános ismeretekkel rendelkeznek a természet- és tájvédelem, a környezetpolitika területén, továbbá képesek mérnöki képzettségük és egy világnyelv ismerete birtokában hazai és külföldi szakemberekkel való kommunikációra és csapatmunkára. Alkalmasak a környezetvédelmi projektek tervezésére, szervezésére, ellenőrzésére és a mérnöki munkában való alkotó részvétellel, képesek alkalmazkodni a folyamatosan változó követelményekhez. A megszerzett ismeretek birtokában alkalmassá válnak a képzés második ciklusban történő folytatására.

Alapfokozat birtokában a környezetmérnökök – a várható szakirányokat is figyelembe véve – képesek:

- környezeti elemek és rendszerek mennyiségi és minőségi jellemzőinek vizsgálatára, mérési tervek összeállítására, azok kivitelezésére és az adatok értékelésére,
- környezetvédelmi kárelhárítási módszerek alkalmazására, kárelhárítás előkészítésére és a kárelhárításban való részvételre,
- vízgazdálkodási feladatok megoldására, döntés-előkészítésben való részvételre,
- víz- és szennyvíztisztítási technológiák üzemeltetésére és optimalizálására,
- szilárd és folyékony kommunális hulladékok kezelési technológiáinak üzemeltetésére; hulladékgazdálkodási tervek elkészítésére,
- környezetvédelmi eljárások (műveletek, berendezések, készülékek) értékelésére, kiválasztására, tesztelésére, az üzemvitel ellenőrzésére, szaktanácsadásra,
- korszerű zaj- és rezgésvédelmi módszerek alkalmazására,
- környezetvédelmi megbízotti, referensi stb. feladatok ellátására,
- környezetvédelmi szakértői, tanácsadói, döntés-előkészítési munkában való részvételre,
- hatásvizsgálatok végzésére és hatástanulmányok összeállítására,
- munkavédelmi feladatok megoldására,
- közigazgatási, önkormányzat környezetvédelmi (település környezetvédelmi) hatósági, ellenőri, szakértői munkakörök betöltésére,
- oktatási, környezetpolitikai, konfliktuskezelési, menedzseri tevékenységre,
- környezetvédelmi létesítményeket – víz- és szennyvíztisztító telepek, veszélyes, kommunális hulladéktároló, hulladékégető stb. – üzemeltető szervezetekben mérnöki, üzemviteli feladatok ellátására,
- az egyenlő esélyű hozzáférés elvének alkalmazására,
- települési környezetvédelmi program készítésére, a környezeti eljárások irányítására.

10. Idegennyelvi követelmények:

Az alapfokozat megszerzéséhez legalább egy idegen nyelvből államilag elismert, középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél megszerzése szükséges.”

6. VEGYÉSZMÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK

„1. Az alapképzési szak megnevezése: vegyészmérnöki (Chemical Engineering)

2. Az alapképzési szakon szerzhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

- végzettségi szint: alapfokozat (baccalaureus, bachelor; rövidítve: BSc)
- szakképzettség: vegyészmérnök
- a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Chemical Engineer

7. Az alapképzési szak képzési célja, az elsajátítandó szakmai kompetenciák:

A képzés célja vegyészmérnökök képzése, akik alkalmasak kémiai technológiai rendszerek és az azokat működtető személyzet irányítására, analitikai vizsgálatok, gyártásközi és végső minőségellenőrzés végzésére, legalább egy idegen nyelven a műszaki dokumentáció megértésére, a technológiai rendszerek fejlesztésében, tervezésében, új eljárások, termékek kifejlesztésében, kutatásban részfeladatok ellátására a munkaerőpiac releváns szakmai igényei szerint, továbbá kellő mélységű elméleti ismeretekkel rendelkeznek a képzés második ciklusban történő folytatásához.

Alapfokozat birtokában a vegyészmérnökök – a várható szakirányokat is figyelembe véve – képesek:

- kémiai technológiai rendszerek biztonságos, környezettudatos működtetésére, a szakterülettel kapcsolatos szolgáltatások, kereskedelmi feladatok ellátására,
- kémiai laboratóriumi, félüzemi, üzemi feladatok elvégzésére, új metodikák elsajátítására, munkavédelmi feladatok megoldására,
- bonyolultabb feladatok elvégzésére, ismeretek gyakorlati alkalmazására a választott szakiránynak megfelelő szakterületen,
- részfeladatok ellátására a technológiai rendszerek fejlesztésében, tervezésében, új eljárások, termékek kifejlesztésében,
- az előbbi feladatok ellátásához szükséges számítástechnikai ismeretek, adatbázisok alkalmazására,
- a korábban nem ismert új folyamatok, termékek, rendszerek megismerésére, megértésére,
- az egyenlő esélyű hozzáférés elvének alkalmazására,
- legalább egy idegen nyelven a műszaki dokumentáció megértésére.

10. Idegennyelvi követelmények:

Az alapfokozat megszerzéséhez legalább egy idegen nyelvből államilag elismert, középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél megszerzése szükséges.”

7. ÉPÍTŐMÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK

„1. Az alapképzési szak megnevezése: építőmérnöki (Civil Engineering)

2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

- végzettségi szint: alapfokozat (baccalaureus, bachelor; rövidítve: BSc)
- szakképzettség: építőmérnök
- a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Civil Engineer

7. Az alapképzési szak képzési célja, az elsajátítandó szakmai kompetenciák:

A képzés célja felkészült, nyelvtudással rendelkező építőmérnökök képzése, akik alkalmasak építési, fenntartási és üzemeltetési, vállalkozási és szakhatósági feladatok ellátására, a képzésnek megfelelő tervezési és egyszerűbb fejlesztési feladatok önálló megoldására, bonyolultabb tervezési munkákban való közreműködésre. A jogszabályban meghatározott tervezői és a vezető tervezői jogosultság az előírt gyakorlati idő után az elvégzett ágazat és azon belüli szakiránynak megfelelően szerezhető meg. Kellő mélységű elméleti ismeretekkel rendelkeznek a képzés második ciklusban történő folytatásához.

Alapfokozat birtokában az építőmérnökök – a várható szakirányokat is figyelembe véve – képesek az elvégzett ágazatnak és szakiránynak megfelelően:

- kellő szakmai gyakorlat után tervezői és vezető tervezői jogosultság megszerzésére,
- egyszerűbb fejlesztési feladatok önálló megoldására,
- irányítás mellett érdemi mérnöki közreműködésre bonyolultabb tervezési munkákban,
- az egyenlő esélyű hozzáférés elvének alkalmazására,
- munkavédelmi feladatok megoldására.

Alapfokozat birtokában az építőmérnökök – a várható szakirányokat is figyelembe véve – képesek az építőmérnöki szakma teljes területén:

- műszaki vezetői tevékenység végzésére,
- építési műszaki ellenőri tevékenység végzésére,
- építési, akadálymentesítési, fenntartási és üzemeltetési, vállalkozási és szakhatósági feladatok ellátására,
- településmérnöki és településüzemeltetési feladatok ellátására az önkormányzatok területén.

10. Idegennyelvi követelmények:

Az alapfokozat megszerzéséhez legalább egy idegen nyelvből államilag elismert, középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél megszerzése szükséges.”

8. MŰSZAKI FÖLDTUDOMÁNYI ALAPKÉPZÉSI SZAK

„1. Az alapképzési szak megnevezése: műszaki földtudományi (Earth Science Engineering)

2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

- végzettségi szint: alapfokozat (baccalaureus, bachelor; rövidítve: BSc)
- szakképzettség: földtudományi mérnök (megjelölve a szakirányt)
- a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Earth Science Engineer
- választható szakirányok: földtudományi, bányá- és geotechnikai, olaj- és gázmérnöki, előkészítéstechnikai (Geology, Mining and Geotechnology, Oil and Gas Engineering, Waste Management Engineer)

- villamos, hő- és atomenergetikai mérési módszerek alkalmazására,
- rendszer- és irányítástechnikai ismeretek alkalmazására az energetikai technológiai folyamatok területén,
- energetikai vonatkozású környezetvédelmi feladatok műszaki irányítására,
- az egyenlő esélyű hozzáférés elvének alkalmazására,
- alapvető munkavédelmi és minőségbiztosítási feladatok ellátására és irányítására.

10. Idegennyelvi követelmények:

Az alapfokozat megszerzéséhez legalább egy idegen nyelvből államilag elismert, középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél megszerzése szükséges.”

16. VILLAMOSMÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK

„**1. Az alapképzési szak megnevezése:** villamosmérnöki (Electrical Engineering)

2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

- végzettségi szint: alapfokozat (baccalaureus, bachelor; rövidítve: BSc)
- szakképzettség: villamosmérnök
- a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Electrical Engineer

7. Az alapképzési szak képzési célja, az elsajátítandó szakmai kompetenciák:

A képzés célja villamosmérnökök képzése, akik természettudományi, műszaki és informatikai, valamint gazdasági, humán és nyelvi ismereteik, továbbá az ezekhez kapcsolódó készségeik révén villamosmérnöki feladatok ellátására képesek. Ennek megfelelően az alapfokozat és a villamosmérnök szakképzettség birtokában közreműködhetnek villamos és elektronikus eszközök, berendezések, összetett rendszerek és létesítmények tervezésében, ezek gyártása és üzemeltetése során bemérési, minősítési, ellenőrzési feladatokat oldhatnak meg, részt vehetnek üzembe helyezésükben, illetve villamosmérnöki ismereteket igénylő üzemeltetői, szolgáltatói, szervizmérnöki, termékmenedzseri, továbbá ezekhez kapcsolódó irányítói feladatokat láthatnak el. A képzésben résztvevők a szakon belül egy szűkebb szakmai területen (szakirányban) alkotó mérnöki munkára készülnek fel, továbbá kellő mélységű elméleti ismeretekkel rendelkeznek a képzés második ciklusban történő folytatásához.

Alapfokozat birtokában a villamosmérnökök - a várható szakirányokat is figyelembe véve - képesek:

- elektronikai alkatrész- és mikroelektronikai ismereteikre is alapozva egyszerű analóg és digitális áramkörök tervezésére és kivitelezésére,
- elektronikai berendezések és rendszerek tervezésére, analizálására, hibajavítására,
- alapvető hardver és szoftver ismereteiket felhasználva számítógép kezelésére és programozására,
- a villamos és nem villamos mérési módszerek elveinek gyakorlati alkalmazására,
- főbb villamos-ipari anyagok és technológiák felhasználását igénylő feladatok megoldására,
- irányítástechnikai eszközök alkalmazására,
- a villamosenergia-ellátás és -átalakítás folyamatához kapcsolódó villamosmérnöki feladatok megoldására,
- alapvető híradástechnikai és infokommunikációs rendszerekhez kapcsolódó villamosmérnöki feladatok megoldására,
- alkalmazás szintű ismereteik felhasználásával a kiválasztott szakirányban villamosmérnöki feladatok megoldására (tervezés, fejlesztés, üzembe helyezés, üzemeltetés, szolgáltatás, karbantartás),
- az egyenlő esélyű hozzáférés elvének alkalmazására,
- munkavédelmi feladatok megoldására.

10. Idegennyelvi követelmények:

Az alapfokozat megszerzéséhez legalább egy idegen nyelvből államilag elismert, középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél megszerzése szükséges.”

21. melléklet a 24/2010. (V. 14.) OKM rendelethez

[2. számú melléklet az alap- és mesterképzési szakok képzési és kimeneti követelményeiről szóló 15/2006. (IV. 3.) OM rendelethez]

XII. TERMÉSZETTUDOMÁNY KÉPZÉSI TERÜLET

1. BIOLÓGIA ALAPKÉPZÉSI SZAK

„1. Az alapképzési szak megnevezése: biológia (Biology)

2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

- végzettségi szint: alapfokozat (baccalaureus, bachelor; rövidítve: BSc)
- szakképzettség: biológus
- a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Biologist

9. Szakmai gyakorlat:

A gyakorlati képzés az elméleti anyag mélyebb megértését, a gyakorlati módszerek, eljárások megismerését szolgálja.

A külső szakmai gyakorló helyen, intézményben, erre alkalmas szervezetnél vagy felsőoktatási intézményi gyakorlóléhen végzett szakmai gyakorlat időtartama legalább 6 hét.

10. Idegennyelvi követelmények:

Az alapfokozat megszerzéséhez legalább egy idegen nyelvből államilag elismert, középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél szükséges.”

2. FIZIKA ALAPKÉPZÉSI SZAK

„1. Az alapképzési szak megnevezése: fizika (Physics)

2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

- végzettségi szint: alapfokozat (baccalaureus, bachelor; rövidítve: BSc)
- szakképzettség: fizikus
- a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Physicist

9. Szakmai gyakorlat:

A gyakorlati képzés az elméleti anyag mélyebb megértését, a gyakorlati módszerek, eljárások megismerését szolgálja.

A külső szakmai gyakorló helyen, intézményben, erre alkalmas szervezetnél vagy felsőoktatási intézményi gyakorlóléhen végzett szakmai gyakorlat időtartama legalább 6 hét.

10. Idegennyelvi követelmények:

Az alapfokozat megszerzéséhez legalább egy idegen nyelvből államilag elismert, középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél szükséges.”

3. KÉMIA ALAPKÉPZÉSI SZAK

„1. Az alapképzési szak megnevezése: kémia (Chemistry)

2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

- végzettségi szint: alapfokozat (baccalaureus, bachelor; rövidítve: BSc)
- szakképzettség: vegyész
- a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Chemist

9. Szakmai gyakorlat:

A gyakorlati képzés az elméleti anyag mélyebb megértését, a gyakorlati módszerek, eljárások megismerését szolgálja.

A külső szakmai gyakorló helyen, intézményben, erre alkalmas szervezetenél vagy felsőoktatási intézményi gyakorlóléhen végzett szakmai gyakorlat időtartama legalább 6 hét.

10. Idegennyelvi követelmények:

Az alapfokozat megszerzéséhez legalább egy idegen nyelvből államilag elismert, középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél szükséges.”

4. FÖLDRAJZ ALAPKÉPZÉSI SZAK

„1. Az alapképzési szak megnevezése: földrajz (Geography)

2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

- végzettségi szint: alapfokozat (baccalaureus, bachelor; rövidítve: BSc)
- szakképzettség: geográfus
- a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Geographer

9. Szakmai gyakorlat:

A gyakorlati képzés az elméleti anyag mélyebb megértését, a gyakorlati módszerek, eljárások megismerését szolgálja.

A külső szakmai gyakorló helyen, intézményben, erre alkalmas szervezetenél vagy felsőoktatási intézményi gyakorlóléhen végzett szakmai gyakorlat időtartama legalább 6 hét.

10. Idegennyelvi követelmények:

Az alapfokozat megszerzéséhez legalább egy idegen nyelvből államilag elismert, középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél szükséges.”

5. FÖLDTUDOMÁNYI ALAPKÉPZÉSI SZAK

„1. Az alapképzési szak megnevezése: földtudományi (Earth Sciences)

2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

- végzettségi szint: alapfokozat (baccalaureus, bachelor; rövidítve: BSc)
- szakképzettség: földtudományi kutató
- a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Earth Scientist

9. Szakmai gyakorlat:

A gyakorlati képzés az elméleti anyag mélyebb megértését, a gyakorlati módszerek, eljárások megismerését szolgálja.

A külső szakmai gyakorló helyen, intézményben, erre alkalmas szervezetnél vagy felsőoktatási intézményi gyakorlóléhen végzett szakmai gyakorlat időtartama legalább 6 hét.

10. Idegennyelvi követelmények:

Az alapfokozat megszerzéséhez legalább egy idegen nyelvből államilag elismert, középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél szükséges.”

6. KÖRNYEZETTAN ALAPKÉPZÉSI SZAK

„1. Az alapképzési szak megnevezése: környezettan (Environmental Studies)

2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

- végzettségi szint: alapfokozat (baccalaureus, bachelor; rövidítve: BSc)
- szakképzettség: alkalmazott környezetkutató
- a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Expert in Applied Environmental Studies

9. Szakmai gyakorlat:

A gyakorlati képzés az elméleti anyag mélyebb megértését, a gyakorlati módszerek, eljárások megismerését szolgálja.

A szakmai gyakorlat külső szakmai gyakorló helyen, intézményben, erre alkalmas szervezetnél vagy felsőoktatási intézményi gyakorlóléhen teljesítendő, legalább 6 hétig tartó gyakorlat.

10. Idegennyelvi követelmények:

Az alapfokozat megszerzéséhez legalább egy idegen nyelvből államilag elismert, középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél szükséges.”

7. MATEMATIKA ALAPKÉPZÉSI SZAK

„1. Az alapképzési szak megnevezése: matematika (Mathematics)

2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

- végzettségi szint: alapfokozat (baccalaureus, bachelor; rövidítve: BSc)
- szakképzettség: matematikus
- a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Mathematician

9. Szakmai gyakorlat:

A gyakorlati képzés az elméleti anyag mélyebb megértését, a gyakorlati módszerek, eljárások megismerését szolgálja.

A szakmai gyakorlat külső szakmai gyakorló helyen, intézményben, erre alkalmas szervezetnél vagy felsőoktatási intézményi gyakorlóléhen teljesítendő, legalább 6 hétig tartó gyakorlat.

10. Idegennyelvi követelmények:

Az alapfokozat megszerzéséhez legalább egy idegen nyelvből államilag elismert, középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél szükséges.”

- a kutatáshoz vagy tudományos munkához szükséges, széles körben alkalmazható elemző és problémamegoldó technikák ismerete,
- a globális társadalmi és gazdasági folyamatok ismerete.

10. Idegennyelvi követelmények:

A mesterfokozat megszerzéséhez bármely olyan élő idegen nyelvből, amelyen az adott szakmának tudományos szakirodalma van, államilag elismert, középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy azzal egyenértékű érettségi bizonyítvány, vagy oklevél szükséges."

5. KÖRNYEZETMÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK

„1. A mesterképzési szak megnevezése: környezetmérnöki (Environmental Engineering)

2. A mesterképzési szakon szerzhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

- végzettségi szint: mesterfokozat (magister, master; rövidítve: MSc)
- szakképzettség: okleveles környezetmérnök
- a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Environmental Engineer

7. a) A mesterképzési szakon szerzhető ismeretek:

- a környezetvédelmi szakmához kötött elméleti és gyakorlati ismeretek, azoknak megfelelő szintű elméleti és gyakorlati alkalmazása,
- a képzés szakterületén az alapvető kutatási irányok, valamint az alapvető gyakorlati módszerek és megoldások mélyreható ismerete, önálló kutatás-fejlesztési készség,
- a kutatáshoz vagy tudományos munkához szükséges, széles körben alkalmazható problémamegoldó technikák ismerete,
- környezetvédelmi vizsgálatok (környezeti analitika, monitorozás) végzése,
- elemző, értékelő készség a környezettel kapcsolatos műszaki, gazdasági és társadalmi hatások, kapcsolatok vonatkozásában,
- országos és regionális jelentőségű koncepciók és programok környezetre gyakorolt hatásainak vizsgálata és értékelése,
- a szakterülethez kapcsolódó aktuális tudományos munkák ismerete, kritikus értékelése, a megszerzett ismeretek kreatív alkalmazása,
- környezeti elemek és rendszerek mennyiségi és minőségi jellemzőinek vizsgálatára mérési tervek összeállítása, azok kivitelezése és az adatok értékelése,
- a fenntartható fejlődést biztosító technikák, technológiák felhasználásának ismerete, optimális megválasztása, irányítása,
- a környezetvédelem, a minőségügy, a fogyasztóvédelem, a termékfelelősség, az egyenlő esélyű hozzáférés elve és alkalmazása, a munkahelyi egészség és biztonság, a műszaki és gazdasági jogi szabályozás, valamint a mérnöketika alapvető ismeretei.

10. Idegennyelvi követelmények:

A mesterfokozat megszerzéséhez bármely olyan élő idegen nyelvből, amelyen az adott szakmának tudományos szakirodalma van, államilag elismert, középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy azzal egyenértékű érettségi bizonyítvány, vagy oklevél szükséges."

6. VEGYÉSZMÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK

„1. A mesterképzési szak megnevezése: vegyészmérnöki (Chemical Engineering)

2. A mesterképzési szakon szerzhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

- végzettségi szint: mesterfokozat (magister, master; rövidítve: MSc)
- szakképzettség: okleveles vegyészmérnök
- a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Chemical Engineer

7. a) A mesterképzési szakon szerezhető ismeretek:

- a szakmához kötött elméleti és gyakorlati ismeretek, megfelelő szintű manualitás, mérési készség - ezek laboratóriumi szintű használata,
- a vegyészmérnöki ismeretek rendszerezett megértése és elsajátítása,
- vezetői ismeretek,
- alkalmazói szintű ismeretek a számítógépes kommunikációban és elemzésben,
- a környezetvédelem, a minőségügy, a fogyasztóvédelem, a termékfelelősség, az egyenlő esélyű hozzáférés elve és alkalmazása, a munkahelyi egészség és biztonság, a műszaki és gazdasági jogi szabályozás, valamint a mérnöketika alapvető ismeretei,
- a kutatáshoz vagy tudományos munkához szükséges, széles körben alkalmazható problémamegoldó technikák ismerete,
- a globális társadalmi és gazdasági folyamatok ismerete.

10. Idegennyelvi követelmények:

A mesterfokozat megszerzéséhez bármely olyan élő idegen nyelvből, amelyen az adott szakmának tudományos szakirodalma van, államilag elismert, középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy azzal egyenértékű érettségi bizonyítvány, vagy oklevél szükséges."

7. MŰANYAG- ÉS SZÁLTECHNOLÓGIAI MÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK

„1. A mesterképzési szak megnevezése: műanyag- és száltechnológiai mérnöki (Polymer and Fibre Technology)

2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

- végzettségi szint: mesterfokozat (magister, master; rövidítve: MSc)
- szakképzettség: okleveles műanyag- és száltechnológiai mérnök
- a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Polymer and Textile Technology Engineer

7. a) A mesterképzési szakon szerezhető ismeretek:

- a szakmához kötött elméleti és gyakorlati ismeretek, megfelelő szintű manualitás, mérési készség - ezek laboratóriumi szintű használata,
- a műanyagok és a szálak területén az ismeretek rendszerezett megértése és elsajátítása,
- vezetői ismeretek
- alkalmazói szintű ismeretek a számítógépes kommunikációban és elemzésben,
- a környezetvédelem, a minőségügy, a fogyasztóvédelem, a termékfelelősség, az egyenlő esélyű hozzáférés elve és alkalmazása, a munkahelyi egészség és biztonság, a műszaki és gazdasági jogi szabályozás, valamint a mérnöketika alapvető ismeretei,
- a kutatáshoz vagy tudományos munkához szükséges, széles körben alkalmazható problémamegoldó technikák ismerete,
- a globális társadalmi és gazdasági folyamatok ismerete.

10. Idegennyelvi követelmények:

A mesterfokozat megszerzéséhez bármely olyan élő idegen nyelvből, amelyen az adott szakmának tudományos szakirodalma van, államilag elismert, középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy azzal egyenértékű érettségi bizonyítvány, vagy oklevél szükséges."

35. melléklet a 24/2010. (V. 14.) OKM rendelethez

[3. számú melléklet az alap- és mesterképzési szakok képzési és kimeneti követelményeiről szóló 15/2006. (IV. 3.) OM rendelethez]

36. BIOMÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK

„1. A mesterképzési szak megnevezése: bioméRNÖki (Biochemical Engineering)

2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

- végzettségi szint: mesterfokozat (magister, master; rövidítve: MSc)
- szakképzettség: okleveles bioméRNÖk
- a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Biochemical Engineer

4. A mesterképzésbe történő belépésnél előzményként elfogadott szakok:

4.1. Teljes kreditérték beszámításával vehetők figyelembe: a vegyészméRNÖki alapképzési szak, a bioméRNÖki alapképzési szak.

4.2. A bemenetbe a 11. pontban meghatározott kreditek teljesítésével elsősorban számításba vehető alapképzési szakok: a környezetméRNÖki, a mezőgazdasági méRNÖki, a kémia, a biológia, az élelmiszerméRNÖki, az anyagméRNÖki alapképzési szak, valamint a a felsőoktatásról szóló 1993. évi LXXX. törvény szerinti kémiatanári, biológiatanári főiskolai vagy egyetemi szintű szakok.

4.3. A 11. pontban meghatározott kreditek teljesítésével vehetők figyelembe továbbá azok az alap- vagy mesterfokozatot adó alapképzési, egységes, osztatlan vagy mesterképzési szakok, illetve a felsőoktatásról szóló 1993. évi LXXX. törvény szerinti főiskolai vagy egyetemi szintű alapképzési szakok, amelyeket a kredit megállapításának alapjául szolgáló ismeretek összevetése alapján a felsőoktatási intézmény kreditátviteli bizottsága elfogad.

7. a) A mesterképzési szakon végzettek ismerik:

- a bioméRNÖki szakmához kötött elméletet és gyakorlatot, rendelkeznek megfelelő szintű manualitással, mérési készséggel és ezek laboratóriumi szintű alkalmazásával,
- a vezetéshez kapcsolódó feladatokat és tevékenységeket,
- a számítógépes kommunikációt és elemzést,
- a környezetvédelem, a minőségügy, a fogyasztóvédelem, a termékfelelősség, az egyenlő esélyű hozzáférés elve és alkalmazása, a munkahelyi egészség és biztonság, a műszaki és gazdasági jogi szabályozás, valamint a méRNÖkétika alapvető előírásait,
- a kutatáshoz vagy tudományos munkához szükséges, széles körben alkalmazható problémamegoldó technikákat,
- a globális társadalmi és gazdasági folyamatokat.

10. Idegennyelvi követelmények:

A mesterfokozat megszerzéséhez bármely olyan élő idegen nyelvből, amelyen az adott szakmának tudományos szakirodalma van, államilag elismert, középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány, vagy oklevél szükséges.”

71. melléklet a 24/2010. (V. 14.) OKM rendelethez

[3. számú melléklet az alap- és mesterképzési szakok képzési és kimeneti követelményeiről szóló 15/2006. (IV. 3.) OM rendelethez]

3. CSILLAGÁSZ MESTERKÉPZÉSI SZAK

„1. A mesterképzési szak megnevezése: csillagász (Astronomy)

2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

kkk) végzettségi szint: mesterfokozat (magister, master; rövidítve: MSc)

lll) szakképzettség: okleveles csillagász

mmm) a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Astronomer

10. Idegennyelvi követelmények:

A mesterfokozat megszerzéséhez angol nyelvből államilag elismert középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél szükséges.”

5. GEOFIZIKUS MESTERKÉPZÉSI SZAK

„1. A mesterképzési szak megnevezése: geofizikus (Geophysics)

2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

nnn) végzettségi szint: mesterfokozat (magister, master; rövidítve: MSc)

ooo) szakképzettség: okleveles geofizikus

ppp) a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Geophysicist

qqq) választható szakirányok: kutató geofizikus; űrkutató-távérzékelő (Geophysical Exploration, Space Science and Remote Sensing)

10. Idegennyelvi követelmények:

A mesterfokozat megszerzéséhez bármely olyan élő idegen nyelvből, amelyen az adott szakmának tudományos szakirodalma van, államilag elismert középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél szükséges.”

6. GEOGRÁFUS MESTERKÉPZÉSI SZAK

„1. A mesterképzési szak megnevezése: geográfus (Geography)

2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése

rrr) végzettségi szint: mesterfokozat (magister, master; rövidítve: MSc)

sss) szakképzettség: okleveles geográfus

ttt) a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Geographer

uuu) választható szakirányok: geoinformatika, geomorfológia, regionális elemzés, táj- és környezetkutatás, terület- és településfejlesztés, turizmusföldrajz (Geoinformatics, Geomorphology, Regional Analysis, Landscape and Environmental Research, Regional and Urban Development, Tourism Geography)

10. Idegennyelvi követelmények:

A mesterfokozat megszerzéséhez bármely olyan élő idegen nyelvből, amelyen az adott szakmának tudományos szakirodalma van, államilag elismert középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél szükséges.”

7. GEOLÓGUS MESTERKÉPZÉSI SZAK

„1. A mesterképzési szak megnevezése: geológus (Geology)

2. A mesterképzési szakon szerzhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

vvv) végzettségi szint: mesterfokozat (magister, master; rövidítve: MSc)

www) szakképzettség: okleveles geológus

xxx) a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Geologist

yyy) választható szakirányok: földtan-öslénytan; hidrogeológia, szénhidrogénföldtan, környezetföldtan; ásványtan-kőzettan-geokémia, ásványi nyersanyagok, archeometria; EU medencekutató (Geology and Paleontology; Hydrogeology, Petroleum and Environmental Geology; Mineralogy, Petrography, Geochemistry, Mineral Prospecting and Archaeometry; EU Basin Researcher)

10. Idegennyelvi követelmények:

A mesterfokozat megszerzéséhez bármely olyan élő idegen nyelvből, amelyen az adott szakmának tudományos szakirodalma van, államilag elismert középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél szükséges.”

11. VEGYÉSZ MESTERKÉPZÉSI SZAK

„1. A mesterképzési szak megnevezése: vegyész (Chemistry)

2. A mesterképzési szakon szerzhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

zzz) végzettségi szint: mesterfokozat (magister, master; rövidítve: MSc)

aaaa) szakképzettség: okleveles vegyész

bbbb) a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Chemist (MSc)

cccc) választható szakirányok: analitikai kémia, anyagkutatás, gyógyszerkutatás, szerkezetkutatás, informatikai kémia, környezetkémia, szintetikus kémia (Analytical Chemistry, Materials Science, Pharmaceutical Chemistry, Structural Chemistry, Chemical Informatics, Environmental Chemistry, Synthetic Chemistry)

10. Idegennyelvi követelmények:

A mesterfokozat megszerzéséhez bármely olyan élő idegen nyelvből, amelyen az adott szakmának tudományos szakirodalma van, államilag elismert középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél szükséges.”

12. ANYAGTUDOMÁNY MESTERKÉPZÉSI SZAK

„1. A mesterképzési szak megnevezése: anyagtudomány (Materials Science)

2. A mesterképzési szakon szerzhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

dddd) végzettségi szint: mesterfokozat (magister, master; rövidítve: MSc)

eeee) szakképzettség: okleveles anyagkutató

ffff) a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Materials Scientist

10. Idegennyelvi követelmények:

A mesterfokozat megszerzéséhez angol nyelvből államilag elismert középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél szükséges.”

15. TÉRKÉPÉSZ MESTERKÉPZÉSI SZAK

„1. A mesterképzési szak megnevezése: térképész (Cartography)

2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

gggg) végzettségi szint: mesterfokozat (magister, master; rövidítve: MSc)

hhhh) szakképzettség: okleveles térképész

iiii) a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Cartographer

10. Idegennyelvi követelmények:

A mesterfokozat megszerzéséhez bármely olyan élő idegen nyelvből, amelyen az adott szakmának tudományos szakirodalma van államilag elismert középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél szükséges.”

16. ÖKOTOXIKOLÓGUS MESTERKÉPZÉSI SZAK

„1. A mesterképzési szak megnevezése: ökotoxikológus (Ecotoxicology)

2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

jjjj) végzettségi szint: mesterfokozat (magister, master; rövidítve: MSc)

kkkk) szakképzettség: okleveles ökotoxikológus

llll) a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Ecotoxicologist

10. Idegennyelvi követelmények:

A mesterfokozat megszerzéséhez bármely olyan élő idegen nyelvből, amelyen az adott szakmának tudományos szakirodalma van államilag elismert középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél szükséges.”

17. FÖLDTUDOMÁNY MESTERKÉPZÉSI SZAK

„1. A mesterképzési szak megnevezése: földtudomány (Earth Sciences)

2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

mmmm) végzettségi szint: mesterfokozat (magister, master; rövidítve: MSc)

nnnn) szakképzettség: okleveles földtudományi kutató

oooo) a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Earth Scientist

10. Idegennyelvi követelmények:

A mesterfokozat megszerzéséhez bármely olyan élő idegen nyelvből, amelyen az adott szakmának tudományos szakirodalma van államilag elismert középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél szükséges.”

72. melléklet a 24/2010. (V. 14.) OKM rendelethez

[3. számú melléklet az alap- és mesterképzési szakok képzési és kimeneti követelményeiről szóló 15/2006. (IV. 3.) OM rendelethez]

4. FIZIKUS MESTERKÉPZÉSI SZAK

„1. A mesterképzési szak megnevezése: fizikus (Physics)

2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

pppp) végzettségi szint: mesterfokozat (magister, master; rövidítve: MSc)
 qqqq) szakképzettség: okleveles fizikus
 rrrr) a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Physicist
 ssss) választható szakirányok: alkalmazott fizika, biofizika, informatikus fizika, nukleáris technika, környezetfizika, orvosi fizika; (Applied Physics, Biophysics, Information Technology for Physics, Nuclear Technology, Environmental Physics, Medical Physics)

4. A mesterképzésbe történő belépésnél előzményként elfogadott szakok:

4.1. Teljes kreditérték beszámításával vehető figyelembe: a fizika alapképzési szak.

4.2. A bemenethez a 10. pontban meghatározott kreditek teljesítésével elsősorban számításba vehető alapképzési szakok: a kémia, a környezettan, a villamosmérnöki, a vegyészmérnöki, a gépészmérnöki, a mechatronikai mérnöki, az anyagszaki mérnöki, a műszaki informatika, a matematika alapképzési szak és a természettudomány képzési terület egyéb szakjai a tanári szakirány fizika szakmai moduljával.

4.3. A 10. pontban meghatározott kreditek teljesítésével vehetők figyelembe: továbbá azok az alap- vagy mesterfokozatot adó alapképzési szakok, illetve a felsőoktatásról szóló 1993. évi LXXX. törvény szerinti főiskolai vagy egyetemi szintű alapképzési szakok, amelyeket a kredit megállapításának alapjául szolgáló ismeretek összevetése alapján a felsőoktatási intézmény kreditátviteli bizottsága elfogad.

9. Idegennyelvi követelmények:

A mesterfokozat megszerzéséhez angol nyelvből államilag elismert középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány, vagy oklevél szükséges.”

14. HIDROBIOLÓGUS MESTERKÉPZÉSI SZAK

„1. A mesterképzési szak megnevezése: hidrobiológus (Hydrobiology)

2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

- végzettségi szint: mesterfokozat (magister, master; rövidítve: MSc)
 - szakképzettség: okleveles hidrobiológus
 - a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Hydrobiologist
 - választható szakirányok: biotikus, halászatbiológus (Hydrobiota, Fishery)

4. A mesterképzésbe történő belépésnél előzményként elfogadott szakok:

4.1. Teljes kreditérték beszámításával vehető figyelembe: a biológia alapképzési szak szupraindividuális biológus szakiránya, valamint a környezettan alapképzési szak környezetkutató szakiránya.

4.2. A bemenethez a 10. pontban meghatározott kreditek teljesítésével elsősorban számításba vehető alapképzési szakok: a biológia alapképzési szak nem szupraindividuális biológus szakiránya, a környezettan alapképzési szak nem környezetkutató szakirányai, a természetvédelmi mérnök alapképzési szak, továbbá a földrajz, a földtudományi, a kémia, a környezetmérnöki, a mezőgazdasági mérnöki, az állattenyésztő mérnöki alapképzési szakok.

4.3. A 10. pontban meghatározott kreditek teljesítésével vehetők figyelembe továbbá azok az alap- vagy mesterfokozatot adó alapképzési, egységes, osztatlan vagy mesterképzési szakok, illetve a felsőoktatásról szóló 1993. évi LXXX. törvény szerinti főiskolai vagy egyetemi szintű alapképzési szakok, amelyeket a kredit megállapításának alapjául szolgáló ismeretek összevetése alapján a felsőoktatási intézmény kreditátviteli bizottsága elfogad. Ezekben az esetekben a szakterületi bizottság egyénre szabott döntése és meghatározott kreditteljesítési követelménye esetén lehetséges a felvétel.

9. Idegennyelvi követelmények:

A mesterfokozat megszerzéséhez bármely olyan élő idegen nyelvből, amelyen az adott szakmának tudományos szakirodalma van államilag elismert középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél szükséges.”

73. melléklet a 24/2010. (V. 14.) OKM rendelethez

[3. számú melléklet az alap- és mesterképzési szakok képzési és kimeneti követelményeiről szóló 15/2006. (IV. 3.) OM rendelethez]

8. KÖRNYEZETTUDOMÁNY MESTERKÉPZÉSI SZAK

„1. A mesterképzési szak megnevezése: környezet tudomány (Environmental Science)

2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

tttt) végzettségi szint: mesterfokozat (magister, master; rövidítve: MSc)
 uuuu) szakképzettség: okleveles környezetkutató
 vvvv) a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Environmental Researcher
 wwww) választható szakirányok: alkalmazott ökológia, környezethidrológia, környezetfizika, környezetföldtudomány, levegőkörnyezet, limnológia, műszeres környezeti analitika (Applied Ecology, Environmental Hydrology, Environmental Physics, Environmental Earth Science, Atmospheric Environment, Limnology, Instrumental Methodology in Environmental Science)

4. A mesterképzésbe történő belépésnél előzményként elfogadott szakok:

4.1. Teljes kreditérték beszámításával vehetők figyelembe: a környezettan, a környezetmérnök, a környezetgazdálkodási agrármérnöki, a természetvédelmi mérnöki alapképzési szakok, valamint a biológia, a fizika, a földrajz, a földtudomány, a kémia alapképzési szakok a tanári szakirány környezettan szakmai moduljával.

4.2. A bemenethez a 11. pontban meghatározott kreditek teljesítésével elsősorban számításba vehető alapképzési szakok: a biomérnöki és vegyészmérnöki alapképzési szakok, valamint a műszaki, agrár képzési terület 4.1. pontban fel nem sorolt alapképzési szakjai.

4.3. A 11. pontban meghatározott kreditek teljesítésével vehetők figyelembe: továbbá azok az alap- vagy mesterfokozatot adó alapképzési szakok, illetve a felsőoktatásról szóló 1993. évi LXXX. törvény szerinti főiskolai vagy egyetemi szintű alapképzési szakok, amelyeket a kredit megállapításának alapjául szolgáló ismeretek összevetése alapján a felsőoktatási intézmény kreditátviteli bizottsága elfogad.

10. Idegennyelvi követelmények:

A mesterfokozat megszerzéséhez bármely olyan élő idegen nyelvből, amelyen az adott szakmának tudományos szakirodalma van, államilag elismert középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél szükséges.”

10. METEOROLÓGUS MESTERKÉPZÉSI SZAK

„1. A mesterképzési szak megnevezése: meteorológus (Meteorology)

2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

xxxx) végzettségi szint: mesterfokozat (magister, master; rövidítve: MSc)
 yyyy) szakképzettség: okleveles meteorológus
 zzzz)a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Meteorologist
 aaaaa) választható szakirányok: időjárás előrejelző, éghajlatkutató (Weather Forecasting, Climate Research)

4. A mesterképzésbe történő belépésnél előzményként elfogadott szakok:

4.1. Teljes kreditérték beszámításával vehetők figyelembe: a földtudományi alapképzési szak meteorológus szakiránya; a fizika alapképzési szak környezetfizika szakiránya; a környezettan alapképzési szak meteorológus szakiránya.

4.2. A bemenethez a 11. pontban meghatározott kreditek teljesítésével elsősorban számításba vehető alapképzési szakok: a földtudományi alapképzési szak geofizikus, geológus, csillagász szakirányai; a környezettan alapképzési szak nem meteorológus szakirányai; a fizika alapképzési szak nem környezetfizika szakirányai; a műszaki földtudományi alapképzési szak; földrajz alapképzési szak.

4.3. A 11. pontban meghatározott kreditek teljesítésével vehetők figyelembe: továbbá azok az alap- vagy mesterfokozatot adó alapképzési szakok, illetve a felsőoktatásról szóló 1993. évi LXXX. törvény szerinti főiskolai vagy egyetemi szintű alapképzési szakok, amelyeket a kredit megállapításának alapjául szolgáló ismeretek összevetése alapján a felsőoktatási intézmény kreditátviteli bizottsága elfogad.

10. Idegennyelvi követelmények:

A mesterfokozat megszerzéséhez bármely olyan élő idegen nyelvből, amelyen az adott szakmának tudományos szakirodalma van, államilag elismert középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél szükséges.”

74. melléklet a 24/2010. (V. 14.) OKM rendelethez

[3. számú melléklet az alap- és mesterképzési szakok képzési és kimeneti követelményeiről szóló 15/2006. (IV. 3.) OM rendelethez]

„21. BIOTECHNOLÓGIA MESTERKÉPZÉSI SZAK

1. A mesterképzési szak megnevezése: biotechnológia (Biotechnology)

2. A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

bbbbb)	végzettségi szint: mesterfokozat (master; rövidítve: MSc)
cccc)	szakképzettség: okleveles biotechnológus
dddd)	a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Biotechnologist
eeee)	választható szakirányok: gyógyszer-biotechnológia, környezet-biotechnológia (Pharmaceutical Biotechnology, Environmental Biotechnology)

3. Képzési terület: természettudomány képzési terület

4. A mesterképzésbe történő belépésnél előzményként elfogadott szakok:

4.1. A bemenethez feltétel nélkül elfogadott alapképzési szakok a természettudomány képzési területen a biológia, a környezettan, valamint a műszaki képzési területen a biomérnöki alapképzési szakok.

4.2. A bemenethez a 10. pontban meghatározott kreditek teljesítésével elsősorban számításba vehető alapképzési szakok a természettudomány, az agrár és az orvos- és egészségtudomány képzési terület egészségtudományi képzési ágának alapképzési szakjai, továbbá a gyógyszerész és az általános orvos egységes, osztatlan mesterképzési szakok.

4.3. A 10. pontban meghatározott kreditek teljesítésével vehetők figyelembe továbbá azok az alap- vagy mesterfokozatot adó szakok, illetve a felsőoktatásról szóló 1993. évi LXXX. törvény szerinti főiskolai vagy egyetemi szintű alapképzési szakok, amelyeket a kredit megállapításának alapjául szolgáló ismeretek összevetése alapján a felsőoktatási intézmény kreditátviteli bizottsága elfogad.

5. A képzési idő félévekben: 4 félév

6. A mesterfokozat megszerzéséhez összegyűjtendő kreditek száma: 120 kredit

- 6.1. Az alapozó ismeretekhez rendelhető kreditek száma: 25-40 kredit
- 6.2. A szakmai törzsanyaghoz rendelhető kreditek száma: 20-25 kredit
- 6.3. A differenciált szakmai anyaghoz rendelhető kreditek száma: 30-40 kredit
- 6.4. A szabadon választható tantárgyakhoz rendelhető kreditek minimális száma: 6 kredit
- 6.5. A diplomamunkához rendelt kreditérték: 30 kredit
- 6.6. A gyakorlati ismeretek aránya: az intézményi tanterv szerint legalább 50 %

7. A mesterképzési szak képzési célja, az elsajátítandó szakmai kompetenciák:

A képzés célja olyan biotechnológusok képzése, akik a biotechnológiai, továbbá a szükséges biológiai, környezettudományi, bioanalitikai, bioinformatikai, jogi, minőségbiztosítási és biobiztonsági, etikai, nyelvi, vállalatgazdaságtani és menedzsment ismeretek birtokában, a regionális és magyarországi, biotechnológiai eljárásokat alkalmazó és fejlesztő vállalatok, kutatóintézetek igényeinek megfelelően képesek a XXI. század színvonalának megfelelő komplex tervezési, kutatási és technológia fejlesztési tevékenységek kezdeményezésére, elvégzésére, illetve koordinálására, vezetésére a biotechnológia területén. A képzés célja továbbá gyógyszer-biotechnológia szakirányon a hagyományos gyógyszer-biotechnológiai tevékenységek mellett a nagy hozzáadott értékű gyógyszerek (első helyen biofarmaciák) egyes tervezési, kutatási és gyártási fázisaiba megfelelő szaktudással és alkotó-készséggel bekapcsolódni, illetve a tevékenységeket koordinálni, irányítani képes szakemberek képzése; környezet-biotechnológia szakirányon a környezeti károk felmérésére, illetve azok biotechnológiai eljárásokkal történő megelőzésére, elhárítására, csökkentésére képes szakemberek képzése.

Felkészültek tanulmányaik doktori képzés keretében történő folytatására.

a) A mesterképzési szakon végzetek ismerik:

- a biológia legfontosabb törvényszerűségeit,
- a természettudomány és technológia általános ismereteit,

- a biotechnológia történetét, a hagyományos és új biotechnológia elméletét és gyakorlatát, a diszciplína legfontosabb aktuális globális és magyarországi fejlődési irányait,
- a biotechnológia egyes részterületeinek, így a gyógyszer-biotechnológiának, az élelmiszer-biotechnológiának, a környezet-biotechnológiának és a fermentációs technológiának, illetve az ezekhez a területekhez kapcsolódó bioanalitikának az elméletét és gyakorlatát,
- az új biotechnológia kialakulását és fejlődését lehetővé tevő biokémia, sejtbiológia és genetika diszciplínák legújabb kutatási eredményeit, fejlődési irányait, a genetikailag módosított szervezetek előállításának az elméletét és gyakorlatát, felhasználásának környezeti kockázatát,
- a biotechnológiai tevékenységek jogi, etikai, közgazdasági, minőségbiztosítási és biztonsági környezetének a szabályozását,
- a tudományos problémafelvetés, a multidiszciplináris probléma-megközelítés és -megoldás módszereit.
- a tudományos igényű kísérlettervezés és -kivitelezés módszereit, valamint a kísérleti eredmények kiértékelésének és diszkussziójának eszközrendszerét,
- az interdisziplináris koncepció-alkotást és módszer-fejlesztést,
- a biotechnológia közvélemény általi megítélését.

aa) A gyógyszer-biotechnológia szakirányon végzettek ismerik:

- a biotechnológia gyógyszeripari alkalmazási területeit, különös tekintettel a biofarmaciák előállításának és analitikájának az elméletére és gyakorlatára,
- a biotechnológiai úton előállított gyógyszerek formulázását, klinikai felhasználását és hatásmechanizmusát,
- a biotechnológiai úton előállított diagnosztikumok működési mechanizmusát és felhasználását,
- az új gyógyszerek felfedezéséhez szükséges funkcionális genomikai, immunológiai és farmakológiai ismereteket.

ab) A környezet-biotechnológia szakirányon végzettek ismerik:

- a környezeti károk felismerésének, felmérésének az elméletét és gyakorlatát,
- a környezeti károk biotechnológiai eljárásokkal történő megelőzésének, elhárításának, csökkentésének elméletét és gyakorlatát,
- a biodegradálható hulladékok ártalmatlanításának és hasznosításának az elméletét és gyakorlatát,
- a szennyvizek és szennyezett talajok biológiai tisztításának és kezelésének az elméletét és gyakorlatát,
- a korszerű környezeti biotechnológiai eljárások fejlesztéséhez szükséges molekuláris biológiai ismereteket.

b) A mesterképzési szakon végzettek alkalmasak:

- ismereteik folyamatos gyarapítására mind szervezett keretek között, mind önképzés révén,
- a kutatási eredményeik magyar és idegen nyelven történő közlésére, átadására, illetve az idegen nyelvű szakmai információk megértésére, gyakorlati alkalmazására,
- a biotechnológiai ismeretek gyarapítására, a diszciplína továbbfejlesztésére,
- komplex biotechnológiai tervezési, kutatási és technológia fejlesztési tevékenységek kezdeményezésére, elvégzésére, illetve koordinálására, vezetésére,
- innovációs tevékenységek hatékony végzésére,
- a más szakterületeken dolgozó szakemberekkel (pl. biológusok, környezetkutatók, mérnökök, biomérnökök, orvosok, gyógyszerészek) való szakmai együttműködésre,
- az alapkutatást végzőkkel és a technológia felhasználókkal való szakmai együttműködésre,
- a közvélemény-formálókkal, valamint a politikai és gazdasági döntéshozókkal való együttműködésre.

ba) A gyógyszer-biotechnológia szakirányon végzettek alkalmasak:

- gyógyszerek, első helyen biofarmaciák, biotechnológiai eljárásokkal történő előállítására,
- a biotechnológiai úton előállított gyógyszerek analízisére, formulázására,
- diagnosztikumok biotechnológiai úton történő előállítására,
- genomikai adatok feldolgozására és funkcionális genomikai vizsgálatok kivitelezésére új gyógyszerek kifejlesztése érdekében.

bb) A környezet-biotechnológia szakirányon végzettek alkalmasak:

- a környezeti károk felismerésére, felmérésére,
- a környezeti károk biotechnológiai eljárásokkal történő megelőzésére, elhárítására, csökkentésére,
- a biodegradálható hulladékok ártalmatlanítására és hasznosítására,
- a szennyvizek és szennyezett talajok biológiai tisztítására és kezelésére,
- új környezeti biotechnológiai eljárások fejlesztésére.

c) A szakképzettség gyakorlásához szükséges adottságok és készségek:

- más szakterületeken (pl. biológusok, mérnökök, biomérnökök, orvosok, gyógyszerészek) dolgozó szakemberekkel, illetve az alapkutatási tevékenységet végzőkkel, a technológia felhasználókkal továbbá a véleményformálók (pl. média) és döntéshozókkal való együttműködési és kommunikációs képesség,
- vezetéshez szükséges menedzsment és kommunikációs készségek,
- kreativitás, problémafelismerő és -megoldó készség, innovációs aktivitás,
- önállóság, nyitott gondolkozásmód,
- jó tanulási készség, folyamatos szakmai önképzés, továbbképzés iránti motiváltság,
- jó manualitás és kísérletező készség, igény a minőségi munkára,
- döntéshozatali, vezetési és pályázási képesség,
- team munkában való eredményes részvétel,
- magyar és idegen nyelvű szakmai kommunikációs készség,
- széleskörű műveltség, etikus gondolkozásmód.

8. A mesterfokozat és a szakképzettség szempontjából meghatározó ismeretkörök:

8.1. Az alapképzésben megszerzett ismereteket tovább bővítő, mesterfokozathoz szükséges alapozó ismeretkörök: 25-40 kredit

természettudományi alapozó ismeretek: 5-8 kredit

alkalmazott matematika, anyagvizsgálási módszerek, genetikai bioinformatika

társadalomtudományi, jogi és közgazdaságtudományi alapozó ismeretek: 5-8 kredit

biotechnológiai jogi ismeretek, etika, kommunikáció, minőségbiztosítás és biobiztonság, vállalatgazdaságtani és menedzser ismeretek

szakmai alapozó ismeretek: 15-24 kredit

prokarióta és eukarióta sejtek biológiája, bioanalitika, biokémia, produkció biológia és fenntartható fejlődés

8.2. Szakmai törzsanyag kötelező ismeretkörei: 20-25 kredit

genetikailag módosított organizmusok (GMO), gyógyszer- és élelmiszer-biotechnológia, ipari fermentációk, környezet-biotechnológia, toxikológia és ökotoxikológia, üzemlátogatások

Szakmai törzsanyag kötelezően választható ismeretkörei: 30-40 kredit

- gyógyszer-biotechnológia szakirányon: az immunológia biotechnológiai vonatkozásai, biofarmácia, fehérjebiotecnológia, fehérjék: jellemzésük, előállításuk, analízisük és terápiás felhasználásuk, génexpresszió és szabályozása - funkcionális genomika, gyógynövény-biotechnológia, gyógyszer-technológia, orvosi biotechnológia

- környezet-biotechnológia szakirányon: biodiverzitás, biomonitorozás és fitoremediáció, hulladékgazdálkodás és -kezelés, környezetállapot-értékelés, környezeti hatásvizsgálat és kockázatbecslés, molekuláris és környezeti mikrobiológia, műtárgyas szennyvíztisztítás és létesített vizes élőhelyek, növényi ökofiziológia, növényi stressz-élettan (adaptív növényi stratégiák), resztaurációs ökológia és rekultiváció, talajremediáció;

diplomamunka: 30 kredit.

9. Idegennyelvi követelmények:

A mesterfokozat megszerzéséhez bármely olyan élő idegen nyelvből, amelyen a szakmának tudományos szakirodalma van, államilag elismert középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány, vagy oklevél szükséges. Amennyiben a középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga nyelve nem angol, akkor további követelmény angol nyelvből államilag elismert, alacsony fokú (B1) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél szükséges.

10. A mesterképzésbe való felvétel feltételei:

A hallgatónak a kredit megállapítása alapjául szolgáló ismeretek – felsőoktatási törvényben meghatározott – összevetése alapján elismerhető legyen legalább 70 kredit a korábbi tanulmányai szerint az alábbi ismeretkörökben:

- természettudományi ismeretek, legalább 20 kredit: fizika, földtan, kémia, matematika és informatika (és/vagy bioinformatika)
- szakmai alapozó ismeretek legalább 50 kredit: állatbiológia, biokémia és molekuláris biológia, biotechnológia (és/vagy fermentációs technológia és/vagy biomérnöki műveletek és/vagy ökológiai vizsgálómódszerek és környezetállapot értékelés), genetika és sejtbiológia, mikrobiológia (és/vagy mikrobiális ökológia), növénybiológia, ökológia, természet- és környezetvédelem

A mesterképzésbe való felvétel feltétele, hogy a felsorolt ismeretkörökben legalább 40 kredittel rendelkezzen a hallgató. A hiányzó krediteket a mesterfokozat megszerzésére irányuló képzéssel párhuzamosan, a felsőoktatási intézmény tanulmányi és vizsgaszabályzatában meghatározottak szerint meg kell szerezni.”

77. melléklet a 24/2010. (V. 14.) OKM rendelethez

[4/A. számú melléklet az alap- és mesterképzési szakok képzési és kimeneti követelményeiről szóló 15/2006. (IV. 3.) OM rendelethez]

„A CIKLUSOKRA BONTOTT, OSZTOTT KÉPZÉS ALAPKÉPZÉSI SZAKJAIRA ÉPÜLŐEN VÁLASZTHATÓ ELSŐ ÉS MÁSODIK SZAKKÉPZETTSÉGEK MEGVÁLASZTÁSÁNAK ELŐKÉPZETTSÉGI FELTÉTELEI

1. AZ ELSŐ TANÁRI SZAKKÉPZETTSÉG MEGVÁLASZTÁSÁHOZ MEGFELELŐNEK TEKINTENDŐ ALAPKÉPZÉSI SZAK VAGY ALAPKÉPZÉSI SZAK SZAKIRÁNYA (A 4. SZÁMÚ MELLÉKLET 11.2.1. ALPONTJÁHOZ):

a) A közoktatás műveltségi területein választható közismereti tanári szakképzettségek:

Műveltségi terület	Első tanári szakképzettségek ¹	Az első tanári szakképzettség választásához megfelelő alapképzési szakok ² vagy alapképzési szak szakirányai és egyéb feltételek
magyar nyelv és irodalom	magyartanár	- magyar
idegen nyelv	angoltanár ^{3*}	- anglisztika
	némettanár/német- és nemzetiséginémet-tanár*	- germanisztika német szakiránya - germanisztika német nemzetiségi szakiránya
	franciatanár*	- romanisztika francia szakiránya
	olasztanár*	- romanisztika olasz szakiránya
	spanyoltanár*	- romanisztika spanyol szakiránya
	romántanár/román- és nemzetiségiróman-tanár*	- romanisztika román szakiránya - romanisztika román nemzetiségi szakiránya
	romológiatanár (romani nyelv és kultúra vagy beás nyelv és kultúra)	- bölcsészettudomány, társadalomtudomány, jogi és igazgatási, nemzetvédelmi és katonai, gazdaságtudományok, orvos- és egészségtudomány, pedagógusképzés, sporttudomány, művészet, művészetközvetítés képzési terület összes szakja, valamint romani/beás nyelvből tett C típusú, középfokú államilag elismert nyelvvizsga
	orosztanár*	- szlavisztika orosz szakiránya
	bolgártanár/bolgár- és nemzetiségibolgár-tanár*	- szlavisztika bolgár szakiránya - szlavisztika bolgár nemzetiségi szakiránya
	lengyeltanár/lengyel- és nemzetiségilengyel-tanár*	- szlavisztika lengyel szakiránya - szlavisztika lengyel nemzetiségi szakiránya
	horvátanár/horvát- és nemzetiségihorvát-tanár*	- szlavisztika horvát szakiránya - szlavisztika horvát nemzetiségi szakiránya
	szerbtanár/szerb- és nemzetiségiszerb-tanár*	- szlavisztika szerb szakiránya - szlavisztika szerb nemzetiségi szakiránya
	szlováktanár/szlovák- és nemzetiségiszlovák-tanár*	- szlavisztika szlovák szakiránya - szlavisztika szlovák nemzetiségi szakiránya
	szlovéntanár/szlovén- és nemzetiségiszlovén-tanár*	- szlavisztika szlovén szakiránya - szlavisztika szlovén nemzetiségi szakiránya
	ukrántanár/ukrán- és nemzetiségiukrán-tanár*	- szlavisztika ukrán szakiránya - szlavisztika ukrán nemzetiségi szakiránya
	latintanár	- ókori nyelvek és kultúrák klasszika-filológia szakiránya
	japántanár	- keleti nyelvek és kultúrák japán szakiránya
	kínaitanár	- keleti nyelvek és kultúrák kínai szakiránya
	újjörögtanár/újjörög- és nemzetiségigörög-tanár*	- keleti nyelvek és kultúrák újjörög szakiránya
	ógörögtanár	- ókori nyelvek és kultúrák klasszika-filológia szakiránya

Műveltségi terület	Első tanári szakképzettségek ¹	Az első tanári szakképzettség választásához megfelelő alapképzési szakok ² vagy alapképzési szakirányai és egyéb feltételek
	portugáltanár*	- romanisztika portugál szakiránya
matematika	matematikatanár	- matematika
ember és társadalom	történelemtanár	- történelem
	kommunikációtanár	- kommunikáció és médiatudomány - magyar - szabad bölcsészet kommunikáció- és médiatudomány szakiránya - szabad bölcsészet filmelmélet és filmtörténet szakiránya - szociológia
	ember és társadalom műveltségterületi tanár	- történelem - néprajz - pszichológia - szabad bölcsészet - kulturális antropológia - kommunikáció és médiatudomány - szociológia - társadalmi tanulmányok
	pedagógiatanár	- pedagógia - andragógia - szociálpedagógia - pszichológia - tanító - óvodapedagógus - gyógypedagógia - szabad bölcsészet filozófia szakiránya. Utóbbi kivételével a pedagógiai-pszichológiai ismeretek tekintetében legalább 25 kredit teljesítését el kell ismerni.
ember a természetben	biológianár	- biológia - biomérnöki
	fizikatanár	- fizika - gépészmérnöki - energetikai mérnöki - anyagszámítástudományi
	kémianár	- kémia - vegyészmérnöki - anyagszámítástudományi
	természetismeret-tanár	- természetismeret - biológia - fizika - földrajz - földtudományi - kémia - környezettudomány
földünk és környezetünk	földrajztanár	- földrajz - földtudományi
	környezettan-tanár	- biológia, - kémia, - fizika, - környezettan - földrajz - földtudományi - környezetmérnöki - erdőmérnöki - környezetgazdálkodási agrármérnöki

Műveltségi terület	Első tanári szakképzettségek ¹	Az első tanári szakképzettség választásához megfelelő alapképzési szakok ² vagy alapképzési szak szakirányai és egyéb feltételek
		- természetvédelmi mérnöki
művészetek	énekezen tanár	- énekezen - alkotóművészet és muzikológia - előadóművészet
	mozgóképkeultura- és médiaismeret-tanár	- mozgóképkeultura és médiaismeret - kommunikáció és médiatudomány - szabad bölcsészet filmelmélet és -történet szakiránya - szabad bölcsészet kommunikáció és médiatudomány szakiránya
	vizuális- és környezetkeultura-tanár	- kézműves - környezetkeultura - plasztikai ábrázolás - képi ábrázolás - elektronikus ábrázolás - kerámiatervezés - üvegtervezés - fémművesség - formatervezés - textiltervezés - tervezőgrafika - fotográfia - alkalmazott látványtervezés - animáció - design és művészetelmélet - média design - építőművészet
informatika	informatikatanár	- gazdaságinformatikus - mérnök informatikus - programtervező informatikus - informatikus könyvtáros
testnevelés és sport	testnevelő tanár	- testnevelő-edző
	egészségfejlesztés-tanár	- rekreációs szervezés és egészségfejlesztés - testnevelő-edző - ápolás és betegellátás - egészségügyi gondozás és prevenció - egészségügyi szervező - gyógypedagógia - szociálpedagógia - humánkineziológia

1 Az a) pont alatt felsorolt első közismereti tanári szakképzettségeket – a szakterület ismereteiből megszerzett 50 kredit teljesítése esetén – második tanári szakképzettségként is választani lehet, bármely első tanári szakképzettség mellé vagy újabb tanári szakképzettséget nyújtó képzésben. Meghatározott alapképzési szakon végzettek mentesülnek az 50 kredit teljesítése alól (lásd a jobb oldali oszlopban és lábjegyzetében), valamint mentesülnek az azonos szakképzettséget nyújtó nem tanári mesterképzési szakon végzettek is.

2 Az első szakképzettség második vagy újabb tanári szakképzettségként való választásakor abban az esetben jár a mentesség az 50 kredites előképzés követelménye alól, ha az első és a második szakképzettség bemeneti feltételei is teljesülnek azáltal, hogy az alapképzési szak mindkét tanári szakképzettség választásához megfelel, illetve mindkét szakképzettség jobb oldali oszlopában szerepel.

3 Az első szakképzettség második vagy újabb tanári szakképzettségként való választásakor a *-gal jelölt tanári szakképzettség felvételének feltétele felsőfokú C típusú államilag elismert vagy azzal egyenértékű nyelvvizsga.

b) A szakképzés, művészeti szakképzés, illetve alapfokú művészetoktatás területein választható szakmai, művészeti tanári szakképzettségek:

Szakképzés, művészeti szakképzés, illetve alapfokú művészetoktatás területei	Szakmai vagy művészeti tanári szakképzettségek	Az első tanári szakképzettség választásához megfelelő alapképzési szakok ⁴ és egyéb feltételek
műszaki, informatikai szakképzés	mérnökstanár (anyagmérnök) mérnökstanár (faipari mérnök) mérnökstanár (könnyűipari mérnök) mérnökstanár (biomérnök) mérnökstanár (környezetmérnök) mérnökstanár (vegyésmérnök) mérnökstanár (építőmérnök) mérnökstanár (földtudományi mérnök) mérnökstanár (építészmérnök) mérnökstanár (ipari termék- és formatervező mérnök) mérnökstanár (gépészmérnök) mérnökstanár (közlekedésmérnök) mérnökstanár (mechatronikai mérnök) mérnökstanár (had- és biztonságtechnikai mérnök) mérnökstanár (energetikai mérnök) mérnökstanár (villamosmérnök) mérnökstanár (gazdálkodási mérnök) mérnökstanár (mérnök informatikus)	a belépéshez a műszaki, informatika képzési területen a mérnökstanári szakképzettségeknek megfelelő mérnöki/informatikai alapképzési szakok, valamint a műszaki szakoktató szak azonos vagy hasonló szakiránya; ez utóbbi esetben a pedagógiai-pszichológiai ismeretek tekintetében 25 kredit teljesítését kell elismerni
agrár szakképzés	agrár-mérnökstanár (földmérő és földrendező mérnök) agrár-mérnökstanár (mezőgazdasági és élelmiszeripari gépészmérnök) agrár-mérnökstanár (tájrendező és kertépítő mérnök) agrár-mérnökstanár (erdőmérnök) agrár-mérnökstanár (gazdasági és vidékfejlesztési agrármérnök) agrár-mérnökstanár (informatikus és szakigazgatási agrármérnök) agrár-mérnökstanár (élelmiszermérnök) agrár-mérnökstanár (kertészmérnök) agrár-mérnökstanár (környezetgazdálkodási agrármérnök) agrár-mérnökstanár (természetvédelmi mérnök) agrár-mérnökstanár (vadgazda mérnök) agrár-mérnökstanár (állattenyésztő mérnök) agrár-mérnökstanár (mezőgazdasági mérnök) agrár-mérnökstanár (növénytermesztő mérnök) agrár-mérnökstanár (mezőgazdasági szakoktató)	a belépéshez az agrár képzési területen a mérnökstanári szakképzettségeknek megfelelő agrár alapképzési szakok, valamint az agrár szakoktató szak azonos vagy hasonló szakiránya; ez utóbbi esetben a pedagógiai-pszichológiai ismeretek tekintetében 25 kredit teljesítését kell elismerni

Szakképzés, művészeti szakképzés, illetve alapfokú művészetoktatás területei	Szakmai vagy művészeti tanári szakképzettségek	Az első tanári szakképzettség választásához megfelelő alapképzési szakok ⁴ és egyéb feltételek
gazdasági szakképzés	közgazdász tanár (elméleti gazdaságtan) közgazdász tanár (kereskedelem és marketing) közgazdász tanár (pénzügy és számvitel) közgazdász tanár (turizmus-vendéglátás) közgazdász tanár (vállalkozási ismeretek)	a gazdaságtudományok képzési területen meghatározott, az adott tanári szakképzettségével azonos vagy azonos képzési ághoz tartozó alapképzési szak, valamint a gazdasági szakoktató szak azonos vagy hasonló szakiránya; ez utóbbi esetben a pedagógiai-pszichológiai ismeretek tekintetében 30 kredit teljesítését kell elismerni
egészségügyi szakképzés	egészségügyi tanár (ápolás és betegellátás), egészségügyi tanár (egészségügyi gondozás és prevenció) egészségügyi tanár (orvosi laboratóriumi és képződiagnosztikai analitikus)	az adott tanári szakképzettségnek megfelelően: - ápolás és betegellátás, - egészségügyi gondozás és prevenció, - orvosi laboratóriumi és képződiagnosztikai analitikus, - az 1993. évi LXXX. tv. szerinti főiskolai szintű egészségügyi szakoktató az ápolás és betegellátás vagy az egészségügyi gondozás és prevenció egészségügyi tanári szakképzettséget választhatja. Részére a pedagógiai és pszichológiai ismeretek tekintetében 25 kredit teljesítését kell elismerni, amely terhére 25-30 kreditértékben a hiányzó szakterületi ismereteket kell pótolni
gyógypedagógiai	gyógypedagógia-tanár	- gyógypedagógia
művészeti szakképzés, alapfokú művészetoktatás	zongoratanár	- előadó-művészet klasszikus zongora szakiránya
	orgonatanár	- előadó-művészet klasszikus zongora, klasszikus orgona, egyházzene-orgona szakirányai
	csembalótanár	- előadó-művészet klasszikus zongora, klasszikus csembaló szakirányai
	harmonikatanár	- előadó-művészet klasszikus harmonika szakiránya
	hárfatanár	- előadó-művészet klasszikus zongora, klasszikus hárfa szakirányai
	gitártanár	- előadó-művészet klasszikus gitár, klasszikus lant szakirányai
	lanttanár	- előadó-művészet klasszikus gitár, klasszikus lant szakirányai
	cimbalomtanár	- előadó-művészet klasszikus cimbalom, népi cimbalom szakirányai
	hegedűtanár	- előadó-művészet klasszikus hegedű, klasszikus mélyhegedű szakirányai
	mélyhegedűtanár	- előadó-művészet klasszikus hegedű, klasszikus mélyhegedű szakirányai
	gordonkatanár	- előadó-művészet klasszikus gordonka szakiránya
	gordontanár	- előadó-művészet klasszikus gordonka, klasszikus gordonka szakirányai
	furulyatanár	- előadó-művészet klasszikus furulya, klasszikus fuvola, klasszikus oboa, klasszikus klarinét, klasszikus fagott szakirányai

Szakképzés, művészeti szakképzés, illetve alapfokú művészetoktatás területei	Szakmai vagy művészeti tanári szakképzettségek	Az első tanári szakképzettség választásához megfelelő alapképzési szakok ⁴ és egyéb feltételek
	fuvolatanár	előadó-művészet klasszikus fuvola szakiránya
	oboatanár	előadó-művészet klasszikus oboa szakiránya
	klarinétanár	előadó-művészet klasszikus klarinét szakiránya
	szaxofontanár	előadó-művészet klasszikus szaxofon, klasszikus klarinét szakirányai
	fagott-tanár	előadó-művészet klasszikus fagott szakiránya
	kürt-tanár	előadó-művészet klasszikus kürt szakiránya
	trombitatanár	előadó-művészet klasszikus trombita szakiránya
	harsonatanár	előadó-művészet klasszikus harsona, klasszikus tuba szakirányai
	tubatanár	előadó-művészet klasszikus tuba, klasszikus harsona szakirányai
	ütőhangszertanár	előadó-művészet klasszikus ütőhangszer szakiránya
	énektanár	előadó-művészet klasszikus ének szakiránya
	egyházzenetanár (egyházzene-orgona)	előadó-művészet egyházzene-orgona szakiránya
	egyházzenetanár (egyházzene-kórusvezetés)	előadó-művészet egyházzene-kórusvezető szakiránya
	népzenei tanár (népi vonós (hegedű, brácsa, nagybőgő-cselló-ütőgardon), népi pengetős (citera-tambura-koboz-tekerő), népi fúvós (furulya-duda, klarinét-tárogató), népi cimbalom)	előadó-művészet népi vonós (hegedű, brácsa, nagybőgő-cselló-ütőgardon), népi pengetős (citera-tambura-koboz-tekerő), népi fúvós (furulya-duda, klarinét-tárogató), népi cimbalom szakiránya
	népzenei tanár (népi ének)	előadó-művészet népi ének szakiránya
	jazz-zongora-tanár	előadó-művészet jazz-zongora, klasszikus zongora szakirányai
	jazzgitár-tanár	előadó-művészet jazzgitár, klasszikus gitár szakirányai
	jazzbasszusgitár-tanár	előadó-művészet jazzbasszusgitár, klasszikus gitár szakirányai
	jazzbőgő-tanár	előadó-művészet jazzbőgő, klasszikus gordon szakirányai
	jazzszaxofon-tanár	előadó-művészet jazzszaxofon, klasszikus szaxofon, klasszikus klarinét szakirányai
	jazztrombita-tanár	előadó-művészet jazztrombita, klasszikus trombita szakirányai
	jazzharsona-tanár	előadó-művészet jazzharsona, klasszikus harsona szakirányai
	jazzdob-tanár	előadó-művészet jazzdob, klasszikus ütőhangszer szakirányai
	jazzének-tanár	előadó-művészet jazzének, klasszikus ének szakirányai
	zeneismeret-tanár	alkotóművészet és muzikológia muzikológia, zeneismeret, zeneelmélet, zeneszerzés, jazz-zeneszerzés szakirányai előadó-művészet zenekar- és kórusvezetés szakiránya
	zeneszerzés-tanár	alkotóművészet és muzikológia zeneszerzés, jazz-zeneszerzés szakirányai

Szakképzés, művészeti szakképzés, illetve alapfokú művészetoktatás területei	Szakmai vagy művészeti tanári szakképzettségek	Az első tanári szakképzettség választásához megfelelő alapképzési szakok ⁴ és egyéb feltételek
	jazz-zeneszerzés-tanár	- alkotóművészet és muzikológia jazz-zeneszerzés szakiránya
	színjátéktanár	- bármilyen alapképzési szak, valamint 110 kredit értékű szín- és drámajáték ismeret
	tánc tanár (klasszikus balett), tánc tanár (néptánc), tánc tanár (moderntánc), tánc tanár (kortártánc), tánc tanár (színházi tánc), tánc tanár (társastánc), tánc tanár (divattánc), tánc tanár (tánc történet és -elmélet),	- táncművész - koreográfus - táncos és próbavezető

c) A hitoktatási területen szerezhető tanári szakképzettség:

Hitoktatási terület	hittanár-nevelő tanár	- katekéta-lelkipásztori munkatárs ⁵
---------------------	-----------------------	---

4 A b) pont alatt felsorolt első szakképzettségek második (vagy újabb) szakképzettségként – azonos területen belül meghatározott néhány kivételtől eltekintve – nem választhatók. Ezek mellé is választhatók azonban az a) pont alatt felsorolt szakképzettségek az adott szakterületen szerzett 50 kredités tanulmányok teljesítése esetén.

⁵ A hittanár-nevelő tanári szakképzettség megszerezhető első vagy második tanári szakképzettségként, illetve a képzés végezhető egyszakos képzésként. A második tanári szakképzettségként való felvétel előfeltétele 50 kredit értékű szakterületi ismeret teljesítése filozófiai-teológiai ismeretkörökben felsőoktatási törvényben meghatározott összevetése alapján.

2. A KIZÁRÓLAG MÁSODIKKÉNT VAGY ÚJABB SZAKKÉPZETTSÉGGÉNT MEGSZEREZHETŐ TANÁRI SZAKKÉPZETTSÉGEK (A 4. SZÁMÚ MELLÉKLET 11.2.2. ALPONTJÁHOZ):

a) 50 kredit értékű szakterületi ismeret teljesítését követően felvehető tanári szakképzettségek:

Bármely tanári szakképzettség mellé vagy után választható kizárólag második tanári szakképzettségek	Az 50 kredit alóli mentességhez ⁶ megfelelő alapképzési szakok vagy alapképzési szak szakirányai, továbbá a szakképzettség első tanári szakképzettség mellé választásának a feltétele
magyar mint idegen nyelv tanára*	- magyar - bármely idegen nyelvi alapképzési szak - kulturális antropológia - történelem - néprajz
nyelv- és beszédfejlesztő tanár ⁷	- magyar - bármely idegen nyelvi alapképzési szak - gyógypedagógia logopédia szakiránya - gyógypedagógia hallássérültek pedagógiája szakiránya - kommunikáció és médiatudomány - szabad bölcsészet kommunikáció és médiatudomány szakiránya - óvodapedagógus - tanító
ábrázológeometria- és műszakirajz-tanár	- matematika - a műszaki képzési terület bármely szakja - az informatika képzési terület bármely szakja - építőművészet - az iparművészeti vagy képzőművészeti képzési ág bármely szakjáról az, aki 50 kredit értékű ábrázológeometriai és műszaki rajz szakterületi ismertet szerzett
hon- és népismerettanár	- magyar - történelem - néprajz - kulturális antropológia

Bármely tanári szakképzettség mellé vagy után választható kizárólag második tanári szakképzettségek	Az 50 kredit alóli mentességhez ⁶ megfelelő alapképzési szakok vagy alapképzési szak szakirányai, továbbá a szakképzettség első tanári szakképzettség mellé választásának a feltétele
filozófiatanár	- szabad bölcsészet filozófia szakiránya
etikatanár	- szabad bölcsészet etika szakiránya - szabad bölcsészet filozófia szakiránya - szabad bölcsészet vallástudomány szakiránya - az 1993. évi LXXX. törvény szerinti főiskolai szintű ember-erkölcs- és vallásismeret-tanár - katekéta-lelkipásztori munkatárs alapképzési szak
pedagógiatanár ⁷	- pedagógia - andragógia - szociálpedagógia - pszichológia gyógypedagógia, tanító alapképzési szakon szerzett pedagógiai ismereteket legalább 25 kredit értékben be kell számítani
gyógytestnevelő tanár ⁷	- testnevelő-edző - rekreációs szervezés és egészségfejlesztés
technikatanár ⁷	- fizika - környezettudomány - a műszaki képzési terület bármely szakja - tanító (technika műveltségi terület)
életviteli és gyakorlati ismeretek műveltségterületi-tanár ⁷	- pedagógia - szociálpedagógia - tanító (technika vagy családi, háztartási, gazdasági ismeretek műveltségi terület) - az 1993. évi LXXX. törvény szerinti háztartásökonómia-életvitel szakos tanár - az 1993. évi LXXX. törvény szerinti gazdaságismeret szakos tanár
háztartásgazdálkodás-tanár ⁷	- a gazdaságtudományok képzési terület bármely szakja - az agrár képzési terület bármely szakja - tanító (technika vagy családi, háztartási, gazdasági ismeretek műveltségi terület) - az 1993. évi LXXX. törvény szerinti háztartásökonómia-életvitel szakos tanár
fogyatékosok rekreációja-tanár ⁷	- gyógypedagógia - rekreációs szervezés és egészségfejlesztés - testnevelő-edző
ügyviteltanár	- magyar ügyvitel szakiránya - üzleti szakoktató ügyviteli szakiránya

6 Az a) pont szakképzettségeit azonos szakterületen szerzett mesterképzési szak elvégzését követően újabb, tanári mesterfokozatot adó szakon első tanári szakképzettségként, az 50 kredit előfeltétel nélkül is meg lehet szerezni.

7 A jobb oldali oszlopban meghatározott egyéb pedagógusi szakképzettség után, első tanári szakképzettséget adó mesterképzési szakként is el lehet végezni.

b) Nyelvvizsga teljesítését követően felvehető tanári szakképzettség

szaktárgyat idegen nyelven oktató tanár (megjelölve az első tanári szakképzettséget)	bármely első tanári szakképzettség mellé vagy annak megszerzését követően választható tanári szakképzettség, melynek feltétele az oktatás nyelvből egy államilag elismert, vagy azzal egyenértékű felsőfokú (C1), komplex típusú nyelvvizsga
--	--

c) Intézményi hatáskörben meghatározott feltétellel választható kizárólag második tanári szakképzettségek

drámapedagógia-tanár, múzeumpedagógia-tanár, játék- és szabadidő-szervező tanár, multikulturális nevelés tanára, fogyatékosok rekreációja-tanár, inkluzív nevelés tanára, család- és gyermekvédő tanár, tanulási- és pályatanácsadási-tanár, tehetségfejlesztő tanár, kollégiumi nevelőtanár, pedagógiai értékelés és mérés tanára, tantervfejlesztő tanár, andragógus tanár, könyvtárpedagógia-tanár, minőségfejlesztés-tanár.”