OSZTATLAN TANÁRKÉPZÉS

Szakfelelős:	Dr. Csorba Péter
A pedagógiai-pszichológiai modul felelőse:	Dr. Pusztai Gabriella
Szakfelelősök:	*angol nyelv és kultúra tanára*: Dr. Laczkó Tibor *biológiatanár (egészségtan)*: Dr. Mészáros Ilona *fizikatanár (természettudományi gyakorlatok)*: Dr. Pálinkás József *földrajztanár*: Dr. Csorba Péter *hon- és népismerettanár*: Dr. Bartha Elek *informatikatanár*: Dr. Csernoch Mária *kémiatanár*: Dr. Tóth Zoltán *könyvtárostanár*: Dr. Csernoch Mária *latin nyelv és kultúra tanára*: Dr. Szekeres Csilla *magyartanár*: Dr. Debreczeni Attila *matematikatanár*: Dr. Gaál István *német nyelv és kultúra tanára*: Dr. Kertész András *orosz nyelv és kultúra tanára*: Dr. Agyagási Klára *történelemtanár és állampolgári ismeretek tanára*: Dr. Papp Klára
Képzési terület, képzési ág:	pedagógusképzés
Képzési ciklus:	osztatlan képzés (4+1 év; 4,5+1 év; 5+1 év)
Képzési forma (tagozat):	nappali
Szakért felelős kar:	Bölcsészettudományi Kar, Informatikai Kar, Műszaki Kar, Természettudományi és Technológiai Kar, Zeneművészeti Kar

Képzési idő

– **félévek száma:**	10; 11; 12
– **az oklevélhez szükséges kreditek száma:**	300; 330; 360
– **összes kontaktóra száma:**	
– **szakmai gyakorlat ideje, kreditje, jellege:**	tanítási gyakorlat (7-8., 8-9., illetve a 9-10. félévben 2 kredit a szakmai modulok keretében), összefüggő egyéni iskolai gyakorlat (9-10., 10-11., illetve 11-12. félévben, 50 kredit)

AZ OSZTATLAN TANÁRKÉPZÉS KÉPZÉSI ÉS KIMENETI KÖVETELMÉNYEIT (KKK) TARTALMAZÓ LEÍRÁS

(8/2013. (I. 30.) EMMI rendelet a tanári felkészítés közös követelményeiről és az egyes tanárszakok képzési és kimeneti követelményeiről)

A nemzeti felsőoktatásról szóló 2011. évi CCIV. törvény 110. § (3) bekezdés *b)* pontjában foglalt felhatalmazás alapján, az egyes miniszterek, valamint a Miniszterelnökséget vezető államtitkár feladat- és hatásköréről szóló 212/2010. (VII. 1.) Korm. rendelet 41. § *i)* pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva a következőket rendelem el:

1. § Tanárképzésben tanári szakképzettség a tanárképzés rendszeréről, szakosodási rendjéről és a tanárszakok jegyzékéről szóló 283/2012. (X. 4.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) 3. § (1) bekezdésében meghatározott szakképzettségi elemek követelményeinek teljesítésével szerezhető

a) osztatlan képzésben, tanárszakon, tanárszakokon,

b) osztott képzésben, tanári mesterszakon,

c) a művészeti képzési terület szerinti nem tanári mesterszakkal vagy osztatlan szakkal párhuzamos képzésben, tanári mesterszakon vagy

d) az adott tanárszak szakterülete szerinti nem tanárszakon szerzett mesterfokozatot követően, tanári mesterszakon.

2. § (1) A tanárképzés általános követelményeit az 1. melléklet határozza meg.

(2) A tanárképzésben szerezhető tudást, készségeket, képességeket a 2. melléklet határozza meg.

(3) A közismereti tanárszakok képzési és kimeneti követelményeit, a Nemzeti alaptanterv műveltségi területei alapján, a 3. melléklet határozza meg.

(4) A szakmai tanárszakok képzési és kimeneti követelményeit, a művészeti szakképzés kivételével, a szakképzés szakmai területeinek megfelelően a 4. melléklet határozza meg.

(5) A művészeti tanárszakok képzési és kimeneti követelményeit, a művészeti szakképzés szakmai területeinek megfelelően az 5. melléklet határozza meg.

3. § (1) Az 1. § *a)* pontja szerinti osztatlan, kétszakos tanárképzésben a tanulmányokat a két tanárszakon egyszerre kell megkezdeni és befejezni. A záróvizsgára bocsátás feltétele mindkét tanárszakon a tanulmányok lezárása, beleértve a szakdolgozat elkészítését és az összefüggő egyéni iskolai gyakorlat teljesítését is.

(2) Az 1. § *a)* pontja szerinti, két tanárszakon egyidejűleg folyó tanárképzésben a tanári felkészítés szakmódszertani követelményeit, valamint az adott tanárszakhoz tartozó tantárgyak tanításával kapcsolatos - a képzéssel párhuzamosan, vezetőpedagógus (vezető tanár) irányításával folyó és az összefüggő egyéni iskolai gyakorlat keretében folyó - tanítási gyakorlatokat mindkét tanárszakon teljesíteni kell.

(3) A hallgató mesterszak felvételi eljárásban az 1. § *c)* pontja szerinti tanári mesterszakra legkorábban a művészeti képzési terület szerinti nem tanári mesterszakon folytatott tanulmányok második, az osztatlan szakon folytatott tanulmányok ötödik félévétől vehető fel. Párhuzamos képzésben a Korm. rendelet 3. § (1) bekezdés *c)* pontja szerinti összefüggő egyéni iskolai gyakorlat, a Korm. rendelet 3. § (3) bekezdésében foglaltakat is figyelembe véve, a nem tanári mesterszak vagy osztatlan szak tanulmányi és vizsgakövetelményeinek eredményes teljesítését követően kezdhető meg. A párhuzamos képzésben a két szak együttes képzési ideje legfeljebb 1 félévvel lehet hosszabb az adott nem tanári mesterszak vagy osztatlan szak képzési és kimeneti követelményeiben meghatározott képzési idejénél.

(4) Az 1. § *c)* és *d)* pontja szerinti tanári mesterszakokon a Korm. rendelet 3. § (1) bekezdés *c)* pontja szerinti összefüggő egyéni iskolai gyakorlat időtartama 1 félév.

(5) Az 1. § *c)* és *d)* pontja szerinti tanári mesterszakon a Korm. rendelet 3. § (1) bekezdés *a)* pontja szerinti szakterületi (szaktudományos, művészeti) tudás a tanárszak szerinti nem tanári

mesterszakon vagy osztatlan képzésben, a mester fokozat és szakképzettség megszerzésével szerezhető meg.

(6) Az 1. § *d)* pontja szerinti mesterképzésben, a tanári szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése megegyezik a tanárszak képzési és kimeneti követelményeiben, az 1. melléklet 2. pontjára figyelemmel meghatározott szakképzettség-megjelöléssel. Ha a Korm. rendelet 1. melléklete szerint ugyanazon a szakterületen általános iskolai és középiskolai tanárszak is szervezhető, a tanári szakképzettség oklevélben történő megjelenése azonos a 3. mellékletben meghatározott középiskolai tanári szakképzettséggel.

(7) A felsőoktatási intézmény a tanári szakképzettség megszerzésének az 1. § *d)* pontja szerinti képzési formáját, az adott nem tanári mesterszak, osztatlan szak szakindítási engedélyének birtokában akkor folytathatja, ha a mesterszak vagy az osztatlan szak szakterülete szerinti tanárszakon az 1. § *a)-c)* pontja szerinti tanárképzési formák valamelyikén rendelkezik szakindítási jogosultsággal. Ez alól kivételt képeznek azok a tanárszakok, amelyeken csak az 1. § *d)* pontja szerint szervezhető meg a tanárképzés.

4. §

5. § Ez a rendelet a kihirdetését követő napon lép hatályba.

1. melléklet a 8/2013. (I. 30.) EMMI rendelethez

A TANÁRKÉPZÉS ÁLTALÁNOS KÖVETELMÉNYEI

A képzés célja tanárok képzése, akik széles körű szaktudományos, pedagógiai, pszichológiai és általános műveltséggel, elméleti és gyakorlati tudással, készséggel és képességgel rendelkeznek. Felkészültek a Nemzeti alaptantervben, a fejlesztési területek, nevelési célok alapján meghatározott köznevelési feladatokra és az oktatói-nevelői munka értékeinek, a közműveltségi tartalmak közvetítésére, a tudásépítésre, a kulcskompetenciák fejlesztésére és érvényesítésére. Felkészültek továbbá arra, hogy az iskolai nevelés-oktatás, köznevelési törvényben meghatározott szakaszaiban, a köznevelési rendszer intézményeiben a Nemzeti alaptanterven alapuló és jóváhagyott kerettantervek műveltségi területein, valamint az iskolarendszeren kívüli képzésben, felnőttoktatásban a szaktudományos, szakterületi felkészültségüknek megfelelő területen szakrendszerű oktatást és az intézményben pedagógiai munkát végezzenek, továbbá megszerzett tudásuk, gyakorlatuk alapján, alkotó módon, részt vegyenek oktatásfejlesztési programokban. Képesek szakterületi felkészültségük pedagógiai alkalmazására, a tanulók megismerésére, személyiségük fejlesztésére, tanórai és tanórán, iskolán kívüli munkájuk differenciált irányítására, hatékony pedagógiai módszerek, eljárások alkalmazására; rendelkeznek a neveléssel kapcsolatos pályaválasztási, gyermek- és ifjúságvédelmi, szociális és nevelési tanácsadási feladatok ellátásához, illetve ezek és a kultúraközvetítés intézményeivel való együttműködéshez szükséges alapismeretekkel. Érett autonóm, kialakult értékrendjükben az általános emberi, az európai és a nemzeti értékeket felvállaló, közvetíteni tudó, együttműködésre és önfejlesztésre képes, kreatív személyiségek. A mesterfokozat birtokában felkészültek tanulmányaik doktori képzésben történő folytatására.

1. A mesterképzési szak megnevezése: a Korm. rendelet 1. mellékletében meghatározott szakmegnevezés

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

- végzettségi szint: mesterfokozat (magister, Master, rövidítése: MA)
- szakképzettség: okleveles .... tanár [a kettő vagy egy tanári szakképzettségre, továbbá a közismereti (általános iskolai vagy középiskolai) tanárszakra vagy a szakmai, művészeti tanárszakra (szakirányra) utaló megjelöléssel];
- szakképzettség angol nyelvű megjelölése: teacher of...

Az oklevél Master of Education címet tanúsít, rövidített jelölése: MEd

3. Képzési terület: pedagógusképzés

4. A képzési idő félévekben és a mesterfokozat megszerzéséhez összegyűjtendő kreditek száma

4.1. A képzési idő félévekben és az összegyűjtendő kreditek száma a tanárképzés különböző formái szerint:

4.1.1. Az 1. § *a)* pontjában foglalt osztatlan képzésben

a) a *3. melléklet* szerinti közismereti tanárszakokon, kétszakos képzésben

aa) 10 félév, 300 kredit,

ab) 11 félév, 330 kredit, ha az egyik tanárszak középiskolai közismereti tanárszak vagy az idegen nyelvek műveltségi területhez tartozó osztatlan képzésben szervezett közismereti tanárszak;

ac) 12 félév, 360 kredit, ha mind a két tanárszak középiskolai közismereti tanárszak, illetve az egyik tanárszak az idegen nyelvek műveltségi területhez tartozó, osztatlan képzésben szervezett közismereti tanárszak;

b) az *5. melléklet* szerinti zeneművészeti tanárszakokon, kétszakos képzésben

ba) zenetanárszakokon: 10 félév, 300 kredit,

bb) zeneművésztanár szakokon: 12 félév, 360 kredit;

c) a *4. melléklet* szerinti szakmai tanárszakokon és az 5. *melléklet* szerinti zenetanárszakokon, egyszakos képzésben: 10 félév, 300 kredit.

4.1.2. Az 1. § *b)* pontjában foglalt osztott képzésben, egyszakos szakmai tanárszakon: legfeljebb 5 félév, legalább 120, legfeljebb 150 kredit.

4.1.3. Az 1. § *c)* pontjában foglaltak szerinti művészeti tanárszakokon, a művészeti képzési terület szerinti nem tanári mesterszakkal vagy osztatlan szakkal párhuzamosan felvett képzésben: 2 félév, 60 kredit.

4.1.4. Az 1. § *d)* pontja alapján a tanárszak szerinti nem tanári szakon szerzett mesterfokozatot követő képzésben: 2 félév, 60 kredit.

4.1.5. Újabb oklevelet adó tanárképzésben

a) az általános iskolai tanári szakképzettséget követően, ugyanazon a szakterületen a középiskolai tanári szakképzettség megszerzésére irányuló képzésben egy szakon 2 félév 60 kredit;

b) a felsőoktatásról szóló 1993. évi LXXX. törvény (a továbbiakban: az 1993. évi felsőoktatási törvény) szerinti főiskolai szintű tanári szakképzettséget követően, ugyanazon a szakterületen a középiskolai tanári szakképzettség megszerzésére irányuló képzésben egy szakon 2 félév, 60 kredit, két szakon 4 félév, 120 kredit;

c) az 1993. évi felsőoktatási törvény szerinti egyetemi szintű vagy főiskolai szintű, illetve a mesterfokozatú tanári szakképzettséget követően, újabb tanári szakképzettség megszerzésére irányuló képzésben legfeljebb 4 félév, 120 kredit;

d) tanító, szakoktató szakképzettség birtokában legalább 5 félév és 150 kredit.

4.2. Tanárképzésben a Korm. rendelet 3. § (1) bekezdés *a)* és *b-c)* pontja szerinti szakképzettségi elemek kreditértéke:

4.2.1. Az 1. § *a)* pontjában foglalt osztatlan képzésben

a) a *3. melléklet* szerinti közismereti tanárszakokon, kétszakos képzésben

aa) 300 kredites képzésben a szakterületi elem tanári szakképzettségenként 100-100 kredit, a tanári felkészítés 100 kredit,

ab) 330 kredites képzésben a szakterületi elem tanári szakképzettségenként 100 és 130 kredit, a tanári felkészítés 100 kredit,

ac) 360 kredites képzésben a szakterületi elem tanári szakképzettségenként 130-130 kredit, a tanári felkészítés 100 kredit;

b) az *5. melléklet* szerinti zeneművészeti tanárszakokon, kétszakos képzésben

ba) zenetanárszakokon 300 kredites képzésben a szakterületi elem tanári szakképzettségenként 100-100 kredit, a tanári felkészítés 100 kredit,

bb) zeneművésztanár szakokon 360 kredites képzésben a szakterületi elem tanári szakképzettségenként 130-130 kredit, a tanári felkészítés 100 kredit;

c) a *4. melléklet* szerinti szakmai tanárszakokon és az *5. melléklet* szerinti zenetanárszakokon egyszakos 300 kredites képzésben a szakterületi elem legfeljebb 200 kredit, a tanári felkészítés 100 kredit.

4.2.2. Az 1. § *b)* pontjában foglalt osztott képzésben 150 kredites képzésben, szakmai tanárszakon a szakterületi elem 50 kredit, a tanári felkészítés 100 kredit, a 120 kredites képzésben a tanári felkészítés legalább 90 kredit.

4.2.3. Az 1. § *c)-d)* pontja alapján a tanárszak szerinti nem tanári mesterszakkal párhuzamos vagy az azt követő 60 kredites tanári mesterképzésben, ha a nem tanári mesterszak vagy osztatlan szak valamennyi tanulmányi és vizsga követelményeinek teljesítésével a szakterületi elem teljesül, a tanári felkészítés kreditértéke 60 kredit, amelyből a szakmódszertani (diszciplináris, interdiszciplináris tantárgy-pedagógiai) ismeretek kreditértéke 8 kredit.

4.2.4. Újabb oklevelet adó tanárképzésben:

a) általános iskolai tanári szakképzettséget követően és az 1993. évi felsőoktatási törvény szerinti főiskolai szintű tanári szakképzettséget követően, ugyanazon a szakterületen, a középiskolai tanári szakképzettség megszerzésére irányuló egyszakos, 60 kredites képzésben a szakterületi ismeret legalább 45 kredit, a tanári felkészítés legfeljebb 15 kredit, kétszakos, 120 kredites képzésben a szakterületi ismeret legalább 97 kredit, a tanári felkészítés legfeljebb 23 kredit. A tanári felkészítés részeként a szakmódszertani (diszciplináris, interdiszciplináris tantárgy-pedagógiai) ismeretek kreditértéke szakonként legalább 6 kredit. A vezetőpedagógus (vezető tanár) irányításával végzett iskolai tanítási gyakorlat 2 kredit, továbbá a portfólió minimális kreditértéke 2 kredit;

b) az 1993. évi felsőoktatási törvény szerinti egyetemi szintű vagy főiskolai szintű, illetve a mesterfokozatú tanári szakképzettséget követően újabb tanári szakképzettség megszerzésére irányuló 120 kredites képzésben a szakterületi ismeret 100 kredit és a tanári felkészítés 20 kredit, amelyből a szakmódszertani (diszciplináris, interdiszciplináris tantárgy-pedagógiai) ismeretek kreditértéke 8 kredit.

4.3. A Korm. rendelet 3. § (1) bekezdés *b)-c)* pontja szerint a tanári szakképzettség tanári felkészítés elemének kreditértéke: 100 kredit, amelyből - a szabadon választható tantárgyakhoz rendelhető kreditek száma nélkül -

4.3.1. a pedagógiai, pszichológiai elméleti és gyakorlati ismeretek minimális kreditértéke 28 kredit, amelyből az összefüggő egyéni iskolai gyakorlathoz közvetlenül kapcsolódó feladatok kreditértéke legalább 2 kredit;

4.3.2. a szakmódszertani (diszciplináris, interdiszciplináris tantárgy-pedagógiai) ismeretek minimális kreditértéke tanárszakonként 8-8 kredit, az összefüggő egyéni iskolai gyakorlathoz közvetlenül kapcsolódó feladatok további kreditértéke legalább 2 kredit;

4.3.3. a képzéssel párhuzamosan folyó pedagógiai, pszichológiai és tanítási gyakorlatok minimális kreditértéke tanárszakonként 2-2 kredit. A vezetőpedagógus (vezető tanár) irányításával az adott tanárszakhoz tartozó tantárgyak tanításával kapcsolatos tanítási gyakorlat legalább 15 óra;

4.3.4. a képzéssel párhuzamos közösségi pedagógiai gyakorlat kreditértéke legfeljebb 2 kredit;

4.3.5. az összefüggő egyéni iskolai gyakorlat és a 4.3.1., valamint a 4.3.2. pont szerint az összefüggő egyéni iskolai gyakorlathoz kapcsolódó feladatok együttes kreditértéke 50 kredit, amelyből a köznevelési intézményben, felnőttképzést folytató intézményben megszervezett gyakorlat kreditértéke 40 kredit, az összefüggő egyéni iskolai gyakorlathoz közvetlenül kapcsolódó feladatok kreditértéke legfeljebb 8 kredit;

4.3.6. a portfólió minimális kreditértéke 2 kredit.

4.4. A szabadon választható tantárgyakhoz rendelhető kreditek száma:

A tanárképzésben a szabadon választható tantárgyakhoz rendelhető kreditek száma a Korm. rendelet 1. §-a szerinti, tanári szakképzettséget eredményező képzésekben a Korm. rendelet 3. § (1) bekezdés *a)-b)* szakképzettségi elemekhez összegyűjtendő kreditek 5%-a.

4.5. A szakdolgozathoz rendelt kreditek száma:

Az 1. § *a)* pontjában foglalt osztatlan képzésben a szakdolgozat kredit értéke - a szakterületi tanulmányok keretében - 8 kredit. Az 1. § *a)* pontja szerinti, két tanárszakon egyidejűleg folyó tanárképzésben egy szakdolgozatot kell benyújtani és a záróvizsga részeként megvédeni.

Az 1. § *a)-d)* pontja szerinti tanárképzésben a záróvizsga része a képzés során készült, a szakmai gyakorlatokat is bemutató és feldolgozó, a tanárjelölt felkészülését, saját fejlődését értékelő dokumentumgyűjtemény, portfólió, amely a tapasztalatok neveléstudományi szempontú, tudományos alaposságú bemutatása, elemzése és értékelése. Bizonyítja, hogy a hallgató képes önreflexióra, a képzés különböző területein elsajátított tudását integrálni és alkalmazni, a munkája szempontjából meghatározó tudományos, szakirodalmi eredményeket, továbbá a tanítás vagy a pedagógiai feladat eredményességét értékelni.

4.6. A gyakorlati ismeretek aránya:

A gyakorlati tanulmányokhoz tartoznak az oktató közreműködésével folyó gyakorlati foglalkozások, csoportos szakmai megbeszélések (szemináriumok), az erre való felkészülés, és a szakmai céllal és ellenőrzés mellett, köznevelési intézményben végzett gyakorlatok, beleértve az összefüggő egyéni iskolai gyakorlatot is, amelyek aránya a képzésben legalább 50%.

5. Idegennyelvi követelmények:

A mesterfokozat megszerzéséhez az Európai Unió és az Egyesült Nemzetek Szervezete (ENSZ) hivatalos nyelveiből legalább egy, államilag elismert középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél szükséges.

6. A tanárképzés különböző képzési formáiban a képzés sajátos követelményei

6.1. Az 1. § *c)* és *d)* pontja szerinti tanári mesterszakokon a 3. § (3) bekezdésében foglaltakra figyelemmel az 1 féléves összefüggő egyéni iskolai gyakorlat kreditértéke 20 kredit.

6.2. A 4.1.5. és 4.2.4. pont szerinti, újabb oklevelet adó képzésben a 4.3.4. pont, illetve a *2. melléklet* 2.2. *b)* pont szerinti közösségi pedagógiai gyakorlatot a legalább három éves szakmai gyakorlattal rendelkező pedagógus jelentkezőnek nem kell teljesítenie.

6.3. Az 1. § *b)-d)* pontja szerinti tanári mesterszakokon a 4.5. pont tekintetében a portfólió neveléstudományi szempontú, tudományos alaposságú bemutatása, elemzése, értékelése a tanári képesítés szempontjából meghatározó tapasztalatok rendszerezett összegzése a záróvizsga szakdolgozati eleme.

2. melléklet a 8/2013. (I. 30.) EMMI rendelethez

A TANÁRI FELKÉSZÍTÉS KÖVETELMÉNYEI

1. A tanárképzésben megszerezhető tanári tudás, készségek, képességek

1.1. a tanuló személyiségének fejlesztése, az egyéni bánásmód érvényesítése területén:

1.1.1. Ismeretek

A végzett/szakképzett tanár alapvető pszichológiai, pedagógiai és szociológiai tudással rendelkezik a személyiség sajátosságaira és fejlődésére vonatkozó nézetekről, a szocializációról és a perszonalizációról, a hátrányos helyzetű tanulókról, a személyiségfejlődés zavarairól, a magatartásproblémák okairól, a gyermeknevelés, a tehetséggondozás és az egészségfejlesztés módszereiről. Ismeri a tanulók megismerésének módszereit. Ismeri a szaktárgy által közvetített fogalmak kialakulásának életkori sajátosságait,

a tanulók fogalomrendszerének fejlesztésében játszott szerepét. Ismeri a szaktárgy tanítása-tanulása során fejlesztendő speciális kompetenciákat, ezek fejlesztésének és diagnosztikus mérésének módszereit. Tisztában van a szaktárgynak a tanulók személyiségfejlődésében betöltött szerepével, lehetőségeivel.

1.1.2. Képességek

A végzett tanár a gyermek személyiségfejlődésére vonatkozó elméleti tudása felhasználásával képes a megtapasztalt pedagógiai gyakorlatot, az iskola mindennapi valóságát elemezni. Képes reális képet kialakítani a tanulók világáról, a nevelés és a tanulói személyiség fejlesztésének lehetőségeiről. Képes tapasztalt kollégák, mentorok segítségével a tanulók egyéni szükségleteit figyelembe véve olyan pedagógiai helyzeteket teremteni, amelyek elősegítik a tanulók értelmi, érzelmi, szociális és erkölcsi fejlődését, az egészséges életvitel kialakítását. Képes a szaktárgy speciális összefüggéseivel, fogalmaival kapcsolatos egyéni megértési nehézségek kezelésére. Képes a különböző adottságokkal, képességekkel, illetve előzetes tudással rendelkező tanulók tanulásának, fejlesztésének megfelelő módszerek megválasztására, tervezésére és alkalmazására, a pályaorientáció segítésére. Képes a tehetséges, a nehézségekkel küzdő vagy a sajátos nevelési igényű, valamint a hátrányos, halmozottan hátrányos helyzetű, valamint a tantárgyában különleges bánásmódot igénylő tanulókat felismerni, hatékonyan nevelni, oktatni, számukra differenciált bánásmódot nyújtani. Képes a szaktárgyában rejlő személyiségfejlesztési lehetőségeket kihasználni, a tanulók önálló ismeretszerzését támogatni a végzettségének megfelelő korosztály és a felnőttoktatás keretében is. Döntéseiben szakmai önreflexióra és önkorrekcióra képes.

1.1.3. Attitűdök

A szakképzett tanár törekszik saját megalapozott pedagógiai nézeteinek megfogalmazására. Nyitott a személyiségfejlesztés változatos módszereinek elsajátítására. Tiszteli a tanulók személyiségét, képes mindenkiben meglátni az értékeket és pozitív érzelmekkel (szeretettel) viszonyulni minden tanítványához. Érzékeny a tanulók problémáira, törekszik az egészséges személyiségfejlesztés feltételeit biztosítani minden tanuló számára.

1.2. a tanulói csoportok, közösségek alakulásának segítése, fejlesztése területén:

1.2.1. Ismeretek

A végzett tanár alapvető tudással rendelkezik a társadalmi és csoportközi folyamatokról, a demokrácia működéséről, az enkulturációról és a multikulturalizmusról. Ismeri a csoport, a csoportfejlődés és a közösségek pszichológiai, szociológiai és kulturális sajátosságait. Ismeri a csoportok és a tanulók társas helyzetére vonatkozó fontosabb feltáró módszereket, a közösség kialakítását, fejlesztését elősegítő pedagógiai módszereket.

1.2.2. Képességek

A végzett/szakképzett tanár képes a csoportok, közösségek számára olyan pedagógiai helyzeteket teremteni, amelyek biztosítják a csoport közösséggé fejlődését és egészséges működését. Alkalmazza az együttműködést támogató, motiváló módszereket mind a szaktárgyi oktatás keretében, mind a szabadidős tevékenységek során. Képes a konfliktusok hatékony kezelésére. Segíti a csoporttagok közösség iránti elkötelezettségének kialakulását, a demokratikus társadalomban való felelős, aktív szerepvállalás tanulását, a helyi, nemzeti és egyetemes emberi értékek elfogadását. Képes értelmezni és a tanulók érdekében felhasználni azokat a társadalmi-kulturális jelenségeket, amelyek befolyásolják a tanulók esélyeit, iskolai, illetve iskolán kívüli életét. Képes hozzájárulni az iskolai és osztálytermi toleráns, nyitott légkör megteremtéséhez.

1.2.3. Attitűdök

A szakképzett tanár elkötelezett az alapvető demokratikus értékek iránt, szociális érzékenység, segítőkészség jellemzi. Előítéletektől mentesen végzi tanári munkáját, igyekszik az inklúzió szemléletét magáévá tenni. Elkötelezett a nemzeti értékek és azonosságtudat iránt, nyitott a demokratikus gondolkodásra és magatartásra nevelés, valamint a

környezettudatosság iránt. Az iskola világában tudatosan törekszik az értékek sokféleségének elfogadására, nyitott mások véleményének, értékeinek megismerésére, tiszteletben tartására, különös tekintettel az etnikumokra és nemzetiségekre. Belátja, hogy a konfliktusok is a közösségi élethez tartozhatnak. Törekszik a fiatalok világáról minél több ismeretet szerezni, tiszteli különbözőségeiket és jogaikat. Folyamatosan együttműködik a szülőkkel.

1.3. a szakmódszertani és a szaktárgyi tudás területén:

1.3.1. Ismeretek

A végzett tanár rendelkezik az információszerzéshez, az információk feldolgozásához, értelmezéséhez és elrendezéséhez szükséges alapvető (szövegértési, logikai, informatikai) felkészültséggel. Ismeri az általa tanított tudományág, szakterület (műveltségi terület, művészeti terület) ismeretelméleti alapjait, megismerési sajátosságait, logikáját és terminológiáját, valamint kapcsolatát más tudományokkal, tantárgyakkal, műveltségterületekkel. Ismeri a különböző tudásterületek közötti összefüggéseket és képes a különböző tudományterületi, szaktárgyi tartalmak integrációjára. Ismeri a szakmódszertan hazai és nemzetközi eredményeit, szakirodalmát, aktuális kérdéseit. Ismeri az adott szakterület társadalomban betöltött szerepét, a szaktárgy tanításának céljait, feladatait, a tanulók személyiségfejlődésének és gondolkodásfejlesztésének segítésében. Ismeri a szaktárgy tantervét, tantervi és vizsgakövetelményeit, valamint a tantárgy tanulási sajátosságait, megismerési módszereit, tananyagstruktúráját, illetve belső logikáját. Ismeri a szaktárgy tanítása-tanulása során felhasználható nyomtatott és nem nyomtatott információforrásokat, az azokról való tájékozódás lehetőségeit, a digitális tankönyveket, taneszközöket, tanulásszervezési módokat, fontosabb módszereket, tanítási és tanulási stratégiákat.

1.3.2. Képességek

A szakképzett tanár szakmai témában képes szakszerűen kifejezni magát mind szóban, mind írásban. Képes a szaktudományi, továbbá az általános pedagógiai-pszichológiai képzésben tanult módszerek, eljárások szaktárgyi alkalmazására, a különböző tudásterületek közötti összefüggések, kapcsolódások, átfedések és egymásra hatások felismerésére, a szaktárgyi integráció megvalósítására. Képes a szaktárgyának megfelelő tudományterületeken a fogalmak, elméletek és tények közötti összefüggések megteremtésére, közvetítésére. Képes szaktudományi, szakmódszertani, szaktárgyi, tanuláselméleti és tantervi tudásának hatékony integrálására. Képes az alkotó információ- és könyvtárhasználatra és az információ-kommunikációs technológia használatára. Képes a szaktantárgy tanításának-tanulásának tanórán és iskolán kívüli lehetőségeit megvalósítani különböző színtereken. Képes a szaktárgyak során fejlesztett kompetenciák más műveltségterületeken is fejlődést generáló szinergikus hatásainak tervezésére, kihasználására. Szaktárgyi felkészültségével kapcsolatban önreflexióra és önkorrekcióra képes.

1.3.3. Attitűdök

A végzett tanár elkötelezett a tanulók tudásának és tanulási képességeinek folyamatos fejlesztése iránt. Reálisan ítéli meg szaktárgya oktatásban betöltött szerepét. Törekszik az aktív együttműködésre a szaktárgy, valamint más szaktárgyak tanáraival. Tudatosan él a transzferhatás kihasználásának lehetőségeivel. Nyitott a megismerés, illetve a tapasztalatszerzés iránt, törekszik a tanulók megismerési és alkotási vágyának, önművelési igényeinek a felébresztésére és fenntartására.

1.4. a pedagógiai folyamat tervezése területén

1.4.1. Ismeretek

A végzett tanár ismeri a pedagógiai tevékenységet meghatározó dokumentumokat, tantervfajtákat, tantervtípusokat, átlátja ezeknek az oktatás tartalmi szabályozásában betöltött szerepét. Ismeri a tervezéshez szükséges információk forrását. Ismeri a szaktárgy tanításának jogszabályi hátterét, tanterveit, vizsgakövetelményeit. Ismeri a tananyagkiválasztás és a

rendszerezés szaktudományi, pedagógiai-pszichológiai, továbbá szakmódszertani szempontjait, az erről megfogalmazott tudományos eredményeket. Ismeri és érti a nevelés és tanítás összefüggéseit. A tanításban is képes a Nemzeti alaptanterv fejlesztési területei nevelési céljainak érvényesítésére.

1.4.2. Képességek

A szakképzett tanár a tervezés során rendszerszemléletű megközelítésre képes. Az iskola pedagógiai programja, a tanulói személyiség fejlesztésére vonatkozó tantervi célkitűzések, a tanulók életkora, az elsajátítandó tudás sajátosságai, a rendelkezésre álló taneszközök és a pedagógiai környezet közötti összhang megteremtésével képes pedagógiai munkájának megtervezésére (tanmenet, tematikus terv, óraterv, folyamatterv). Képes a tanulási-tanítási stratégia meghatározására, a tananyag feldolgozásához a pedagógiai céloknak és a tanulók életkori sajátosságainak megfelelő oktatási folyamat meghatározására, hatékony módszerek, szervezési formák, eszközök kiválasztására a végzettségének megfelelő korosztály, illetve a felnőttoktatás keretében is. Képes a tanítandó tananyag súlypontjait, felépítését, közvetítésének logikáját a tantervi előírásokkal és a pedagógiai célokkal összhangban az adott tanulócsoporthoz igazítani. Képes a szaktárgya tanulása-tanítása során felhasználható nyomtatott és digitális tankönyveket, taneszközöket, egyéb tanulási forrásokat kritikusan elemezni, a konkrét céloknak megfelelően kiválasztani (különös tekintettel az információ-kommunikációs technológiára). Képes a célokhoz és az adott szituációhoz alkalmazkodva kreatívan, különböző megoldásokban gondolkodni, tudatos döntést hozni. Képes a szaktárgy tanórán és iskolán kívüli tanulásának tervezésére a végzettségének megfelelő korosztály, valamint a felnőttoktatás keretében is. A pedagógiai folyamatok tervezésével kapcsolatban szakmai önreflexióra, illetve önkorrekcióra képes.

1.4.3. Attitűdök:

A szakképzett tanár fontosnak tartja az alapos felkészülést, tervezést és a rugalmas megvalósítást. A tervezés során együttműködik a kollégákkal és a tanulókkal, kész figyelembe venni az adott tanulócsoport sajátosságait (motiváltság, előzetes tudás, képességek, szociális felkészültség).

1.5. a tanulás támogatása, szervezése és irányítása területén

1.5.1. Ismeretek

A végzett tanár ismeri az általános pedagógiai-pszichológiai képzésben tanult módszerek, eljárások szaktárgyi alkalmazásának speciális szempontjait, lehetőségeit. Ismeri a szaktantárgy tanítása-tanulása során kialakítandó speciális kompetenciák fejlesztésének módszereit. Alapvető ismeretekkel rendelkezik a különböző motiváció-elméletekről, a tanulási motiváció felismerésének és fejlesztésének módszereiről. Rendelkezik a tanulóközpontú tanulási környezet fizikai, emocionális, társas, tanulási sajátosságainak, feltételeinek megteremtéséhez szükséges ismeretekkel. Ismeri a különböző tanulási környezetek tanulási eredményességre gyakorolt hatásait. Ismeri a szaktantárgy tanításának-tanulásának tanórán és iskolán kívüli lehetőségeit, színtereit. Tájékozott a differenciális pedagógia, az adaptív tanulásszervezés, a nevelési-oktatási stratégiák, módszerek kiválasztásának és alkalmazásának kérdéseiben. Ismeri az egész életen át tartó tanulásra felkészítés jelentőségét.

1.5.2. Képességek

A szakképzett tanár képes a különböző céloknak megfelelő, átgondolt stratégiákhoz a motivációt, a differenciálást, a tanulói aktivitást biztosító, a tanulók gondolkodási, problémamegoldási és együttműködési képességének fejlesztését segítő módszerek, szervezési formák kiválasztására, illetve megvalósítására. Képes nyugodt, biztonságos és az eredményes tanulást támogató tanulási környezet megszervezésére. Képes az érdeklődés, a figyelem folyamatos fenntartására, a tanulási nehézségek felismerésére a végzettségének megfelelő korosztály és a felnőttoktatás keretében is. Képes a szaktárgy speciális

összefüggéseivel, fogalmaival kapcsolatos megértési nehézségek felismerésére és kezelésére. Képes a hagyományos és az információ-kommunikációs technikákra épülő eszközök, digitális tananyagok hatékony, szakszerű alkalmazására. Képes az egész életen át tartó tanulás képesség-rendszerének megalapozására, technikáinak gyakoroltatására.

1.5.3. Attitűdök:

A végzett tanár fontosnak tartja a tanulás és tanítás folyamatainak tudatosodását, az önszabályozó tanulás támogatásához szükséges tudás és képesség megszerzését, a tanulási képességek fejlesztését, továbbá nyitott az egész életen át tartó tanulásra. Elismeri, hogy a megfelelő tanulási légkör megteremtéséhez figyelembe kell venni a tanulók sajátos igényeit, ötleteit, kezdeményezéseit. Törekszik a tanulókkal való együttműködés megvalósítására a tanulási folyamat hatékonyságának érdekében. Törekszik az életkori, egyéni és csoport sajátosságoknak megfelelő, aktivitást, interaktivitást, differenciálást elősegítő tanulási-tanítási stratégiák, módszerek alkalmazására. Törekszik a tanulók tanórai, tanórán kívüli és iskolán kívüli tevékenységének összehangolására, az egész életen át tartó tanulással kapcsolatos pozitív attitűdök kialakítására.

1.6. a pedagógiai folyamatok és a tanulók értékelése területén

1.6.1. Ismeretek

A végzett tanárnak szakszerű tudása van az értékelés funkcióiról, folyamatáról, formáiról és módszereiről. Tisztában van alapvető értékelési és mérésmetodikai szabályokkal, összefüggésekkel. Ismeri a szaktantárgy tanítása-tanulása során elsajátított ismeretek és fejlesztendő kompetenciák mérésére, értékelésére alkalmas sajátos módszereket, eszközöket.

1.6.2. Képességek

A szakképzett tanár képes az értékelés különböző céljainak és szintjeinek megfelelő értékelési formák, módszerek meghatározására, az értékelés eredményeinek felhasználására.

Az értékelés során képes figyelembe venni az értékelés hatásait a pedagógiai folyamat szabályozására, a tanulók személyiségfejlődésére és önértékelésére. Képes elősegíteni a tanulók reális önértékelését és alkalmazni a tanulók önbecsülését támogató ellenőrzési módszereket. Az értékelés során képes figyelembe venni a differenciálás, individualizálás szempontjait. Képes céljainak megfelelően az értékelés eszközeinek megválasztására vagy önálló eszközök elkészítésére. Képes az országos, illetve a helyi mérési eredmények értelmezésére.

1.6.3. Attitűdök:

Reálisan ítéli meg a pedagógus szerepét a fejlesztő értékelés folyamatában. Elkötelezett a tanulást támogató értékelés mellett.

1.7. a kommunikáció, a szakmai együttműködés és a pályaidentitás területén

1.7.1. Ismeretek

A végzett tanár ismeri az osztálytermi kommunikáció sajátosságait. Tájékozott a szülőkkel és a pedagógiai munkáját segítő különféle szakemberekkel, szakmai intézményekkel való együttműködés módjairól. Ismeri a pedagógusszerepre vonatkozó pszichológiai, szociológiai és pedagógiai elméleteket, a szereppel kapcsolatos különböző elvárásokat. Ismeri a pedagógus szakma jogi és etikai szabályait, normáit. Ismeretekkel rendelkezik a reflektív gondolkodás szerepéről a szakmai fejlődésben, a továbbképzés lehetőségeiről, a lelki egészség megőrzésének elméleti és gyakorlati módszereiről. Tájékozott a szakterületéhez és tanári hivatásához kötődő információs forrásokról, szervezetekről.

1.7.2. Képességek

A szakképzett tanár képes a tanulókkal a kölcsönös tiszteletre és bizalomra épülő kapcsolatrendszer megteremtésére, az együttműködési elvek és formák közös kialakítására, elfogadtatására. Szakmai szituációkban képes szakszerű, közérthető, nyílt és hiteles kommunikációra diákokkal, szülőkkel, a szaktárgyainak megfelelő szakterületek képviselőivel, az iskolai és iskolán kívüli munkatársakkal a partnerek életkorának,

kultúrájának megfelelően. Képes felismerni, értelmezni kommunikációs nehézségeit és ezen a téren önmagát fejleszteni. Képes pedagógiai tapasztalatai és nézetei reflektív értelmezésére, elemzésére, értékelésére. Képes meghatározni saját szakmai szerepvállalását. Pedagógiai munkájában felmerülő problémákhoz képes adekvát szakirodalmat keresni, felhasználni. Jól tájékozódik a pedagógiai és szaktárgyi szakirodalomban, képes elemezni, értelmezni e területek kutatási, fejlesztési eredményeit, tisztában van a pedagógiai kutatás, fejlesztés, valamint innováció sajátosságaival. Képes egyszerűbb kutatási módszerek használatára.

1.7.3. Attitűdök

A végzett tanár pedagógiai helyzetekben képes együttműködésre, kölcsönösségre, asszertivitásra, segítő kommunikációra. Nyitott arra, hogy a konfliktushelyzetek, problémák feltárása illetve megoldása érdekében szakmai segítséget kérjen és elfogadjon. Kész együttműködni a szaktárgy, valamint más szaktárgyak tanáraival. Kész részt vállalni a szaktárggyal kapcsolatos fejlesztési, innovációs tevékenységben. Betartja a pedagógus pálya jogi és etikai normáit. Törekszik önismeretének, saját személyiségének fejlesztésére, testi-lelki egészségének megőrzésére, és ehhez nyitott a környezet visszajelzéseinek felhasználására. Figyelemmel kíséri saját tevékenységének másokra gyakorolt hatását, s reflektív módon törekszik tevékenységének javítására, szakmai felkészültségének folyamatos fejlesztésére. Szakmai műveltségét nem tekinti állandónak, kész a folyamatos szaktudományi, szakmódszertani és neveléstudományi megújulásra. Nyitott a pedagógiai tevékenységére vonatkozó építő kritikára.

1.8. az autonómia és a felelősségvállalás területén:

A végzett tanár önállóan képes szakmája, a szaktárgyainak tanításával-tanulásirányításával kapcsolatos átfogó, megalapozó szakmai kérdések átgondolására és az ide vonatkozó források alapján megfelelő válaszok kidolgozására. A szakmáját és a szaktárgyainak megfelelő tudományterületeket megalapozó nézeteket felelősséggel vállalja. Együttműködés és felelősségvállalás jellemzi szakmájával, szakterületével, illetve azok képviselőivel kapcsolatban.

A végzett tanár jelentős mértékű önállósággal rendelkezik szakmája átfogó és speciális kérdéseinek felvetésében, kidolgozásában, szakmai nézetek képviseletében, indoklásában. Felelősséggel vállalja a kezdeményező szerepét a szakmai együttműködés kialakítására. Egyenrangú partner a szakmai kooperációban. Végiggondolja és képviseli az adott szakterület etikai kérdéseit.

2. A mesterfokozat és a tanárszak meghatározó ismeretkörei

2.1. A Korm. rendelet 3. § (1) bekezdés *a)* pontja tekintetében a *szakterületi (szaktudományos, művészeti) képzés* magában foglalja

- a Nemzeti alaptanterv fejlesztési területei-nevelési céljai által meghatározott, a nevelés-oktatás tartalmi, szemléleti alapjainak, valamint a műveltségkép, a tudás és tanulás, illetve a tudásépítés értelmezésének alapismereteit,
- a Nemzeti alaptanterven alapuló kerettantervek szerinti szaktárgynak megfelelő tudományág(ak), műveltségi területek, művészeti területek ismeretelméleti alapjainak, történetének megismerési sajátosságainak, belső struktúrájának és terminológiájának, más tantárgyakkal, tudományokkal, műveltségi területekkel való összefüggéseinek és kölcsönhatásainak ismereteit, a köznevelés, illetve szakképzés tartalmi szabályozásában meghatározott ismeretek körének szaktudományos mélységű ismereteit, az adott tanári szakképzettséghez kapcsolódó tantárgy által közvetített tudás sajátosságait, az abban rejlő általános és specifikus képességfejlesztés lehetőségeit.

2.2. A Korm. rendelet 3. § (1) bekezdés *b)-c)* pontja tekintetében

- A *pedagógiai és a pszichológiai általános elméleti és gyakorlati ismeretek, képességek megszerzésére irányuló képzés* magában foglalja a pedagógia, a pszichológia és ezek határtudományainak elméleti alapjait, az ember- és gyermekismeret alapozását, a

személyiségfejlődés életkori és egyéni sajátosságainak ismeretét, a tanulók megismerésének eszközeit és módszereit, a tanítás tudományos megalapozását, a személyiségfejlesztés, a képességfejlesztés elméleti és gyakorlati ismereteit, a tanulói csoportok jellemzőit, a tanári feladatok megismerését, a tanári szerep dimenzióit, a tanulási-tanítási folyamat tervezésének, szervezésének, értékelésének, a köznevelési rendszer működésének ismereteit, a neveléstudomány kutatási módszereit, a szakmai ismeretszerzés módjait, a szakmai önreflexió kifejlesztését, a szakmai gyakorlatokon szerzett tapasztalatok feldolgozását, a kommunikációs készségek fejlesztését, az infokommunikációs technológiák alkalmazási lehetőségeit az oktatásban és a tanulásban.

- *A szakmódszertani képzés* magában foglalja *a* szaktudományok társadalmi hasznosulásának, ezen belül a köznevelésben való hatékony, eredményes felhasználásának elméleti, tartalmi és gyakorlati eszközeit, amelyek lehetővé teszik a köznevelési rendszer tartalmi követelményeiben meghatározott feladatok és értékek, fejlesztési területek, nevelési célok, valamint az egész életen át való tanuláshoz szükséges kulcskompetenciák fejlesztését. A szakmódszertani képzés magában foglalja továbbá a tanárszak szerinti műveltségi terület, a szaktárgy tartalmi, elméleti témaköreit, a tananyag-struktúra ismeretét, a szaktárgy tanításának sajátos módszereit, eszközeit, mérési és értékelési eljárásait, a képesség- és készségfejlesztés, a tanulási motivációk lehetőségeit és módszereit, valamint a tananyag gyakorlati alkalmazásának módjait, az adott szakot a rokon szakok, tantárgyak, illetve műveltségterületek vagy szakmacsoportok rendszerében átfogóan, integráltan elhelyező ismeretköröket, valamint a szakmai gyakorlatokon, az összefüggő iskolai gyakorlaton szerzett tapasztalatok feldolgozását.

- *Az iskolai gyakorlatok* magukban foglalják az általános tanári és az adott tanári szakképzettséghez, a tanári szerepkörökhöz kapcsolódó gyakorlati ismeretek szerzését, képességek, attitűdök megismerését, gyakorlását, a munkahely világával (iskolai élet, iskolavezetés, szülőkkel való kommunikáció, tanulókkal való egyéni foglalkozás, együttműködés) való ismerkedést, alapjártasság szerzését a tanítási, tanulási, nevelési folyamatok értékelésében, a szakmai fejlesztésekben.

Az iskolai gyakorlatok formái:

a) a képzéssel párhuzamosan, iskolában vezetőpedagógus (vezető tanár) irányításával végzett csoportos pedagógiai és önálló tanítási gyakorlat a tanulók nevelésével, oktatásával és az adott tanárszakhoz tartozó szaktárgyakkal kapcsolatos tanári munka szakos órákon, osztályfőnöki órán, nem szakos órákon történő megfigyelése, elemzése, továbbá legalább 15 önállóan megtartott óra, foglalkozás;

b) képzéssel párhuzamos közösségi pedagógiai gyakorlat szünidőben vagy szorgalmi idő alatt is teljesíthető közösségi szolgálat, mely egy adott tanulói korosztály tanórán kívüli, szabadidős tevékenységének (táboroztatás, szakkörök, érdeklődési körök stb.) szervezési, vezetési, programkészítési, közösségépítési területein nyújt tapasztalatokat;

c) az összefüggő egyéni iskolai gyakorlat a képzésben szerzett elméleti ismeretekre és gyakorlati tapasztalatokra épülő, gyakorlatvezető mentor és felsőoktatási tanárképző szakember folyamatos irányítása mellett köznevelési intézményben, felnőttképzést folytató intézményben végzett gyakorlat. Az iskola és benne a tanár komplex oktatási-nevelési feladatrendszerének elsajátítása, illetve az iskolát körülvevő társadalmi, jogszabályi környezet, valamint a köznevelési intézményrendszer megismerése.

Területei:

= a szaktárgyak tanításával kapcsolatos tevékenységek,

= a szaktárgyak tanításán kívüli oktatási, nevelési alaptevékenységek,

= az iskola, mint szervezet és támogató rendszereinek megismerése.

2.3. Az *anyanyelvi ismeretek*, kritérium jellegű követelményként, magukban foglalják az anyanyelvi (gyakorlati kommunikációs, beszédtechnikai, retorikai, helyesírási) készségek fejlesztését és a nyelvi attitűdöt alakító, értelmező ismereteket.

ANYANYELVI KRITÉRIUM

A tanári kommunikáció alapja (0 kr. + 2 gyak., 1. félév)

A tantárgy azokat az anyanyelvi készségeket kívánja megalapozni, amelyek a tanárok és a diákok nyelvi kapcsolatát érintik. Tartalmazza a tanári beszédtechnika legfontosabb problémáit, és a szóbeli készségek mellett fejleszteni szándékozik az írásbeli kifejezés formáit is, elsősorban a helyesírási és a szövegalkotási kérdésekben. A tantárgy gyakorlati ismereteket ad, miközben az egyéni készségfejlesztésben felhasználja a korszerű nyelvtechnológiai lehetőségeket is. A tematika hangsúlyt fektet arra is, hogy a hallgatók az így megszerzett ismereteket már a képzés során is hasznosítani tudják.

Szövegalkotás a tanári munkában (0 kr. + 2 gyak., 7. félév)

A tantárgy az előző kurzus ismeretanyagát építi tovább. Középpontjában a tanárok nyelvi készségeinek fejlesztése áll, elsősorban a szóbeli és az írásbeli szövegalkotás különböző nyelv- és stílusrétegekben való megvalósítását illetően. Hangsúlyos szerepet kap a tanár nyelvi attitűdépítő és -fejlesztő feladata is. A tantárgy gyakorlati ismereteket ad, miközben az egyéni készségfejlesztésben felhasználja a korszerű nyelvtechnológiai lehetőségeket is.

ZÁRÓVIZSGA

A záróvizsgára bocsátás feltételei:

- **Szakmai záró szigorlat letétele** (mindkét szakhoz kapcsolódóan). Anyaga az adott szakterület teljes ismeretanyagát komplex módon tartalmazza. A záró szigorlat az előírt szakmai kreditek megszerzése után, az összefüggő egyéni iskolai gyakorlat évét megelőzően teendő le.
- Az **50 kredites összefüggő egyéni tanítási gyakorlat** teljesítése.
- **Abszolutórium** megszerzése, ami az előírt kreditek teljesítésével együtt tanúsítja a tantervben előírt vizsgák eredményes letételét és – a nyelvvizsga kivételével – más tanulmányi követelmények teljesítését.
- A gyakorlat során elkészített, elbírált **portfolió** benyújtása**.** A portfolió védésére az összefüggő egyéni iskolai gyakorlat zárásaként az iskolában kerül sor.
- A **szakdolgozat** benyújtása.

A záróvizsgára jelentkezni a záróvizsga időszak kezdete előtt egy hónappal a Tanárképzési Csoport irodájában beadott jelentkezési lappal lehetséges.

A szakdolgozatot a záróvizsga időszak kezdete előtt egy hónappal a Tanárképzési Csoport irodájában kell benyújtani.

A portfoliót a záróvizsga előtt két héttel kell a Tanárképzési Csoport irodájában beadni.

A TZV bizottság összetétele
Elnöke a pedagógia vagy pszichológia minősített oktatója.
Tagjai: a megfelelő szakmódszertan oktatója, gyakorló-/partneriskolai tanár.

A záróvizsga részei

- A **szakdolgozat érdemjegye.** (A bemutatást, védést szakmai bizottság minősíti önálló érdemjeggyel.)
- A **portfolió érdemjegye**.
- Felelet a **pedagógia** témaköréből.
- Felelet a **pszichológia** témaköréből.
- Felelet a **szakmódszertan** témaköréből az első tanári szakhoz kapcsolódóan.
- Felelet a **szakmódszertan** témaköréből a második tanári szakhoz kapcsolódóan.

A szóbeli vizsga akkor eredményes, ha minden részjegy legalább elégséges, különben a szóbeli vizsga érdemjegye elégtelen.

A TZV minősítése az alábbi részjegyek egyenlő súllyal vett átlaga két tizedesre kerekítve:

- szakdolgozatvédés,
- portfolió-védés,
- pedagógia felelet,
- pszichológia felelet,
- szakmódszertani felelet az első tanári szakból,
- szakmódszertani felelet a második tanári szakból).

A TANÁRI MESTERKÉPZÉS OKLEVELÉNEK MINŐSÍTÉSE

A tanári oklevél minősítését a szaktárgyi-diszciplináris zárószigorlatok és a TZV összesített érdemjegyének átlaga alapján, valamint a Debreceni Egyetem Tanulmányi és Vizsgaszabályzatának 28. § (9) szerinti besorolás szerint határozzák meg.

OSZTATLAN TANÁRKÉPZÉS PEDAGÓGIAI-PSZICHOLÓGIAI MODULJÁNAK TANTERVE
(5+1) ÉS (4+1)
A KÉPZÉSI ÉS KIMENETI KÖVETELMÉNYEKNEK VALÓ MEGFELELÉS BEMUTATÁSA

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**								**Számon-kérés típusa**	**Kredit**
	1	2	3	4	5	6	7	8		
Közös képzés (5+1 és 4+1)										
PSZICHOLÓGIA MODUL										
Kötelező tárgyak:										
A nevelés pszichológiai alapjai 1.	2								K	2
A nevelés pszichológiai alapjai 2.		2							K	2
A tanárjelölt személyiségfejlesztése			2						Gy	2
Választható tárgyak (a 4 és az 5. félévben kell két kurzust választani a hallgatóknak):										
A nevelés szociálpszichológiája				2					Gy	2
A tanulásmódszertan pszichológiája				2					Gy	2
A tanulói személyiség megismerése					2				Gy	2
Iskolai mentálhigiéné					2				Gy	2
Iskolai tehetséggondozás					2				Gy	2
PEDAGÓGIA MODUL										
Kötelező tárgyak:										
Társadalompedagógia		2							K	2
Didaktika			2						K	2
Pedagógiai folyamat 1 (folyamattervezés),				3					Gy	2
Pedagógiai folyamat 2 (mérés-értékelés)					3				Gy	2
IKT az oktatásban				2					Gy	2
SNI tanulók az oktatásban						3			Gy	2
Neveléselméleti-történeti alapok							3		K	2
Választható tárgyak: (a 7 és 8. félévben kell két kurzust választani a hallgatóknak)										
Választható előadások (1 kötelezően választandó)										
Modern irányzatok a pedagógiában							2		K	2
Nevelésszociológia							2		K	2
Oktatási rendszerek az EU-ban							2		K	2
Közoktatás és drogprevenció							2		K	2
A tanári pálya komplex							2		K	2

kérdései										
Választható gyakorlatok (1 kötelezően választandó)										
Tanári mesterség								2	Gy	2
Tanulási nehézségek								2	Gy	2
Kutatások a nevelésszociológiában								2	Gy	2
Oktatásstatisztikai elemzések (nemzetközi összehasonlításban)								2	Gy	2
Összesen	**2**	**4**	**6**	**7**	**5**	**3**	**5**	**2**		**28**
Kötelező összesen										**20**
Választható összesen										**8**
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):										
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	**2**	**4**	**6**	**7**	**5**	**3**	**3**			**28**

SZAKMÓDSZERTAN
ANGOL NYELV ÉS KULTÚRA TANÁRA KÉPZÉS

KÖZÉP- ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLAI ANGOL NYELV ÉS KULTÚRA TANÁRA KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (5+1 és 4+1)								
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)								
Language Teaching Methods					30		gyj	**2**
English Language Teaching Methodology 1						30	gyj	**2**
Összesen					**30**	**30**		**4 kredit**

KÖZÉPISKOLAI ANGOL NYELV ÉS KULTÚRA TANÁRA KÉPZÉS: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10	11	12		
Önálló képzési szakasz (5+1 képzés)								
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)								
English Language Teaching Methodology 2	30						gyj	**2**
Classroom Practices in Focus		30					gyj	**2**
Összesen	**30**	**30**						**4 kredit**

ÁLTALÁNOS ISKOLAI ANGOL NYELV ÉS KULTÚRA TANÁRA KÉPZÉS: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**				**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10		
Önálló képzési szakasz (4+1 képzés)						
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)						
English Language Teaching Methodology 2	30				gyj	**2**
Classroom Practices in Focus		30			gyj	**2**
Összesen	**30**	**30**				**4 kredit**

SZAKMÓDSZERTAN
BIOLÓGIATANÁR (EGÉSZSÉGTAN) KÉPZÉS

KÖZÉP- ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLAI BIOLÓGIATANÁR (EGÉSZSÉGTAN) KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (5+1 és 4+1)								
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)								
Biológia tanítása I.					30		Koll/gyj	**2**
Biológia tanítása II:						30	Koll/gyj	**2**
Összesen					**30**	**30**		**4 kredit**

KÖZÉPISKOLAI BIOLÓGIATANÁR (EGÉSZSÉGTAN) KÉPZÉS: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10	11	12		
Önálló képzési szakasz (5+1 képzés)								
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)								
Biológia tanítása III.	30						gyj	**2**
Biológia tanítása a középiskolában		30					gyj	**2**
Összesen	**30**	**30**						**4 kredit**

ÁLTALÁNOS ISKOLAI BIOLÓGIATANÁR (EGÉSZSÉGTAN) KÉPZÉS: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**				**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10		
Önálló képzési szakasz (4+1 képzés)						
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)						
Biológia tanítása III.	30				gyj	**2**
Biológia tanítása az általános iskolában		30			gyj	**2**
Összesen	**30**	**30**				**4 kredit**

SZAKMÓDSZERTAN
FIZIKATANÁR (TERMÉSZETTUDOMÁNYI GYAKORLATOK) KÉPZÉS

KÖZÉP- ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLAI FIZIKATANÁR (TERMÉSZETTUDOMÁNYI GYAKORLATOK) KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számonkér és típusa**	**Kredit**
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (5+1 és 4+1)								
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)								
Fizika szakmódszertan 1.					2+0+0		k	2
Fizika szakmódszertan gyakorlat 1.						0+0+2	g	2
Összesen					**30**	**30**		**4 kredit**

KÖZÉPISKOLAI FIZIKATANÁR (TERMÉSZETTUDOMÁNYI GYAKORLATOK) KÉPZÉS: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10	11	12		
Önálló képzési szakasz (5+1 képzés)								
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)								
Fizika szakmódszertan 2.	2+0+0						k	2
Fizika szakmódszertan gyakorlat 2.		0+0+3					g	2
Összesen	**30**	**45**						**4 kredit**

ÁLTALÁNOS ISKOLAI FIZIKATANÁR (TERMÉSZETTUDOMÁNYI GYAKORLATOK) KÉPZÉS: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**				**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10		
Önálló képzési szakasz (4+1 képzés)						
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)						
Fizika szakmódszertan 2.	2+0+0				k	2
Fizika szakmódszertan gyakorlat 2.		0+0+3			g	2
Összesen	**30**	**45**				**4 kredit**

SZAKMÓDSZERTAN
FÖLDRAJZTANÁR KÉPZÉS

KÖZÉP- ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLAI FÖLDRAJZTANÁR KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (5+1 és 4+1)								
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)								
Földrajz szakmódszertan I.					30		Kollokvium	**2**
Földrajz szakmódszertan II.						30	gyakorlati jegy	**2**
Összesen					**30**	**30**		**4 kredit**

KÖZÉPISKOLAI FÖLDRAJZTANÁR KÉPZÉS: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10	11	12		
Önálló képzési szakasz (5+1 képzés)								
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)								
Földrajz szakmódszertan III.	30						gyj	**2**
Földrajz szakmódszertan IV.		30					Kollokvium	**2**
Összesen	**30**	**30**						**4 kredit**

ÁLTALÁNOS ISKOLAI FÖLDRAJZTANÁR KÉPZÉS: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**				**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10		
Önálló képzési szakasz (4+1 képzés)						
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)						
Földrajz szakmódszertan III.	30				gyj	**2**
Földrajz szakmódszertan IV.		30			Kollokvium	**2**
Összesen	**30**	**30**				**4 kredit**

SZAKMÓDSZERTAN
HON- ÉS NÉPISMERETTANÁR KÉPZÉS

KÖZÉP- ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLAI HON- ÉS NÉPISMERET TANÁR KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (5+1 és 4+1)								
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)								
Hagyományismeret					30		gyj	**2**
Múzeumpedagógia						30	gyj	**2**
Összesen					**30**	**30**		**4 kredit**

ÁLTALÁNOS ISKOLAI HON-ÉS NÉPISMERET TANÁR KÉPZÉS: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**				**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10		
Önálló képzési szakasz (4+1 képzés)						
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)						
Hon- és népismeret oktatásának módszertana	30				gyj	**2**
Hon- és népismeret didaktikája, oktatásának elméleti gyakorlati kérdései		30			gyj	**2**
Összesen	**30**	**30**				**4 kredit**

SZAKMÓDSZERTAN
INFORMATIKATANÁR KÉPZÉS

KÖZÉP- ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLAI INFORMATIKATANÁR KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (5+1 és 4+1)								
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)								
Az informatika tanítása 1					30		gyj	**2**
Az informatika tanítása 2						30	gyj	**2**
Összesen					**30**	**30**		**4 kredit**

KÖZÉPISKOLAI INFORMATIKATANÁR KÉPZÉS: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10	11	12		
Önálló képzési szakasz (5+1 képzés)								
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)								
Az informatika tanítása 3	30						gyj	**2**
Az informatika tanítása 4		30					gyj	**2**
Összesen	**30**	**30**						**4 kredit**

ÁLTALÁNOS ISKOLAI INFORMATIKATANÁR KÉPZÉS: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**				**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10		
Önálló képzési szakasz (4+1 képzés)						
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)						
Az informatika tanítása 3	30				gyj	**2**
Az informatika tanítása 4		30			gyj	**2**
Összesen	**30**	**30**				**4 kredit**

SZAKMÓDSZERTAN
KÉMIATANÁR KÉPZÉS

KÖZÉP- ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLAI KÉMIATANÁR KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (5+1 és 4+1)								
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)								
A kémiatanítás alapjai					1 +1		gyj	**2**
A kémia tanításának eszközei és módszerei						0+3	gyj	**2**
Összesen					**30**	**45**		**4 kredit**

KÖZÉPISKOLAI KÉMIATANÁR KÉPZÉS: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10	11	12		
Önálló képzési szakasz (5+1 képzés)								
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)								
A kémia elemi szintű tanítása	0+3						gyj	**2**
Tanítási szeminárium kémiából		0+3					gyj	**2**
Összesen	**45**	**45**						**4 kredit**

ÁLTALÁNOS ISKOLAI KÉMIATANÁR KÉPZÉS: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**				**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10		
Önálló képzési szakasz (4+1 képzés)						
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)						
A kémia elemi szintű tanítása	0+3				gyj	**2**
Tanítási szeminárium kémiából		0 + 3			gyj	**2**
Összesen	**45**	**45**				**4 kredit**

SZAKMÓDSZERTAN
KÖNYVTÁROSTANÁR KÉPZÉS

KÖZÉP- ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLAI KÖNYVTÁROSTANÁR KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (5+1 és 4+1)								
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)								
Könyvtárpedagógia 1					30		gyj	**2**
Könyvtárpedagógia 2						30	gyj	**2**
Összesen					**30**	**30**		**4 kredit**

ÁLTALÁNOS ISKOLAI KÖNYVTÁROSTANÁR KÉPZÉS: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**				**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10		
Önálló képzési szakasz (4+1 képzés)						
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)						
Könyvtárpedagógia 3	30				gyj	**2**
Könyvtárpedagógia 4		30			gyj	**2**
Összesen	**30**	**30**				**4 kredit**

SZAKMÓDSZERTAN
LATIN NYELV ÉS KULTÚRA TANÁRA KÉPZÉS

KÖZÉP- ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLAI LATIN NYELV ÉS KULTÚRA TANÁRA KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (5+1 és 4+1)								
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)								
Szakmódszertan I.					30		gyj	**2**
Szakmódszertan II.						30	gyj	**2**
Összesen					**30**	**30**		**4 kredit**

KÖZÉPISKOLAI LATIN NYELV ÉS KULTÚRA TANÁRA KÉPZÉS: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10	11	12		
Önálló képzési szakasz (5+1 képzés)								
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)								
A latin mint szaknyelv	30						gyj	**2**
Filológiai szeminárium		30					gyj	**2**
Összesen	**30**	**30**						**4 kredit**

SZAKMÓDSZERTAN
MAGYARTANÁR KÉPZÉS

KÖZÉP- ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLAI MAGYARTANÁR KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (5+1 és 4+1)								
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)								
Az anyanyelvtanítás szakmódszertana					30		gyj	**2**
Az irodalmi műelemzés módszertana						30	gyj	**2**
Összesen					**30**	**30**		**4 kredit**

KÖZÉPISKOLAI MAGYARTANÁR KÉPZÉS: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10	11	12		
Önálló képzési szakasz (5+1 képzés)								
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)								
Iskolai nyelvtani tananyagelemzés	30						gyj	**2**
Az irodalomtanítás módszertana		30					gyj	**2**
Összesen	**30**	**30**						**4 kredit**

ÁLTALÁNOS ISKOLAI MAGYARTANÁR KÉPZÉS: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**				**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10		
Önálló képzési szakasz (4+1 képzés)						
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)						
Iskolai nyelvtani tananyagelemzés	30				gyj	**2**
Az irodalomtanítás módszertana		30			gyj	**2**
Összesen	**30**	**30**				**4 kredit**

SZAKMÓDSZERTAN
MATEMATIKATANÁR KÉPZÉS

KÖZÉP- ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLAI MATEMATIKATANÁR KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (5+1 és 4+1)								
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)								
Matematika szakmódszertan 1.					30		K	**2**
Matematika szakmódszertan 2.						30	gyj	**2**
Összesen					**30**	**30**		**4 kredit**

KÖZÉPISKOLAI MATEMATIKATANÁR KÉPZÉS: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10	11	12		
Önálló képzési szakasz (5+1 képzés)								
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)								
Matematikatanítás a középiskolában 1.	30						gyj	**2**
Matematikatanítás a középiskolában 2.		30					gyj	**2**
Összesen	**30**	**30**						**4 kredit**

ÁLTALÁNOS ISKOLAI MATEMATIKA TANÁRKÉPZÉS: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**				**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10		
Önálló képzési szakasz (4+1 képzés)						
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)						
Matematikatanítás az általános iskolában 1.	30				gyj	**2**
Matematikatanítás az általános iskolában 2.		30			gyj	**2**
Összesen	**30**	**30**				**4 kredit**

SZAKMÓDSZERTAN
NÉMET NYELV ÉS KULTÚRA TANÁRA KÉPZÉS

KÖZÉP- ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLAI NÉMET NYELV ÉS KULTÚRA TANÁRA KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (5+1 és 4+1)								
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)								
Tantárgypedagógia					30		gyj	**2**
Interkulturális kommunikáció a tanításban						30	gyj	**2**
Összesen					**30**	**30**		**4 kredit**

KÖZÉPISKOLAI NÉMET NYELV ÉS KULTÚRA TANÁRA KÉPZÉS: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10	11	12		
Önálló képzési szakasz (5+1 képzés)								
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)								
Nyelvpedagógia 1.	30						gyj	**2**
Nyelvpedagógia 2.		30					gyj	**2**
Összesen	**30**	**30**						**4 kredit**

ÁLTALÁNOS ISKOLAI NÉMET NYELV ÉS KULTÚRA TANÁRA KÉPZÉS: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**				**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10		
Önálló képzési szakasz (4+1 képzés)						
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)						
Nyelvpedagógia 1.	30				gyj	**2**
Nyelvpedagógia 2.		30			gyj	**2**
Összesen	**30**	**30**				**4 kredit**

SZAKMÓDSZERTAN
OROSZ NYELV ÉS KULTÚRA TANÁRA KÉPZÉS

KÖZÉP- ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLAI OROSZ NYELV ÉS KULTÚRA TANÁRA KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (5+1 és 4+1)								
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)								
Az orosz nyelv tanításának módszertana 1.					30		gyj	**2**
Az orosz nyelv tanításának módszertana 2						30	gyj	**2**
Összesen					**30**	**30**		**4 kredit**

KÖZÉPISKOLAI OROSZ NYELV ÉS KULTÚRA TANÁRA KÉPZÉS: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10	11	12		
Önálló képzési szakasz (5+1 képzés)								
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)								
Az orosz nyelv tanításának módszertana 3	30						gyj	**2**
Az orosz nyelv tanításának módszertana 4		30					gyj	**2**
Összesen	**30**	**30**						**4 kredit**

SZAKMÓDSZERTAN
TÖRTÉNELEMTANÁR ÉS ÁLLAMPOLGÁRI ISMERETEK TANÁRA KÉPZÉS

KÖZÉP- ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLAI TÖRTÉNELEMTANÁR KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (5+1 és 4+1)								
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)								
Szakmódszertan I.					30		gyj	**2**
Szakmódszertan II.						30	gyj	**2**
Összesen					**30**	**30**		**4 kredit**

KÖZÉPISKOLAI TÖRTÉNELEMTANÁR ÉS ÁLLAMPOLGÁRI ISMERETEK TANÁRA KÉPZÉS: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10	11	12		
Önálló képzési szakasz (5+1 képzés)								
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)								
Informatika a történettudományban	30						gyj	**2**
A történelem oktatás eszközei		30					gyj	**2**
Összesen	**30**	**30**						**4 kredit**

ÁLTALÁNOS ISKOLAI TÖRTÉNELEMTANÁR ÉS ÁLLAMPOLGÁRI ISMERETEK TANÁRA KÉPZÉS: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**				**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10		
Önálló képzési szakasz (4+1 képzés)						
Szakmódszertani ismeretek (A tanári felkészítés keretterhére)						
Informatika a történettudományban	30				gyj	**2**
A történelem oktatás eszközei		30			gyj	**2**
Összesen	**30**	**30**				**4 kredit**

Osztatlan angoltanár képzés tanterve (5+1) és (4+1)
A képzési és kimeneti követelményeknek való megfelelés bemutatása

KÖZÉP- ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLAI ANGOL NYELV KULTÚRA TANÁRA KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (5+1 és 4+1)								
Szakmai alapozó ismeretek								
Skills Development (R & Sp)	30						gyj	**3**
Skills Development (Sp & L)		30					gyj	**3**
Skills Development (Writing & Composition)	30						gyj	**3**
Grammar in Context		30					gyj	**2**
Translation	30						gyj	**2**
Vocabulary Building	30						gyj	**2**
Advanced Writing and Composition		30					gyj	**2**
English Pronunciation	30						gyj	**2**
English vs. Hungarian: Patterns and Contrasts	15						koll	**2**
The Structure of English 1: The Verb Phrase		15					koll	**2**
Targeting the Verb Phrase		30					gyj	**2**
British Civilisation			30				gyj	**3**
American Civilisation				30			gyj	**3**
History of the British Isles				30			gyj	**3**
Nyelvi alapvizsga		-					koll	**2**
Összesen	**165 (14k)**	**135 (13k)**	**30 (3k)**	**60 (6k)**				**36**
Szakmai törzsanyag								
The Structure of English 2: The Noun Phrase			15				koll	**2**
Targeting the Noun Phrase			30				gyj	**2**
Introduction to Linguistics			30				gyj	**2**
The English Sentence				15			koll	**2**
Challenging Grammar				30			gyj	**2**
Introduction to Applied Linguistics				15			koll	**2**
American Literature 1					30		gyj	**2**
American Literature 2						30	gyj	**3**
American Literature 3						30	koll	**3**
Introduction to Literature and Culture			30				koll	**2**

Introduction to Literature and Visual Culture			30				gyak	**2**
British Literary Seminar						30	gyj	**3**
British Literature to 1945						30	koll	**3**
Modern British Literature and Culture 1					30		gyj	**3**
American Culture and Institutions					30		gyj	**3**
History of the USA					30		gyj	**2**
Összesen			**135 (10k)**	**60 (6k)**	**120 (10k)**	**120 (11k)**		**37**
Szabadon választható tárgyak								
Ethnic and Minority Cultures in North America					(30)			**(2)**
American Literature 4					(30)			**(2)**
Introduction to Canadian Culture						(30)		**(2)**
Contemporary American Society						(30)		**(2)**
Introduction to Irish Studies					(30)			**(2)**
British Society and Gender						(30)		**(2)**
Topics in British and Irish History and Culture						(30)		**(2)**
Összesen					**30**	**30**		**4**
Szakmai alapozó összesen	165	135	30	60				
Szakmai törzsanyag összesen			135	60	120	120		
Szabadon választható					30	30		
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	165/ 14	135/ 13	165/ 13	120/ 12	120/ 10	120/ 11		
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	11	9	11	8	8	8		

KÖZÉPISKOLAI ANGOL NYELV ÉS KULTÚRA TANÁRA KÉPZÉSI HÁLÓ: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számon kérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10	11	12		
Önálló képzési szakasz (5+1 képzés)								
Középiskolai és felnőttkori tantárgy-pedagógiához kapcsolódó ismeretek és kompetenciák								
Individual Learner Differences	30						gyj	**3**
Language Acquisition		30					gyj	**2**
Language Test Construction and Evaluation			30				gyj	**3**
Language Technology and the Classroom	30						gyj	**3**
Összesen	**60 (6k)**	**30 (2k)**	**30 (3k)**		**-**	**-**		**11**
Szóbeli és írásbeli tudományos /osztálytermi nyelvhasználat és prezentációs készségek								
Language and Gender				30			gyj	**3**
Language Awareness		30					gyj	**3**
The Mental Lexicon and L2 Vocabulary Acquisition		30					gyj	**3**
Second Language Acquisition				30			gyj	**3**
Összesen	**-**	**60 (6k)**		**60 (6k)**	**-**	**-**		**12**
Angol nyelvű irodalmak és kultúrák								
Modern British Literature and Culture 2		(30)		30			gyj	**3**
Teaching Literature (Post-1945 British Literature)	30						gyj	**2**
American Popular Culture	(30)		30				gyj	**3**
American-Hungarian Relations and Contacts		30					koll	**3**
Teaching Contemporary American Culture and Literature	30						gyj	**2**
Összesen	**60 (4k)**	**30 (3k)**	**30 (3k)**	**30 (3k)**	**-**	**-**		**13**
Nyelvészeti és alkalmazott nyelvészeti ismeretek								
Syntax and Morphology	(30)		30				gyj	**2**
Semantics and Pragmatics		(30)		30			koll	**3**
Science of Words	(30)		30				gyj	**2**
The Social and Discourse		(30)		30			gyj	**3**

Aspects of Language								
Összesen			**60 (4k)**	**60 (6k)**	**-**	**-**		**10**
Zárószigorlat				x			koll	**1**
Szabadon választható (* a hallgató 4 x 2 kreditért bármelyiket választhatja)								
Genres in British and Irish Literature and Film		(30)		(30)			gyj	**2***
Topics in British and Irish Literature and Film	(30)		(30)				gyj	**2***
Literary and Cultural Theory	(30)		(30)				koll	**2***
New Literatures and Cultures in English		(30)		(30)			gyj	**2***
Ethnic and Multicultural Contributions to North America		(30)		(30)			gyj	**2***
Aspects of Gender in North American Culture and Literature		(30)		(30)			gyj	**2***
Topics in North American Political Culture		(30)		(30)			gyj	**2***
Literature and Language	(30)		(30)				gyj	**2***
Szabadon választható összesen	**30**	**30**	**30**	**30**				**8**
Középiskolai és felnőttkori tantárgy-pedagógiához kapcsolódó ismeretek és kompetenciák összesen	60	30	30					
Szóbeli és írásbeli tudományos/ osztálytermi nyelvhasználat és prezentációs készségek összesen		60		60				
Angol nyelvű irodalmak és kultúrák összesen	60	30	30	30				
Nyelvészeti és alkalmazott nyelvészeti ismeretek összesen			60	60				
Szabadon választható	30	30	30	30				
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	120/ 10	120/ 11	120/ 13	150/ 12				
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	8	8	8	10				

Megjegyzés:
A zárójelbe tett óraszám azt jelzi, hogy az adott félévben felveheti a hallgató a tárgyat, ha az meg van hirdetve. Így könnyítheti a gyakorló tanítás (9-10. félév) ideje alatti tanulmányi terheit.

ÁLTALÁNOS ISKOLAI ANGOL NYELV ÉS KULTÚRA TANÁRA KÉPZÉSI HÁLÓ: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**				**Számon-kérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10		
Önálló képzési szakasz (4+1 képzés)						
Az általános iskolai és szakiskolai tantárgy-pedagógiához kapcsolódó ismeretek és kompetenciák						
Individual Learner Differences	30				gyj	**3**
Language Test Construction and Evaluation	30				gyj	**3**
Language Technology and the Classroom	30				gyj	**3**
Összesen	**90 (9k)**					**9**
Szóbeli és írásbeli tudományos /osztálytermi nyelvhasználat és prezentációs készségek						
Language Awareness		30				**3**
The Mental Lexicon and L2 Vocabulary Acquisition		30				**3**
Second Language Acquisition		30				**3**
Összesen		**90 (9k)**				**9**
Zárószigorlat		x			koll	**1**
Szabadon választható (* a hallgató 2 x 2 kreditért bármelyiket választhatja)						
Genres in British Literature		30*			gyj	**2***
Topics in British and Irish Literature and Film	30*				gyj	**2***
Literary and Cultural Theory	30*				koll	**2***
New Literatures and Cultures in English		30*			gyj	**2***
Ethnic and Multicultural Contributions to North America		30*			gyj	**2***
Aspects of Gender in North American Culture and Literature		30*			gyj	**2***
Topics in North American		30*			gyj	**2***

Political Culture						
Literature and Language	30*				gyj	**2***
Szabadon választható összesen						
	30	**30**				**4**
Középiskolai és felnőttkori tantárgy-pedagógiához kapcsolódó ismeretek és kompetenciák összesen	90					
Szóbeli és írásbeli tudományos/ osztálytermi nyelvhasználat és prezentációs készségek összesen		90				
Szabadon választható	30	30				
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	90/9	90/9				
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	6	6				

Osztatlan biológiatanár (egészségtan) képzés tanterve
(5+1) és (4+1)
A képzési és kimeneti követelményeknek való megfelelés bemutatása

KÖZÉP- ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLAI BIOLÓGIATANÁR (EGÉSZSÉGTAN)-BÖLCSÉSZ KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számon-kérés típusa**	**Kredit**
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (5+1 és 4+1)								
I. *Szakmai alapozó ismeretek*								
Biomatematika és informatika alapjai (előadás) TBME0614	2+0+0						K	***3***
Biomatematika és informatika alapjai (gyakorlat) TBMG0614	0+2+0						G	***1***
Bevezetés a fizikába TFBE3101-K3	2+1+0						K	***3***
Bevezetés a kémiába (előadás) TKBE0141-K3	2+0+0						K	***3***
Bevezetés a kémiába (gyakorlat) TKBL0141-K1	0+0+2						G	***1***
A biológia kémiai alapjai TBBE0301-K2		2+0+0					K	***2***
A biológia kémiai alapjai labor TBBL0301-K1		0+0+2					G	***1***
Földtan alapjai TGBE1201				2+0+0			K	***2***
Környezettani alapismeretek TTBE0040			2+0+0				K	***2***
Bevezetés a biológiába TBBG2001	0+2+0						G	***2***
Sejtbiológia I. TBBE2031			3+0+0				K	***2***
Állattan TBBE1021		5+0+0					K	***4***
Állattan TBBG1021		0+3+0					G	***2***
Állattan TBBL1021		0+0+3					G	***2***
Állatélettan I. TBBE2004			2+0+0				K	***2***
Állatélettan I. TBBL2004			0+0+2				G	***1***
Evolúcióbiológia, populációgenetika és humánbiológia TBBE1022					4+0+0		K	***4***
Evolúcióbiológia, populációgenetika és humánbiológia gyak.						0+2+0	G	***2***

TBBG1022								
Növényszervezettan TBBE0101-K2	2+0+0						K	***2***
Növényszervezettan gyak. TBBL0101-K2		0+0+3					G	***2***
Növényélettan I. TBBE2105					3+0+0		K	***2***
Növényélettan I. gyak. TBBL2105					0+0+2		G	***1***
Növényrendszertan TBBE0102-K2			2+0+0				K	***2***
Növényrendszertan gyak. TBBG0102-K1			0+0+1				G	***1***
Ökológia alapjai I. TBBE0602				2+0+0			K	***3***
Hidrobiológia TBBE0635-K2					2+0+0		K	***2***
Etológia TBBE0220					2+0+0		K	***3***
I. Összes óraszám	**8+5+2**	**7+3+8**	**9+0+3**	**4+0+0**	**11+0+2**	**0+2+0**		
I. Összes kredit	***15***	***13***	***10***	***5***	***12***	***2***		***57***
II. Szakmai törzsanyag								
Biokémia I. TBBE2302			2+0+0				K	***2***
Biokémia I. gyak. TBBL2302			0+0+2				G	***1***
Általános mikrobiológia és mikológia TBBE2051					3+0+0		K	***3***
Általános mikrobiológia és mikológia gyak. TBBL2051						0+0+1	G	***1***
Természetvédelem TBBE0615						2+0+0	K	***3***
Génsebészet és GMO TBME0205						2+0+0	K	***2***
Terepgyakorlat TBBG0150				(4 nap)			G	***1***
Genetika I.TBBE2041				3+0+0			K	***2***
Genetika I. gyakorlat TBBL2041				0+0+2			G	***1***
II. Összes óraszám			**2+0+2**	**3+0+2**	**3+0+0**	**4+0+1**		
I.+II. Összes kredit	***15+0=15***	***13+0=13***	***10+3=13***	***5+4=9***	***12+3=15***	***2+6=8***		***57+16=73***
III.Szabadon választható								
Szabadon választható				+		+		2
								2
IV.Biológia szakmódszertan								
Biológia tanítása I.					2+0+0			***1***
Biológia tanítása gyakorlat					0+1+0			***1***

Biológia tanítása II.						1+0+0		***1***
Biológia tanítása gyakorlat						0+2+0		***1***
IV.Összes óraszám					**2+1+0**	**1+2+0**		
IV.Összes kredit					***2***	***2***		***4***
Szakmai alapozó összesen								
Szakmai törzsanyag összesen								
Szabadon választható								
Óraszám+*kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):*	15 ***15***	18 ***13***	16 ***13***	11 ***9***	19 ***17***	10 ***10***		**89** ***77***
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):								

KÖZÉP- ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLAI BIOLÓGIATANÁR (EGÉSZSÉGTAN) - MATEMATIKATANÁR/INFORMATIKA-TANÁR KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számon-kérés típusa**	**Kredit**
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (5+1 és 4+1)								
I. *Szakmai alapozó ismeretek*								
Bevezetés a fizikába TFBE3101-K3	2+1+0						K	***3***
Bevezetés a kémiába (előadás) TKBE0141-K3	2+0+0						K	***3***
Bevezetés a kémiába (gyakorlat) TKBL0141-K1	0+0+2						G	***1***
A biológia kémiai alapjai TBBE0301-K2		2+0+0					K	***2***
A biológia kémiai alapjai labor TBBL0301-K1		0+0+2					G	***1***
Földtan alapjai TGBE1201				2+0+0			K	***2***
Környezettani alapismeretek TTBE0040			2+0+0				K	***2***
Bevezetés a biológiába TBBG2001	0+2+0						G	***2***
Növénybiológiai vizsgálati módszerek TBBE2108, TBBG2108	1+2+0							***2***
Kísérlettervezés és értékelés TBBE0625, TBBG0625			1+2+0					***2***

Sejtbiológia I. TBBE2031			3+0+0				K	***2***
Állattan TBBE1021		5+0+0					K	***4***
Állattan TBBG1021		0+3+0					G	***2***
Állattan TBBL1021		0+0+3					G	***2***
Állatélettan I. TBBE2004			2+0+0				K	***2***
Állatélettan I. TBBL2004			0+0+2				G	***1***
Evolúcióbiológia, populációgenetika és humánbiológia TBBE1022					4+0+0		K	***4***
Evolúcióbiológia, populációgenetika és humánbiológia gyak. TBBG1022						0+2+0	G	***2***
Növényszervezettan TBBE0101-K2	2+0+0						K	***2***
Növényszervezettan gyak. TBBL0101-K2		0+0+3					G	***2***
Növényélettan I. TBBE2105					3+0+0		K	***2***
Növényélettan I. gyak. TBBL2105					0+0+2		G	***1***
Növényrendszertan TBBE0102-K2			2+0+0				K	***2***
Növényrendszertan gyak. TBBG0102-K1			0+0+1				G	***1***
Ökológia alapjai I. TBBE0602				2+0+0			K	***3***
Hidrobiológia TBBE0635-K2					2+0+0		K	***2***
Etológia TBBE0220					2+0+0		K	***3***
I.Összes óraszám	**7+5+2**	**7+3+8**	**10+2+3**	**4+0+0**	**11+0+2**	**0+2+0**		
I.Összes kredit	***13***	***13***	***12***	***5***	***12***	***2***		***57***
II. Szakmai törzsanyag								
Biokémia I. TBBE2302			2+0+0				K	***2***
Biokémia I. gyak. TBBL2302			0+0+2				G	***1***
Általános mikrobiológia és mikológia TBBE2051					3+0+0		K	***3***
Általános mikrobiológia és mikológia gyak. TBBL2051						0+0+1	G	***1***
Természetvédelem TBBE0615						2+0+0	K	***3***
Génsebészet és GMO TBME0205						2+0+0	K	***2***
Terepgyakorlat TBBG0150				(4 nap)			G	***1***
Genetika I.TBBE2041				3+0+0			K	***2***
Genetika I. gyakorlat				0+0+2			G	***1***

TBBL2041								
II.Összes óraszám			**2+0+2**	**3+0+2**	**3+0+0**	**4+0+1**		
I.+II. Összes kredit	***13+0=13***	***13+0=13***	***12+3=15***	***5+4=9***	***12+3=15***	***2+6=8***		***57+16=73***
III.Szabadon választható								
Szabadon választható				+				2
								2
IV.Biológia szakmódszertan								
Biológia tanítása I.					2+0+0			***1***
Biológia tanítása gyakorlat					0+1+0			***1***
Biológia tanítása II.						1+0+0		***1***
Biológia tanítása gyakorlat						0+2+0		***1***
IV.Összes óraszám					**2+1+0**	**1+2+0**		
IV.Összes kredit					***2***	***2***		***4***
Szakmai alapozó összesen								
Szakmai törzsanyag összesen								
Szabadon választható								
Óraszám+*kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):*	14 ***13***	18 ***13***	19 ***15***	9 ***9***	19 ***17***	10 ***10***		**89** ***77***
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):								

KÖZÉP- ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLAI BIOLÓGIATANÁR (EGÉSZSÉGTAN) - FIZIKATANÁR KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számon-kérés típusa**	**Kredit**
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (5+1 és 4+1)								
I. *Szakmai alapozó ismeretek*								
Biomatematika és informatika alapjai (előadás) TBME0614	2+0+0						K	***3***
Biomatematika és informatika alapjai (gyakorlat) TBMG0614	0+2+0						G	***1***
Bevezetés a kémiába (előadás) TKBE0141-K3	2+0+0						K	***3***
Bevezetés a kémiába	0+0+2						G	***1***

(gyakorlat) TKBL0141-K1								
A biológia kémiai alapjai TBBE0301-K2		2+0+0					K	***2***
A biológia kémiai alapjai labor TBBL0301-K1		0+0+2					G	***1***
Földtan alapjai TGBE1201				2+0+0			K	***2***
Környezettani alapismeretek TBBG0040			0+1+0				G	***1***
Bevezetés a biológiába TBBG2001	0+2+0						G	***2***
Növénybiológiai vizsgálati módszerek TBBE2108, TBBG2108	1+2+0						A,G	***2***
Kísérlettervezés és értékelés TBBE0625, TBBG0625			1+2+0				A,G	***2***
Sejtbiológia I. TBBE2031			3+0+0				K	***2***
Állattan TBBE1021		5+0+0					K	***4***
Állattan TBBG1021		0+3+0					G	***2***
Állattan TBBL1021		0+0+3					G	***2***
Állatélettan I. TBBE2004			2+0+0				K	***2***
Állatélettan I. TBBL2004			0+0+2				G	***1***
Evolúcióbiológia, populációgenetika és humánbiológia TBBE1022					4+0+0		K	***4***
Evolúcióbiológia, populációgenetika és humánbiológia gyak. TBBG1022						0+2+0	G	***2***
Növényszervezettan TBBE0101-K2	2+0+0						K	***2***
Növényszervezettan gyak. TBBL0101-K2		0+0+3					G	***2***
Növényélettan I. TBBE2105					3+0+0		K	***2***
Növényélettan I. gyak. TBBL2105					0+0+2		G	***1***
Növényrendszertan TBBE0102-K2			2+0+0				K	***2***
Növényrendszertan gyak. TBBG0102-K1			0+0+1				G	***1***
Ökológia alapjai I. TBBE0602				2+0+0			K	***3***
Hidrobiológia TBBE0635-K2					2+0+0		K	***2***
Etológia TBBE0220					2+0+0		K	***3***
I.Összes óraszám	**7+6+2**	**7+3+8**	**8+3+3**	**4+0+0**	**11+0+2**	**0+2+0**		
I.Összes kredit	***14***	***13***	***11***	***5***	***12***	***2***		***57***

II. Szakmai törzsanyag								
Biokémia I. TBBE2302			2+0+0				K	***2***
Biokémia I. gyak. TBBL2302			0+0+2				G	***1***
Általános mikrobiológia és mikológia TBBE2051					3+0+0		K	***3***
Általános mikrobiológia és mikológia gyak. TBBL2051						0+0+1	G	***1***
Természetvédelem TBBE0615						2+0+0	K	***3***
Génsebészet és GMO TBME0205						2+0+0	K	***2***
Terepgyakorlat TBBG0150				(4 nap)			G	***1***
Genetika I.TBBE2041				3+0+0			K	***2***
Genetika I. gyakorlat TBBL2041				0+0+2			G	***1***
II.Összes óraszám			**2+0+2**	**3+0+2**	**3+0+0**	**4+0+1**		
I.+II. Összes kredit	***14+0=14***	***13+0=13***	***11+3=14***	***5+4=9***	***12+3=15***	***2+6=8***		***57+16=73***
III.Szabadon választható								
Szabadon választható				+				2
								2
IV.Biológia szakmódszertan								
Biológia tanítása I.					2+0+0			***1***
Biológia tanítása gyakorlat					0+1+0			***1***
Biológia tanítása II.						1+0+0		***1***
Biológia tanítása gyakorlat						0+2+0		***1***
IV.Összes óraszám					**2+1+0**	**1+2+0**		
IV.Összes kredit					***2***	***2***		***4***
Szakmai alapozó összesen								
Szakmai törzsanyag összesen								
Szabadon választható								
Óraszám+*kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):*	15 ***14***	18 ***13***	18 ***14***	9 ***9***	19 ***17***	10 ***10***		**89** ***77***
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):								

KÖZÉP- ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLAI BIOLÓGIATANÁR (EGÉSZSÉGTAN) - FÖLDRAJZTANÁR KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számon-kérés típusa**	**Kredit**
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (5+1 és 4+1)								
I. *Szakmai alapozó ismeretek*								
Biomatematika és informatika alapjai (előadás) TBME0614	2+0+0						K	***3***
Biomatematika és informatika alapjai (gyakorlat) TBMG0614	0+2+0						G	***1***
Bevezetés a fizikába TFBE3101-K3	2+1+0						K	***3***
Bevezetés a kémiába (előadás) TKBE0141-K3	2+0+0						K	***3***
Bevezetés a kémiába (gyakorlat) TKBL0141-K1	0+0+2						G	***1***
A biológia kémiai alapjai TBBE0301-K2		2+0+0					K	***2***
A biológia kémiai alapjai labor TBBL0301-K1		0+0+2					G	***1***
Bevezetés a biológiába TBBG2001	0+2+0						G	***2***
Növénybiológiai vizsgálati módszerek TBBE2108, TBBG2108			1+2+0				A,G	***2***
Kísérlettervezés és értékelés TBBE0625, TBBG0625			1+2+0				A,G	***2***
Sejtbiológia I. TBBE2031			3+0+0				K	***2***
Állattan TBBE1021		5+0+0					K	***4***
Állattan TBBG1021		0+3+0					G	***2***
Állattan TBBL1021		0+0+3					G	***2***
Állatélettan I. TBBE2004			2+0+0				K	***2***
Állatélettan I. TBBL2004			0+0+2				G	***1***
Evolúcióbiológia, populációgenetika és humánbiológia TBBE1022					4+0+0		K	***4***
Evolúcióbiológia, populációgenetika és humánbiológia gyak. TBBG1022						0+2+0	G	***2***
Növényszervezettan TBBE0101-K2	2+0+0						K	***2***
Növényszervezettan gyak. TBBL0101-K2		0+0+3					G	***2***

Növényélettan I. TBBE2105					3+0+0		K	***2***
Növényélettan I. gyak. TBBL2105					0+0+2		G	***1***
Növényrendszertan TBBE0102-K2			2+0+0				K	***2***
Növényrendszertan gyak. TBBG0102-K1			0+0+1				G	***1***
Ökológia alapjai I. TBBE0602				2+0+0			K	***3***
Hidrobiológia TBBE0635-K2					2+0+0		K	***2***
Etológia TBBE0220					2+0+0		K	***3***
I.Összes óraszám	**8+5+2**	**7+3+8**	**9+4+3**	**2+0+0**	**11+0+2**	**0+2+0**		
I.Összes kredit	***15***	***13***	***12***	***3***	***12***	***2***		***57***
II. Szakmai törzsanyag								
Biokémia I. TBBE2302			2+0+0				K	***2***
Biokémia I. gyak. TBBL2302			0+0+2				G	***1***
Általános mikrobiológia és mikológia TBBE2051					3+0+0		K	***3***
Általános mikrobiológia és mikológia gyak. TBBL2051						0+0+1	G	***1***
Természetvédelem TBBE0615						2+0+0	K	***3***
Génsebészet és GMO TBME0205						2+0+0	K	***2***
Terepgyakorlat TBBG0150				(4 nap)			G	***1***
Genetika I.TBBE2041				3+0+0			K	***2***
Genetika I. gyakorlat TBBL2041				0+0+2			G	***1***
II.Összes óraszám			**2+0+2**	**3+0+2**	**3+0+0**	**4+0+1**		
I.+II. Összes kredit	***15+0=15***	***13+0=13***	***12+3=15***	***3+4=7***	***12+3=15***	***2+6=8***		***57+16=73***
III.Szabadon választható								
Szabadon választható				+				2
								2
IV.Biológia szakmódszertan								
Biológia tanítása I.					2+0+0			***1***
Biológia tanítása gyakorlat					0+1+0			***1***
Biológia tanítása II.						1+0+0		***1***
Biológia tanítása gyakorlat						0+2+0		***1***
IV.Összes óraszám					**2+1+0**	**1+2+0**		
IV.Összes kredit					***2***	***2***		***4***

Szakmai alapozó összesen								
Szakmai törzsanyag összesen								
Szabadon választható								
Óraszám+*kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):*	15 ***15***	18 ***13***	20 ***15***	7 ***7***	19 ***17***	10 ***10***		**89** ***77***
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):								

KÖZÉP- ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLAI BIOLÓGIATANÁR (EGÉSZSÉGTAN) - KÉMIATANÁR KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számon-kérés típusa**	**Kredit**
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (5+1 és 4+1)								
I. *Szakmai alapozó ismeretek*								
Biomatematika és informatika alapjai (előadás) TBME0614	2+0+0						K	***3***
Biomatematika és informatika alapjai (gyakorlat) TBMG0614	0+2+0						G	***1***
Bevezetés a fizikába TFBE3101-K3	2+1+0						K	***3***
A biológia kémiai alapjai TBBE0301-K2		2+0+0					K	***2***
A biológia kémiai alapjai labor TBBL0301-K1		0+0+2					G	***1***
Földtan alapjai TGBE1201				2+0+0			K	***2***
Környezettani alapismeretek TTBE0040			2+0+0				K	***2***
Bevezetés a biológiába TBBG2001	0+2+0						G	***2***
Növénybiológiai vizsgálati módszerek TBBE2108, TBBG2108	1+2+0						A,G	***2***
Kísérlettervezés és értékelés TBBE0625, TBBG0625			1+2+0				A,G	***2***
Sejtbiológia I. TBBE2031			3+0+0				K	***2***
Állattan TBBE1021		5+0+0					K	***4***
Állattan TBBG1021		0+3+0					G	***2***
Állattan TBBL1021		0+0+3					G	***2***

Állatélettan I. TBBE2004			2+0+0				K	***2***
Állatélettan I. TBBL2004			0+0+2				G	***1***
Evolúcióbiológia, populációgenetika és humánbiológia TBBE1022					4+0+0		K	***4***
Evolúcióbiológia, populációgenetika és humánbiológia gyak. TBBG1022						0+2+0	G	***2***
Növényszervezettan TBBE0101-K2	2+0+0						K	***2***
Növényszervezettan gyak. TBBL0101-K2		0+0+3					G	***2***
Növényélettan I. TBBE2105					3+0+0		K	***2***
Növényélettan I. gyak. TBBL2105					0+0+2		G	***1***
Növényrendszertan TBBE0102-K2			2+0+0				K	***2***
Növényrendszertan gyak. TBBG0102-K1			0+0+1				G	***1***
Ökológia alapjai I. TBBE0602				2+0+0			K	***3***
Hidrobiológia TBBE0635-K2					2+0+0		K	***2***
Etológia TBBE0220					2+0+0		K	***3***
I.Összes óraszám	**7+7+0**	**7+3+8**	**10+2+3**	**4+0+0**	**11+0+2**	**0+2+0**		
I.Összes kredit	***13***	***13***	***12***	***5***	***12***	***2***		***57***
II. Szakmai törzsanyag								
Biokémia I. TBBE2302			2+0+0				K	***2***
Biokémia I. gyak. TBBL2302			0+0+2				G	***1***
Általános mikrobiológia és mikológia TBBE2051					3+0+0		K	***3***
Általános mikrobiológia és mikológia gyak. TBBL2051						0+0+1	G	***1***
Természetvédelem TBBE0615						2+0+0	K	***3***
Génsebészet és GMO TBME0205						2+0+0	K	***2***
Terepgyakorlat TBBG0150				(4 nap)			G	***1***
Genetika I.TBBE2041				3+0+0			K	***2***
Genetika I. gyakorlat TBBL2041				0+0+2			G	***1***
II.Összes óraszám			**2+0+2**	**3+0+2**	**3+0+0**	**4+0+1**		
I.+II. Összes kredit	***13+0***	***13+0***	***12+3=1***	***5+4=9***	***12+3***	***2+6=8***		***57+16=73***

	=13	***=13***	***5***		***=15***			
III. Szabadon választható								
Szabadon választható				+				2
								2
IV.Biológia szakmódszertan								
Biológia tanítása I.					2+0+0			***1***
Biológia tanítása gyakorlat					0+1+0			***1***
Biológia tanítása II.						1+0+0		***1***
Biológia tanítása gyakorlat						0+2+0		***1***
IV.Összes óraszám					**2+1+0**	**1+2+0**		
IV.Összes kredit					***2***	***2***		***4***
Szakmai alapozó összesen								
Szakmai törzsanyag összesen								
Szabadon választható								
Óraszám+*kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):*	14 ***13***	18 ***13***	19 ***15***	9 ***9***	19 ***17***	10 ***10***		**89** ***77***
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):								

KÖZÉPISKOLAI BIOLÓGIATANÁR (EGÉSZSÉGTAN) KÉPZÉSI HÁLÓ: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	Félév és óraszám						Számon-kérés típusa	Kredit
	7	8	9	10	11	12		
Önálló képzési szakasz (5+1 képzés)								
V. a. Emelt szintű szakmai törzsanyag								
Állatélettan II. TBBE2005		1+0+0					K	***2***
Állatélettan II. lab. TBBL2005		0+0+1					A	***0***
Molekuláris biológia I. TBBE2042	2+0+0						K	***2***
Növénybiológia TBME0600		2+0+0					K	***2***
Növényélettan III. (labor) TBBL2107		0+0+3					G	***2***
Biogeográfia TBBE0110-K2	2+0+0						K	***2***
Genetika II. TBBE2043		1+0+0					K	***3***
Környezetvédelem I. TEBE0109	2+0+0						K	***2***
Egészségtan TBME1010	2+0+0						K	***2***
Biostatisztika TBBE2002			2+0+0				K	***2***
Növényismeret TBME0610		2+0+0					K	***2***
Az állatvilág filogenezise és filogenetikai rendszere TBME0307	2+0+0						K	***2***
Az állatvilág filogenezise és filogenetikai rendszere TBMG0307	0+1+0						A	***0***
V.b. Differenciált szakmai ismereti modul								
Biológiai mérési módszerek TBME0003			1+0+0				K	***2***
Biológiai mérési módszerek lab. TBML0003			0+0+1				A	***0***
Bioinformatika TBBE0410			1+0+0				K	***1***
Alkalmazott mikrobiológia TBME0202			1+0+0				K	***1***
Biotechnológia TBBE2054			2+0+0				K	***3***
A sejtciklus és szabályozása TBME0206			2+0+0				K	***2***
Immunbiokémia, fertőzések és immunitás TBME0107			3+0+0				K	***2***
Állatpopulációk és				1+0+0			K	***1***

közösségek analízise TBME0905								
Állatpopulációk és közösségek analízise gyak. TBML0905				0+0+2			G	***1***
Rendszerökológia TBME0401				2+0+0			K	***3***
Rendszerökológia szem. TBMG0401				0+1+0			A	***0***
Ökológiai vizsgáló módszerek				3+0+0			K	*3*
Talajtan TBBE0640				2+0+0			K	***2***
Talajtan szem. TBBG0640				0+1+0			G	***1***
V.Összes óraszám	**10+2+0**	**6+0+4**	**12+0+1**	**8+2+2**				
V. Összes kredit	***11***	***11***	***13***	***11***				***46***
VI.Szabadon választható								
Szabadon választható	+			+				***2***
VI.Összes óraszám								
VI. Összes kredit								***2***
VII. Zárószigorlat								
Zárószigorlat		+			V	***1***	K	***1***
***VII.* Összes óraszám**								
VII. Összes kredit						***1***		***1***
VIII. Biológiai szakmódszertan								
Biológia tanítása III.	0+2+0							***2***
Biológia tanítása a középiskolában		0+2+0						***2***
VIII. Összes óraszám								
VIII. Összes kredit								***4***
Szakmai törzsanyag összesen								
Szabadon választható								
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):								
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):								

ÁLTALÁNOS ISKOLAI BIOLÓGIATANÁR (EGÉSZSÉGTAN) KÉPZÉSI HÁLÓ: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**				**Számon-kérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10		
Önálló képzési szakasz (4+1 képzés)						
V.Differenciált szakmai ismeret						
Állatélettan II. TBBE2004		1+0+0			K	***2***
Állatélettan II. gyak. TBBL2004		0+0+1			A	***0***
Molekuláris biológiai módszerek TBBE2042	2+0+0				K	***2***
Növénybiológia TBME0600		2+0+0			K	***2***
Növényélettan III. (labor) TBBL2107		0+0+3			G	***2***
Biogeográfia TBBE0110-K2	2+0+0				K	***2***
Genetika II. TBBE2043		1+0+0			K	***3***
Környezetvédelem I. TEBE0109	2+0+0				K	***2***
Egészségtan TBME1010	2+0+0				K	***2***
V.Összes óraszám	**8+1+0**	**4+0+4**				
V.Összes kredit	***9***	***9***				***18***
VI. Szabadon választható						
Szabadon választható	+	+				2
***VI.* Összes óraszám**						
VI. Összes kredit						***2***
VII. Zárószigorlat						
Zárószigorlat		+			K	***1***
***VII.* Összes óraszám**						
VII. Összes kredit						***1***
VIII. Biológia szakmódszertan						
Biológia tanítása III.	0+2+0					***2***
Biológia tanítása az általános iskolában		0+2+0				***2***
VIII.Összes óraszám	**0+2+0**	**0+2+0**				
VIII.Összes kredit	***2***	***2***				***4***
Szakmai törzsanyag összesen						
Szabadon választható						

Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):						
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):						

Osztatlan fizikatanár (természettudományos gyakorlatok) képzés tanterve (5+1) és (4+1)
A képzési és kimeneti követelményeknek való megfelelés bemutatása

KÖZÉP- ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLAI FIZIKATANÁR (TERMÉSZETTUDOMÁNYOS GYAKORLATOK) KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számon-kérés típusa**	**Kredit**
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (5+1 és 4+1)								
Szakmai alapozó ismeretek								
Matematika 1.	4+2+0						K	6
Matematika 2.		4+2+0					K	6
Környezettani alapismeretek					2+0+0		K	2
A fizika világképe						2+0+0	K	3
Természettudomány 1.						2+0+0	K	2
Természettudomány 2.						2+0+0	K	2
Összes óraszám	**4+2+0**	**4+2+0**			**2+0+0**	**6+0+0**		**16+4+0**
Összes kredit	**6**	**6**			**2**	**7**		**21**
Szakmai törzsanyag								
A fizika alapjai	2+0+0						K	3
A fizika alapjai gyakorlat	0+2+0						G	2
Számítógép a fizikaoktatásban	1+0+2						G	3
Kísérleti Fizika 1. (Mechanika)		4+0+0					K	6
Kísérleti Fizika 1. (Mechanika) gyakorlat		0+2+0					G	2
Kísérleti Fizika 3. (Elektromosságtan)			4+0+0				K	6
Kísérleti Fizika (Elektromágnességtan) gyakorlat			0+2+0				G	2
Elektromágnesességtani demonstrációs gyakorlat				0+0+2			G	1
Kísérleti Fizika 2. (Hőtan)				4+0+0			K	6
Kísérleti Fizika 2. (Hőtan) gyakorlat				0+2+0			G	2
Kísérleti Fizika (Modern fizika kísérleti alapjai)				2+0+0			K	3
Mechanikai demonstrációs gyakorlat			0+0+2				G	1
Hőtani demonstrációs laboratóriumi gyakorlatok					0+0+2		G	1
Fizikai anyagtudomány					2+0+0		K	3

alapjai								
Mechanika 1.			2+0+0				K	3
Mechanika 1. gyakorlat			0+2+0				G	1
Bevezetés az elektrodinamikába						2+0+0	K	3
Bevezetés a csillagászatba					2+0+0		K	3
Fizikai mérések					0+0+2		G	1
Összes óraszám	**3+2+2**	**4+2+0**	**6+4+2**	**6+2+2**	**4+0+4**	**2+0+0**		**25+10+10**
Összes kredit	**8**	**8**	**13**	**12**	**8**	**3**		**52**
Szakmódszertan (A tanári felkészítés keretterhére)								
Fizika szakmódszertan 1.					2+0+0			2
Fizika szakmódszertan gyakorlat 1.						0+0+2		2
Összes óraszám					**2+0+0**	**0+0+2**		**2+0+2**
Összes kredit					**2**	**2**		**4**
Szabadon választható: 2 kredit								
Szakmai alapozó összesen óraszám	**4+2+0**	**4+2+0**			**2+0+0**	**6+0+0**		**16+4+0**
kredit	**6**	**6**			**2**	**7**		**21**
Szakmai törzsanyag összesen óraszám	**3+2+2**	**4+2+0**	**6+4+2**	**6+2+2**	**4+0+4**	**2+0+0**		**25+10+10**
kredit	**8**	**8**	**13**	**12**	**8**	**3**		**52**
Szabadon választható								
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	**7+4+2 14**	**8+4+0 14**	**6+4+2 13**	**6+2+2 12**	**6+0+4 10**	**8+0+0 10**		**41+14+10 73**
Félévekre lebontott heti óraszám 15 héttel számolva (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	**195**	**180**	**180**	**150**	**150**	**120**		**975**

KÖZÉPISKOLAI FIZIKATANÁR (TERMÉSZETTUDOMÁNYOS GYAKORLATOK KÉPZÉSI HÁLÓ: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számon-kérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10	11	12		
Önálló képzési szakasz (5+1 képzés)								
Tantárgyi modul neve: Elméleti Fizika								
Kvantummechanika 1.	3+0+0						K	4
Kvantummechanika 1. gyakorlat	0+2+0						G	1
Termodinamika és statisztikus fizika		3+0+0					K	4
Relativitáselmélet		2+0+0					K	3
Összes óraszám	**3+2+0**	**5+0+0**						**8+2+0**
Összes kredit	**5**	**7**						**12**
Tantárgyi modul neve: Differenciált szakmai ismeretek								
Atommag- és részecskefizika		2+0+0					K	3
Alapvető kölcsönhatások			3+0+0				K	3
A fizika műszaki alkalmazásai				0+2+0			G	2
Anyagok és technológiák		2+0+0					K	3
A számítógépes szimuláció módszerei			1+0+4				G	4
Környezetfizika			2+0+0				K	3
Bevezetés az elektronikába	2+0+0						K	3
Elektronikai mérések 1				0+0+1			G	1
Elektronikai mérések 2.				0+0+1			G	1
Radioaktivitás mérések				0+0+1			G	1
Összes óraszám	**2+0+0**	**4+0+0**	**6+0+4**	**0+2+3**				**12+2+7**
Összes kredit	**3**	**6**	**10**	**5**				**24**
Tantárgyi modul neve: Kötelezően választható 10 kredit								
Atom és molekulafizika	2+0+0						K	3
Modern optika				2+0+0			K	3
Nukleáris asztrofizika			2+0+0				K	3
Környezetfizika 2.				2+0+0			K	3
Nemlineáris jelenségek, káosz	2+0+0						K	3
Mechanika 2.				2+0+0			K	3
Mechanika 2. gyakorlat				0+2+0			G	2
Statisztikus fizika 2.			2+0+0				K	3
Komplex rendszerek			2+0+0				K	3
Kvantuminformatika				2+1+0			K	3
Összes óraszám	**2+0+0**		**2+0+0**	**3+1+0**				**7+1+0**

Összes kredit	**3**		**3**	**4**				**10**
Tantárgyi modul neve: Szakmódszertan (A tanári felkészítés keretterhére)								
Fizika szakmódszertan 2.	2+0+0						K	2
Fizika szakmódszertan gyakorlat 2.		0+0+3					G	2
Összes óraszám	**2+0+0**	**0+0+3**						**2+0+3**
Összes kredit	**2**	**2**						**4**
Szabadon választható (4 kredit)								
Fizika zárószigorlat ***(A tanári felkészítés keretterhére)***				1 kredit				1
Elméleti Fizika Tantárgyi modul összes óraszám/kredit	3+2+0 5	5+0+0 7						**8+2+0** **12**
Differenciált Szakmai ismeretek Tantárgyi modul összes óraszám/kredit	2+0+0 3	4+0+0 6	6+0+4 10	0+2+3 5				**12+2+7** **24**
Kötelezően választható Tantárgyi modul összes óraszám/kredit	2+0+0 3		2+0+0 3	3+1+0 4				**7+1+0** **10**
Szabadon választható kredit								**4**
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	7+2+0 11	9+0+0 13	8+0+4 13	3+3+3 9				**27+5+7** **46**
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	135	135	120	135				**525**

ÁLTALÁNOS ISKOLAI FIZIKATANÁR (TERMÉSZETTUDOMÁNYOS GYAKORLATOK KÉPZÉSI HÁLÓ: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**				**Számon-kérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10		
Önálló képzési szakasz (4+1 képzés)						
Tantárgyi modul neve: Differenciált szakmai ismeretek						
A fizika műszaki alkalmazásai		0+2+0			G	2
Atommag- és részecskefizika		2+0+0			K	3
Bevezetés az elektronikába	2+0+0				K	3
Elektronikai mérések 1		0+0+1			G	1
Bevezetés a kvantummechanikába	2+0+0				K	3
Anyagok és technológiák		2+0+0			K	3
Környezetfizika	2+0+0				K	3
Összes óraszám	**6+0+0**	**4+2+1**				**10+2+1**
Összes kredit	**9**	**9**				**18**
Tantárgyi modul neve: Szakmódszertan (A tanári felkészítés keretterhére)						
Fizika szakmódszertan 2.	2+0+0				K	2
Fizika szakmódszertan gyakorlat 2.		0+0+3			G	2
Összes óraszám	**2+0+0**	**0+0+3**				**2+0+3**
Összes kredit	**2**	**2**				**4**
Szabadon választható (2 kredit)						
Fizika zárószigorlat ***(A tanári felkészítés keretterhére)***		1 kredit				**1**
Differenciált szakmai ismeretek Tantárgyi modul össz óraszám/kredit	6+0+0 9	4+2+1 9				**10+2+1** **18**
Szabadon választható						**2**
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	6+0+0 9	4+2+1 9				**10+2+1** **18**
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	90	105				**195**

Osztatlan földrajztanár képzés tanterve (5+1) és (4+1)
A képzési és kimeneti követelményeknek való megfelelés bemutatása

KÖZÉP- ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLAI FÖLDRAJZTANÁR KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	Félév és óraszám						Számon-kérés típusa	Kredit
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (5+1 és 4+1)								
Szakmai alapozó ismeretek								
Természet- és társadalomtudományi alapismeretek								**8**
Környezettani alapismeretek		1+1					K	2
Geomatematika		0+2					Gy	2
Néprajzi alapismeretek		1+0					K	1
Bevezetés a szociológiába	1+0						K	1
A földrajz közgazdasági alapjai			1+1				Gy	2
Földtudományi alapozó ismeretek								**11**
Földtani alapismeretek	2+0						K	2
Általános és történeti földtan		2+0					K	3
Meteorológia és klimatológia I.	2+0						K	3
Távérzékelés és térképtan	1+2						K	3
Földrajzi alapozó ismeretek								**12**
A Föld kozmikus kapcsolatai			2+0				K	3
A földrajzi gondolkodás tört.						2+0	K	3
Földrajzi kutatási módszerek				0+2			Gy	2
Geoinformatika földrajztanároknak					0+2		*Gy*	2
Topográfia – földrajzi alapismeretek	0+2						Gy	2
Összesen								**31**
Szakmai törzsanyag								
Általános természeti földrajz I. (Vízföldrajz)		2+0					K	3
Ált. term. földrajz II. (Geomorfológia)			2+0				K	3
Ált. term. földr. III				1+2			Gy	2

(Fluviális felszínform.)								
Élet és talajföldrajz I (Talajf.)				2+0			K	2
Élet és talajföldrajz I (Talajf.)				0+1			Gy	1
Általános környezetvédelem				2+0			K	3
Az általános társadalomföldrajz alapjai I.	2+0						K	3
Az általános társadalomföldrajz alapjai II.		0+2					Gy	2
Az általános gazdaságföldrajz alapjai			3+2				K	5
A gazdasági tevékenységek földrajza					0+2			2
EU szakpolitika				0+2			Gy	3
A Kárpát-medence földtana és természeti földrajza						3+0	K	3
A Kárpát-medence természeti földrajza						0+1	Gy	1
A Kárpát-medence társadalomföldrajza					3+1		K	4
Európa természeti földrajza						2+0	K	3
Európa társadalomföldrajza					2+0		K	3
Összesen								**43**
Szabadon választható								
A Földtudományi Intézet bármely tárgyából								
Összesen								**3**
Terepgyakorlat		X		X		X	Ai	0
Szigorlat					X		Sz	1
Szakmai alapozó összesen	6+4	5+3	3+1	0+2	0+2	2+0		29
Szakmai törzsanyag összesen	2+0	2+2	5+2	5+5	5+3	10+2		**43**
Szabadon választható								**3**
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	10+4 (14)	6+5 (13)	6+3 (13)	5+7 (12)	5+5 (10)	12+2 (11)		
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	10+4	6+5	6+3	5+7	5+5	12+2		
	1	2	3	4				

KÖZÉPISKOLAI FÖLDRAJZTANÁR KÉPZÉSI HÁLÓ: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	Félév és óraszám						Számon-kérés típusa	Kredit
	7	8	9	10	11	12		
Önálló képzési szakasz (5+1 képzés)								
Tantárgyi modul neve:* Természetföldrajzi modul *(választandó 8 kredit!!!)								
Élet és talajföldrajz II.	2+0						K	3
Alkalmazott geomorfológia		2+0					K	2
Negyedidőszak kutatás		2+0					K	2
Földtani alapismeretek gyakorlat	0+2						Gy	2
Szerkezeti földtan (Belső erők)			2+0				Gy	2
Természeti és antropogén veszélyek			2+0				K	2
Összesen								**8**
Tantárgyi modul neve:* Társadalomföldrajzi modul *(választandó 8 kredit!!!)								
Politikai földrajz alapjai		2+0					K	3
Szociálgeográfia	2+0						K	3
Történeti Földrajz				2+0			*K*	*3*
Világgazdasági integrációk		2+0					Gy	2
Vallásföldrajz, Egészségföldrajz			0+2				*Gy*	*2*
Geopolitika és globalizáció			2+2				K+Gy	4
Összesen								**8**
***Tantárgyi modul neve* Regionális földrajzi modul (14 kredit)**								
A világ természetföldrajza	2+0						K	3
A világ társadalomföldrajza	2+0						K	3
Világ regionális gazdaságföldrajza		0+2	0+2				*Gy*	*4*
Kontinensek tájai		0+2	0+2				*Gy*	*4*
Összesen								**14**
***Tantárgyi modul neve:* Alkalmazott földrajzi modul (*választandó 12 kredit!!!*)**								
Tájökológia			2+0					3
Regionális környezetvédelem			2+1					4
Tájvédelem Európában				2+0				2
Földtudományi természetvédelem				2+2				4
A terület- és településfejlesztés alapjai			3+0					4
Humán erőforrás fejlesztés			2+0					3
Turizmus társadalmi-gazdasági hatásai			2+0					3
Önkormányzati gazdálkodás				0+2				3

Meteorológia és klimatológia II.		1+2						3
Megújuló energiák			2+0					2
Geotermika			2+0					3
Környezetföldtan			2+0					3
Összesen								**12**
Szabadon választható								
Településökológia								3
A határmenti együttműködés elmélete és gyakorlata								3
Történeti klimatológia II.								2
Hidrogeológia								3
Környezeti informatika								4
Szabadon választható összesen								**8**
Terepgyakorlat		X					Ai	0
Szakmai zárószigorlat				X			Sz	1
Szakdolgozat					X	X	Gy	8
Természetföldrajzi modul összesen (választható!!)	2+2	4+0	4+0	2+0				
Társadalomföldrajzi modul összesen (választható!!)	2+0	4+0	2+4	-				
Regionális földrajzi modul összesen	4+0	0+2	0+2	-				
Alkalmazott földrajzi modul összesen (választható!!)		1+2	20+1	4+4				
Szakmai törzsanyag összesen	4+0	0+2	0+2					
Szabadon választható	4+2	9+2	26+5	4+4				
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	4+0 (6)	0+2 (2)	0+2 (2)					
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	4+0	0+2	0+2					

ÁLTALÁNOS ISKOLAI FÖLDRAJZTANÁR KÉPZÉSI HÁLÓ: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	Félév és óraszám				Számon-kérés típusa	Kredit
	7	8	9	10		
Önálló képzési szakasz (4+1 képzés)						
***Tantárgyi modul neve:* Természetföldrajzi modul**						
Élet és talajföldrajz II.	2+0				K	3
Összesen						**3**
***Tantárgyi modul neve:* Társadalomföldrajzi modul**						
Politikai földrajz alapjai		2+0			K	3
Összesen						**3**
***Tantárgyi modul neve* Regionális földrajzi modul (14 kredit)**						
A világ természetföldrajza	2+0				K	3
A világ társadalomföldrajza	2+0					3
Világ regionális gazdaságföldrajza	0+2	0+2				4
Kontinensek tájai	0+2	0+2				4
Összesen						**14**
Szabadon választható						
Tájökológia	2+0				K	3
Regionális környezetvédelem	2+1				K	4
Tájvédelem Európában		2+0			K	2
Földtudományi természetvédelem		2+2			K	4
A terület- és településfejlesztés alapjai	3+0				K	4
Humán erőforrás fejlesztés	2+0				K	3
Turizmus társadalmi-gazdasági hatásai	2+0				K	3
Önkormányzati gazdálkodás		0+2			Gy	2
Meteorológia és klimatológia II.					Gy	3
Megújuló energiák	2+0				K	2
Geotermika	2+0				K	3
Környezetföldtan	2+0				K	3
Szabadon választható összesen						**3**
Terepgyakorlat		X			Ai	0
Szakmai zárószigorlat		X			Sz	1

Szakdolgozat			X	X	Gy	8
Természetföldrajzi modul összesen	2+0					3
Társadalomföldrajzi modul összesen		2+0				**3**
Regionális földrajzi modul összesen	4+4	0+4				**14**
Szabadon választható	17+1	4+4				**3**
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	6+4 (13)	2+4 (7)				
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	6+4 (13)	2+4 (7)				

Osztatlan hon- és népismerettanár képzés tanterve (4+1)
A képzési és kimeneti követelményeknek való megfelelés bemutatása

KÖZÉP- ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLAI HON- ÉS NÉPISMERETTANÁR KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számon-kérés típusa**	**Kredit**
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (5+1 és 4+1)								
Szakmai alapozó ismeretek								
A néprajz tudománytörténete	30						1 koll	3
Bevezetés a folklorisztikába	30						1 koll	3
Bevezetés az etnográfiába	30						1 koll	3
Bevezetés a kulturális antropológiába	30						1 koll	3
Forrásismeret	30						1 koll	2
Társadalomnéprajz		30					1 koll	2
Kulturális régiók		30					1 koll	2
Néprajzi topográfia		30					1 koll	3
Vallásantropológia és vallási néprajz		30					1 koll	3
Általános néprajzi muzeológia		30					1 koll	3
Összesen	**150**	**150**						**27**
Szakmai törzsanyag								
Folklór 1			30				1 koll	3
Folklór 2				30			1 koll	3
Folklór 3					60		1 kollokvium 1 gyakorlati jegy	(3+1) 4
Folklór 4						30	1 koll	3
Etnográfia 1			30				1 koll	3
Etnográfia 2				30			1 koll	3
Etnográfia 3					30		1 koll	3
Etnográfia 4						30	1	3
Néprajzi szeminárium 1-2.				30		30	1 gyj	(2+2) 4
Kutatásmódszertan			60				1 koll 1 gyj	(3+1) 4
Néprajzi kutatási gyakorlat 1-2.			30		30		1 gyj	(3+3) 6
Antropológia						30	1 koll	3
Szigorlat				0			1 szig	4
Összesen			**150**	**90**	**120**	**120**		**46**
Szabadon választható								
Speciálkollégium					30	30	1 koll	(2+2) 4

Összesen					**30**	**30**		**4**
Szakmai alapozó összesen	5	5						**27**
Szakmai törzsanyag összesen			4	4	3	4		**46**
Szabadon választható					1	1		**4**
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	150/14	150/13	150/13	90/12	120/10	120/11		**780/73**
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	150	150	150	90	120	120		**780 óra**

ÁLTALÁNOS ISKOLAI HON- ÉS NÉPISMERETTANÁR KÉPZÉSI HÁLÓ: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**				**Számon-kérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10		
Önálló képzési szakasz (4+1 képzés)						
Tantárgyi modul neve						
Világ népeinek néprajza	30					3
Anyagi kultúra 1-2	30	30				(3+2) 5
Tárgykultúra - műtárgyvédelem		30				2
Múzeumpedagógia		30				2
Pályázási és pályáztatási rendszerek	30					3
Szellemi kulturális örökségvédelem - UNESCO		30				3
Összesen	**90**	**120**				**18**
Tantárgyi modul neve						
Zárószigorlat		-				1
Szakdolgozat		-				4
Összesen	**0**	**0**				**5**
Szabadon választható						
Speciálkollégium	30	30				(2+2) 4
Szabadon választható összesen	**30**	**30**				**4**
Tantárgyi modul összesen	3	4				**18**
Tantárgyi modul összesen		1	1			**5**
Szabadon választható	1	1				**4**
Óraszám+kredit összesen	90/9	120/9				**210/18**

(a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):						
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	90	120				**210óra**

Osztatlan informatikatanár képzés tanterve (5+1) és (4+1)
A képzési és kimeneti követelményeknek való megfelelés bemutatása

KÖZÉP- ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLAI INFORMATIKATANÁR KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	Félév és óraszám						Számon-kérés típusa	Kredit
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (5+1 és 4+1)								
Szakmai alapozó ismeretek								
Matematikai alapok 1 INRK241-M13	2+2						K	4
Bevezetés az informatikába INRK201-M13	2+2						K	5
Számítógép architektúrák INRK711-M13	2+0						K	3
HTML, XML INRK202-M13	0+2						G	2
Matematikai alapok 2 INRK242-M13		1+2					K	3
Adatszerkezetek és algoritmusok INRK421-M13		2+2					K	5
Magas szintű programozási nyelvek 1 INRK301-M13		2+2					K	5
Összesen	**6+6**	**5+6**						**27**
Szakmai törzsanyag								
Matematikai alapok 3 INRK243-M13			1+2				K	3
Az informatika logikai alapjai INRK401-M13			2+2				K	5
Magas szintű programozási nyelvek 2 INRK302-M13			2+2				K	5
Operációs rendszerek 1 INRK211-M13				2+2			K	5
A mesterséges intelligencia alapjai INRK441-M13				2+2			K	5
Könyvtári informatika INRK261-M13				0+2			G	**2**
Adatbázisrendszerek INRK501-M13					2+2		K	5
Bevezetés a számítógépi grafikába					2+2		K	5

INRK601-M13								
Informatika iskolai alkalmazásai INRK262-M13						0+2	G	2
Alkalmazói szoftverek INRK263-M13						0+4	G	4
Multimédia INRK404-M13						0+2	G	2
Informatika és társadalom INRK402-M13						2+0	K	3
Összesen			**5+6**	**4+6**	**4+4**	**2+8**		**46**
Szakmai választható tárgyak (matematika–informatika, fizika–informatika, informatika–könyvtárostanár)								
Kiadványszerkesztés és a TeX INRV604-M13						0+2	G	**2**
Operációs rendszerek 2 INRV212-M13					2+2		K	**5**
Szakmai választható tárgyak összesen								**14**
Szakmai alapozó összesen								**27**
Szakmai törzsanyag összesen								**46**
Szakmódszertan								**4**
Szabadon választható								**4**
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):								
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):								

KÖZÉPISKOLAI INFORMATIKATANÁR KÉPZÉSI HÁLÓ: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	Félév és óraszám						Számon-kérés típusa	Kredit
	7	8	9	10	11	12		
Önálló képzési szakasz (5+1 képzés)								
Szakmai törzsanyag								
Elektronikus oktatás INRK251-M13	2+1						K	4
Hálózati architektúrák és protokollok INRK711-M13	2+2						K	5
Programozási technológiák INRK321-M13		2+2					K	5
Programozási környezetek INRK632-M13		0+2					G	2
Tehetséggondozás az informatikában INRK407-M13		0+2					G	2
Az internet eszközei és szolgáltatásai INRK231-M13		2+0					K	3
Automaták és formális nyelvek INRK411-M13			2+2				K	5
Alkalmazott matematika INRK110-M13			2+2				K	5
Algoritmusok tervezése és elemzése INRK451-M13				2+2			K	5
Kötelezően választható			?+?					3
Kötelezően választható				?+?				7
Összesen	**4+3**	**4+6**						**46**
Kötelezően választható								
Matematikai algoritmusok INRV625-M13								3
Matematikai programcsomagok INRV626-M13								2
Adatbázis-adminisztráció INRV511-M13							K	**3**
Mesterséges intelligencia nyelvek INRV442-M13							K	**5**
Assembly programozás INRV627-M13								**2**
Informatikai versenyfeladatok								**2**

INRV341-M13								
Szerver adminisztráció INIT140-K3							K	**3**
Aktuális problémák a hálózati kommunikáció területén INIT141-K3							K	**3**
Bevezetés a robotikába INRV690-M13							G	**2**
Kötelezően választható összesen								**29**
Zárószigorlat								
Zárószigorlat INRK999-M13				1				1
Zárószigorlat összesen								**1**
Szakmai törzsanyag összesen								**46**
Szakmódszertan								**4**
Szabadon választható								**8**
Zárószigorlat								**1**
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):								
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):								

ÁLTALÁNOS ISKOLAI INFORMATIKATANÁR KÉPZÉSI HÁLÓ: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	Félév és óraszám				Számon-kérés típusa	Kredit
	7	8	9	10		
Önálló képzési szakasz (4+1 képzés)						
Szakmai törzsanyag						
Elektronikus oktatás INRK251-M13	2+1				K	4
Hálózati architektúrák és protokollok INRK711-M13	2+2				K	5
Programozási technológiák INRK321-M13		2+2			K	5
Programozási környezetek INRK632-M13		0+2			G	2
Tehetséggondozás az informatikában INRK407-M13		0+2			G	2
Összesen	**4+3**	**2+6**				**18**
Szakmai választható tárgyak						
Az internet eszközei és szolgáltatásai INRV231-M13		2+0			K	3
Adatbázis-adminisztráció INRV511-M13	2+0				K	3
Mesterséges intelligencia nyelvek INRV442-M13		2+2			K	5
Szerver adminisztráció INIT140-K3		2+0			K	3
Aktuális problémák a hálózati kommunikáció területén INIT141-K3		2+0			K	3
Bevezetés a robotikába INRV690-M13		0+2			G	2
Webdesign INRV557-M13		0+2			G	2
Web-technológia PHP-vel INRV730-M13		0+2			G	2
Szakmai választható tárgyak összesen						**18**
Zárószigorlat						
Zárószigorlat INRK999-M13						1
Zárószigorlat összesen						**1**

Szakmai törzsanyag összesen						**18**
Szakmódszertan						**4**
Szabadon választható						**4**
Zárószigorlat						
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):						
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):						

A PTI, GI és IK szakokról átvett kurzusok összes paramétere (tematikái, óraszámai, kreditértéke, tárgyfelelőse, előfeltételei stb.) követi az ottani változásokat.
Szabadon választható szakmai tárgyak az Informatikai Kar által egy-egy félév elején választható szakmai tárgyként meghirdetett tárgyak.
Ötéves képzés kötelező és kötelezően választható szakmai tárgyai a négyéves képzésben szabadon választhatók.

Osztatlan kémiatanár képzés tanterve (5+1) és (4+1)
A képzési és kimeneti követelményeknek való megfelelés bemutatása

KÖZÉP- ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLAI KÉMIATANÁR KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	Félév és óraszám						Számon-kérés típusa	Kredit
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (5+1 és 4+1) (KKK: 65-75 kredit)								
Szakmai alapozó ismeretek (KKK: 14-16 kredit)								
Matematika	1+2+0						G	4[a]
Fizika I.			2+1+0				K	3[b]
Fizika II.				2+1+0			K	3[b]
Kémiai informatika	0+0+2						G	2[c]
Környezettan			1+1+0				K	2[d]
Egyéb TTK-s kurzus I.		x					K/G	2[e]
Egyéb TTK-s kurzus II.						x	K/G	2[e]
Összesen	**5**	**x**	**5**	**3**		**x**		**18**
Szakmai törzsanyag (KKK: 52-64 kredit)								
Általános kémia	3+0+0						K	4
Általános kémia szeminárium	0+4+0						G	3
Általános kémia labor	0+0+3						G	3
Szervetlen kémia I.		2+0+0					K	3
Szervetlen kémia labor		0+0+6					G	4
Szervetlen kémia II.			2+0+0				K	3
A kémia: kutatás és gyakorlat			2+0+0				K	2
Bev. a fizikai kémiai mérésekbe		0+0+4					G	3
Fizikai kémia I.			2+2+0				K	4
Fizikai kémia II.				2+2+0			K	5
Szerves kémia I.				2+1+0			K	4
Szerves kémia II.					2+1+0		K	4
Szerves kémia labor						0+1+3	G	3
Analitikai kémia I.					2+0+0		K	3
Analitikai kémia labor					0+0+4		G	3
A kémia története						2+0+0	K	2
Műanyagok labor						0+0+4	G	2
Összesen	**10**	**12**	**8**	**7**	**9**	**10**		**55**
Szabadon választható								
					x	x	K/G	2
Összesen					**x**	**x**		**2**
Szakmai alapozó összesen	5	X	5	3		X		18
Szakmai törzsanyag	10	12	8	7	9	10		**55**

összesen								
Szabadon választható					X	X		**2**
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):							**69+**	**73**
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	**15**	**12+**	**13**	**10**	**9**	**10+**		
Heti kreditszám	**16**	**12**	**14**	**12**	**10**	**9**		**73**

[a] Matematika, Fizika és Informatika másik szak esetén 4 kredit értékben ajánlottan választható kémiai kurzus(oka)t kell teljesíteni;
[b] Fizika másik szak esetén 6 kredit értékben ajánlottan választható kémiai kurzus(oka)t kell teljesíteni;
[c] Informatika másik szak esetén 2 kredit értékben ajánlottan választható kémiai kurzus(oka)t kell teljesíteni;
[d] Biológia és Földrajz másik szak esetén 2 kredit értékben ajánlottan választható kémiai kurzus(oka)t kell teljesíteni;
[e] Fizika másik szak esetén 2 kredit értékben ajánlottan választható kémiai kurzus(oka)t kell teljesíteni.

KÖZÉPISKOLAI KÉMIATANÁR KÉPZÉSI HÁLÓ: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számon-kérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10	11	12		
Önálló képzési szakasz (5+1 képzés) (KKK: 45-50 kredit)								
Tantárgyi modul neve: Természettudományos és informatikai ismeretek (3-6 kredit)*								
Összesen								**0**
Tantárgyi modul neve: Kémiai szakmai ismeretek (39-48 kredit)								
Kémiai technológia I.	2+0+0						K	3
Kémiai technológia II.	2+0+0						K	3
Környezeti kémia	2+0+0						K	3
Kristálytan	2+0+0						K	3
Üzemlátogatás		1 hét					G	1
Kémiai kísérletek labor		0+0+2					G	2
Biológiai kémia		2+0+0					K	3[f]
Kolloidkémia		2+0+0					K	3
Biokémia			2+0+0				K	3[f]
Analitikai kémia szeminárium			0+2+0				G	2
Kvalitatív analitikai kémia gyak.			0+0+4				G	3
Elválasztástechnika			1+0+0				K	1
Elválasztástechnika labor			0+0+3				G	2
Veszélyes és különleges anyag.			2+0+0				K	3
Spektroszkópiai módszerek				1+1+0			G	3
Fizikai kémiai				0+0+4			G	3

laboratóriumi gy.								
Magkémia				1+0+0			K	1
Érettségi feladatok kémiából				0+3+0			G	2
Versenyfeladatok kémiából				0+3+0			G	2
Szakmai zárószigorlat				x			vizsga-jegy	1
Összesen	**8**	**6+**	**14**	**13**				**46+1**
Szabadon választható								
	X	X	X	X			K/G	4
Szabadon választható összesen								**4**
Tantárgyi modul összesen								0
Tantárgyi modul összesen								**46**
Tantárgyi modul összesen								**4**
Szakmai törzsanyag összesen								**46+1**
Szabadon választható								**4**
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):							**41+**	**46+1**
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	**8**	**6+**	**14**	**13**	**0**	**0**		
Heti kreditszám	**12**	**9**	**14**	**11+1**				**46+1**

[f] Biológia másik szak esetén 6 kredit értékben ajánlottan választható kémiai kurzus(oka)t kell teljesíteni.

ÁLTALÁNOS ISKOLAI KÉMIATANÁR KÉPZÉSI HÁLÓ: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**				**Számon-kérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10		
Önálló képzési szakasz (4+1 képzés) (KKK: 16-20 kredit)						
Tantárgyi modul neve: Természettudományos és informatikai ismeretek (KKK: 4-6 kredit)						
Összesen	**0**	**0**	**0**	**0**		**0**
Tantárgyi modul neve: Kémiai szakmai ismeretek (12-14 kredit)						
Kémiai technológia I.	2+0+0				K	3
Kémiai technológia II.	2+0+0				K	3
Környezeti kémia	2+0+0				K	3
Kristálytan	2+0+0				K	3
Üzemlátogatás		1 hét			G	1
Kémiai kísérletek labor		0+0+2			G	2
Biológiai kémia		2+0+0			K	3[g]

Szakmai zárószigorlat		X			Vizsga-jegy	1
Összesen	**8**	**4+**	**0**	**0**		**18 + 1**
Szabadon választható						
	X	X	X	X	K/G	4
Szabadon választható összesen						**4**
Tantárgyi modul összesen						**0**
Tantárgyi modul összesen						**18**
Szabadon választható						**4**
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):					**12+**	**18 + 1**
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	**8**	**4+**	**0**	**0**		
Heti kreditszám	**12**	**6 + 1**				**18 + 1**

[g] Biológia másik szak esetén 3 kredit értékben ajánlottan választható kémiai kurzus(oka)t kell teljesíteni.

Osztatlan könyvtárostanár képzés tanterve (4+1)
A képzési és kimeneti követelményeknek való megfelelés bemutatása

KÖNYVTÁROSTANÁR KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	Félév és óraszám						Számon-kérés típusa	Kredit
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (4+1)								
Szakmai alapozó ismeretek								
Bevezetés az informatikába INPK201-M13	2+2						K	**5**
Informatika matematikai alapjai 1 INPK410-M13			2+2				K	**4**
Informatika matematikai alapjai 2 INPK411-M13				1+2			G	**2**
Írás-, könyv-, sajtó- és könyvtártörténet 1 INPK102-M13					2+0		K	**3**
Írás-, könyv-, sajtó- és könyvtártörténet 2 INPK103-M13						2+0	K	**3**
Olvasásszociológia, o. pedagógia és o. pszichológia INPK104-M13						0+2	G	**2**
Összesen	**2+2**		**2+2**	**1+2**	**2+0**	**2+2**		**19**
Szakmai törzsanyag								
Bibliográfiai adatfeldolgozás 1 INPK312-M13	2+2						K	**5**
Könyvtártan 1 INPK314-M13	2+0						K	**3**
Információkereső nyelvek 1 INPK316-M13	2+2						K	**5**
Bibliográfiai adatfeldolgozás 2 INPK313-M13		2+2					K	**5**
Könyvtártan 2 INPK315-M13		2+0					K	3
Információkereső nyelvek 2 INPK317-M13		2+2					K	**5**
Tájékoztatás,			2+2				K	5

információforrások 1 INPK318-M13								
Adatbáziskezelés és könyvtári rendszerszervezés 1 INPK420-M13			0+2				G	**2**
Kutatásmódszertan INPK574-M13				0+2			K	**2**
Tájékoztatás, információforrások 2 INPK319-M13				2+2			K	**5**
Programozás alapjai INPK550-M13				2+2			K	**5**
Weblapszerkesztés alapjai INPK552-M13					0+2		G	**2**
A könyvtári feldolgozás és szolgáltatás modern eszközei INPK131-M13					0+2		G	**2**
Adatbáziskezelés és könyvtári rendszerszervezés 2 INPK421-M13					0+2		G	**2**
Információs rendszerek INPK324-M13						0+2	G	**2**
Az ifjúság könyvtári ellátása INPK572-M13						0+2	G	**2**
Összesen								**55**
Szakmai választható tárgyak								
Művelődésszociológia INPV611-M13								
Elektronikus dokumentumok feldolgozása INPV620-M13								
Kiadványszerkesztés és a TeX INPV630-M13							G	
Önismeret, pályaválasztás, karrier 1 INPV680-M13								
Önismeret, pályaválasztás, karrier 2 INKT233-K2								
Illem, etikett, protokoll 1 INPV681-M13								
Illem, etikett, protokoll 2								

INPV682-M13								
Fejezetek a könyvtár-informatikából INPV648-M13								
Fejezetek a könyvtár- és információtudományból 1 INPV649-M13								
Fejezetek a könyvtár- és információtudományból 2 INPV650-M13								
Fejezetek a könyvtár- és információtudományból 3 INPV653-M13								
Könyvtár és filológia INPV655-M13								
Irodalomismeret (1948-) INPV658-M13								
Irodalomismeret 2 (Populáris irodalom) INPV659-M13								
Angol szaknyelv 1. INPV631-M13								
Angol szaknyelv 2. INPV632-M13								
Gazdasági információforrások INPV639-M13								
Európai Uniós információforrások INPV640-M13								
Irodai informatika INPV551-M13								
Szakmai választható tárgyak összesen								
Kötelezően választható								
Projektmunka 1 (80 óra) INPV261-M13								
Az Európai Unió intézményrendszere és információforrásai 1 (angol nyelven) INPV263-M13								
Projektmunka 2 (80 óra) INPV262-M13								
Az Európai Unió intézményrendszere és információforrásai 2 (angol nyelven) INPV264-M13								

Szemantikus Web INPV280-M13								
Kötelezően választható összesen								
Szakmai alapozó összesen								19
Szakmai törzsanyag összesen								**55**
Szakmódszertan								**4**
Szabadon választható								**4**
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):								
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):								

KÖNYVTÁROSTANÁR KÉPZÉSI HÁLÓ: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**				**Számon-kérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10		
Önálló képzési szakasz (4+1 képzés)						
Szakmai törzsanyag						
Multimédia a könyvtárban INPK522-M13	0+2				G	**2**
Információforrások és tartalomszolgáltatás az interneten INPK140-M13	0+2				G	**2**
EU intézményrendszere INPK805-M13	2+0				K	**3**
Tájékoztatási intézmények, eszközök itthon és külföldön INPK132-M13		2+0			K	**3**
Projektmenedzsment INPK573-M13		2+2			K, G	**5**
A tartalomfejlesztés technikája és gyakorlata INPK330-M13		0+2			G	**2**
Összesen						**17**
Zárószigorlat						
Zárószigorlat INPK999-M13						1
Összesen						**1**

Szakmai választható tárgyak						
Szociálpszichológia INPV840-M13						
Bevezetés a nyelvtudományba INPV350-M13						
Elméleti és számítógépes nyelvészet INPV360-M13						
Diszkrét matematika 1 INPV101-M13						
Információs etika és jog INPV265-M13						
Olvasáselméletek INPV660-M13						
Diszkrét matematika 2 INPV102-M13						
Szakmai választható tárgyak összesen						
Szakmai törzsanyag						**17**
Szakmódszertan						**4**
Szabadon választható						**4**
Zárószigorlat						**1**
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):						
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):						

Az IK, BA és IK, MA, PTI szakokról átvett kurzusok összes paramétere (tematikái, óraszámai, kreditértéke, tárgyfelelőse, előfeltételei stb.) követi az ottani változásokat. Szabadon választható szakmai tárgyak az Informatikai Kar által egy-egy félév elején választható szakmai tárgyként meghirdetett tárgyak.

Osztatlan latin nyelv és kultúra tanára képzés tanterve (4+1)
A képzési és kimeneti követelményeknek való megfelelés bemutatása

KÖZÉP- ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLAI LATIN NYELV ÉS KULTÚRA TANÁRA KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számon-kérés típusa**	**Kredit**
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (5+1)								
Általános (8-12 kr.)+ Szakmai alapozó ismeretek (20-26 kr)								
Filozófiatörténet	30						koll.	3
Közgyűjteményi- és informatikai ismeretek		30					gyj.	2
Az ókori mediterráneum népei	30						koll.	3
Összesen								***8***
Latin szövegolvasás I.	30						gyj.	2
Latin szövegolvasás II.		30					gyj.	2
Latin nyelvi gyakorlatok I.	30						gyj.	2
Latin nyelvi gyakorlatok II.		30					gyj.	2
Latin leíró nyelvtan	30						gyj.	2
Latin egyszerű mondattan		30					gyj.	2
Görög nyelv I.			30				gyj.	3
Görög-római mitológia			30				koll.	3
Görög történelem	30						koll.	3
Római történelem		30					koll.	3
Összesen								***24***
Összesen	**180 15 kr**	**120 11 kr**	**60 6 kr**					**32**
Szakmai törzsanyag(80-90 kr)								
Auctorolvasás: Cicero			30				gyj.	3
Auctorolvasás: Caesar					30		gyj.	3
Auctorolvasás: Livius				30			gyj.	3
Auctorolvasás: Sallustius						30	gyj.	3
Auctorolvasás: Vergilius I.				30			gyj.	3
Auctorolvasás: Vergilius II.					30		gyj.	3
Auctorolvasás: Ovidius						30	gyj.	3
A magyarországi latinság						30	gyj.	2
Görög nyelv II.				30			gyj.	3
Görög nyelv III.					30		gyj.	3
Görög nyelv IV.						30	gyj.	3
Latin összetett mondattan			30				gyj.	2

I.								
Latin összetett mondattan II.				30			gyj.	2
Latin stílusgyakorlatok					30		gyj.	3
Életmód a régi Rómában			30				koll.	3
Összesen			**90 8 kr**	**120 11 kr**	**120 12 kr**	**120 11 kr**		**42**
Szabadon választható								
Szabadon választható tárgy					30	30	gyj. / koll.	2+2
Összesen					**30 2 kr**	**30 2 kr**		**4**
Szakmai alapozó összesen	180 15 kr	120 11 kr	60 6 kr					
Szakmai törzsanyag összesen			90 8 kr	120 11 kr	120 12 kr	120 11 kr		
Szabadon választható					30 2 kr	30 2 kr		
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	180 15 kr	120 11 kr	150 14 kr	120 11kr	120 12 kr	120 11 kr		
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	12	10	10	8	8	8		

KÖZÉPISKOLAI LATIN NYELV ÉS KULTÚRA TANÁRA KÉPZÉSI HÁLÓ: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számon-kérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10	11	12		
Önálló képzési szakasz (5+1 képzés)								
Tantárgyi modul neve								
Auctorolvasás: Tacitus	30						gyj.	3
Auctorolvasás: Plautus				30			gyj.	3
Auctorolvasás: Catullus	30						gyj.	3
Auctorolvasás: Horatius I.		30					gyj.	3
Auctorolvasás: Horatius II.			30				gyj.	3
Az antik filozófia fő problémái				30			koll.	3

A római irodalom műfajai	30						koll.	3
Antik vallástörténet		30					koll.	3
Görög-római művészet		30					koll.	3
Művelődés és műveltség az ókori Rómában				30			koll.	3
Antik retorika			30				koll.	3
Pannonia régészete és művészete			30				koll.	3
Speciális kollégium I-III		30	30	30			gyj.	3+3+3
Összesen	**90 9 kr**	**120 12kr**	**120 12 kr**	**120 12 kr**				**45**
Tantárgyi modul neve								
Összesen								
Tantárgyi modul neve								
Összesen								
Tantárgyi modul neve								
Összesen								
Szabadon választható								
Szabadon választható tárgyak	30	30	30	30			gyj. / koll.	2+2+2+2
Szabadon választható összesen	**30 2 kr**	**30 2 kr**	**30 2 kr**	**30 2 kr**				**8**
Tantárgyi modul összesen	90 9 kr	120 12kr	120 12 kr	120 12 kr				**45**
Tantárgyi modul összesen								
Tantárgyi modul összesen								
Tantárgyi modul összesen								
Szakmai törzsanyag összesen	90 9 kr	120 12kr	120 12 kr	120 12 kr				
Szabadon választható	30 2 kr	30 2 kr	30 2 kr	30 2 kr				
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	120 9	150 12	150 12	150 12				
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	8	10	10	10				

Osztatlan magyartanár képzés tanterve (5+1) és (4+1)
A képzési és kimeneti követelményeknek való megfelelés bemutatása

KÖZÉP- ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLAI MAGYARTANÁR KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	Félév és óraszám						Számon-kérés típusa	Kredit
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (5+1 és 4+1)								
Szakmai alapozó ismeretek								
Bevezetés a nyelvtudományba	2						koll.	2
A nyelvészeti ismeretszerzés alapjai	2						gyj.	2
A magyar nyelvtörténet alapjai		2					koll.	2
Bevezetés az irodalomtudományba	2						koll.	2
Régi magyarországi művelődéstörténet	2						koll.	2
Irodalomtudományi proszeminárium	2						gyj.	1
Összesen								**11**
Szakmai törzsanyag								
Leíró magyar hangtan	2						gyj.	2
Szociolingvisztika		2					koll.	3
Szociolingvisztikai gyakorlat		2					gyj.	2
Leíró és történeti alaktan			2				koll.	3
Szövegemlékek			2				gyj.	2
Alak- és szófajtani elemzés			2				gyj.	2
A magyar nyelv eredete				2			koll.	3
Jelentéstan				2			koll.	3
Szintagma- és mondattan					2		koll.	3
Mondattani elemzés					2		gyj.	2
Szövegtan						2	koll.	3
Stilisztikai elemzés						2	gyj.	2
Régi magyarországi irodalom 1.		2					koll.	2
Régi magyarországi irodalom 2.		2					gyj.	2
Klasszikus magyar irod. 1.			2				koll.	2
Klasszikus magyar irod. 2.			2				gyj.	2
Klasszikus magyar irod. 3.				2			koll.	2
Klasszikus magyar irod. 4.				2			gyj.	2
Modern magyar irodalom 1.					2		koll.	2

Modern magyar irodalom 2.					2		gyj.	2
Modern magyar irodalom 3.						2	koll.	2
Modern magyar irodalom 4.						2	gyj.	2
Irodalomelmélet 1.		2					gyj.	2
Irodalomelmélet 2.			2				gyj.	2
Irodalomelmélet 3.					2		gyj.	2
Világirodalom 1.	2						gyj.	2
Világirodalom 2.		2					gyj.	2
Világirodalom 3.				2			gyj.	2
Összesen								**62**
Szabadon választható								
Magyar nyelvészeti spec. koll.1.[1]					2		gyj.	
Magyar nyelvészeti spec. koll.2.[2]						2	gyj.	
Magyar irodalom spec. koll.1.[3]					2		gyj.	
Magyar irodalom spec. koll.2.[4]						2	gyj.	
Összesen								
Szakmai alapozó összesen								**11**
Szakmai törzsanyag összesen								**62**
Szabadon választható								**4**
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):								**68 óra 73 kredit**
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	14	14	12	10	10	8		

[1] A magyar helynevek története, Finnugor nyelv
[2] Pragmatika vagy további, a szak ismereteihez kapcsolódó tantárgyak.
[3] Kreatív írás; Bibliai hermeneutika
[4] A muzeológia elmélete és gyakorlata; Sajtódiskurzus analízis

KÖZÉPISKOLAI MAGYARTANÁR KÉPZÉSI HÁLÓ: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	Félév és óraszám						Számon-kérés típusa	Kredit
	7	8	9	10	11	12		
Önálló képzési szakasz (5+1 képzés)								
1. Tantárgyi modul neve: Nyelvtudomány								
Pszicholingvisztika	2						koll.	3
Szövegtani elemzés	2						gyj.	2
Nyelvpolitika		2					koll.	3
Retorikai gyakorlat		2					gyj.	2
A nyelvtudomány módszerei			2				koll.	3
Dialektológia			2				gyj.	2
Kognitív nyelvészet				2			koll.	3
Összesen								**18**
2. Tantárgyi modul neve: Irodalomtudomány								
Irodalomtudomány a kultúratudományok kontextusában	2						koll.	2
Az irodalom medialitása. Vizuális kultúra		2					koll.	2
Irodalom és társművészetek	2						gyj.	2
Médiaesztétika, populáris kultúra				2			koll.	2
Világirodalom. Műveltségi és poétikai modul	2						koll.	2
Olvasáselméletek 1.			2				gyj.	2
A kortárs magyar irodalom		2					gyj.	2
Kortárs világirodalom			2				gyj.	2
Interpretációs gyakorlatok				2			gyj.	2
Összesen								**18**
3. Tantárgyi modul neve: Kötelezően választható szakmai ismeretek[5]								
Finnugor nyelv	2						gyj.	2
Magyar szórványemlékek		2					gyj.	2
A magyar szókincs története			2				gyj.	2
Történeti szociolingvisztika				2			gyj.	2
Történeti dialektológia				2			gyj.	2
Kultúra, nemzet, emlékezet		2					gyj.	2
Olvasáselméletek 2.				2			gyj.	2
Kreatív írás			2				gyj.	2
Bibliai hermeneutika			2				gyj.	2

[5] Az ebben a modulban lévő tantárgyak közül a hallgatók szabadon választhatnak a nyelvészeti és az irodalmi témakörökből meghirdetett tárgyak között 10 kredit értékben

Sajtódiskurzus-analízis				2			gyj.	2
Összesen								**10**
Szabadon választható								
Magyar nyelvészeti spec. koll.3.[6]	2						gyj.	2
Magyar nyelvészeti spec. koll.4.[7]		2					gyj.	2
Magyar nyelvészeti spec. koll.5.[8]			2				gyj.	2
Magyar nyelvészeti spec. koll.6.[9]				2			gyj.	2
Magyar irodalom spec. koll.3[10]	2						gyj.	2
Magyar irodalom spec. koll.4[11]		2					gyj.	2
Magyar irodalom spec. koll.5[12]			2				gyj.	2
Magyar irodalom spec. koll.6[13]				2			gyj.	2
Szabadon választható összesen								**8**
1. Tantárgyi modul összesen								**18**
2. Tantárgyi modul összesen								**18**
3. Tantárgyi modul összesen								**10**
Szakmai törzsanyag összesen								**46**
Szabadon választható								**8**
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):								**42 óra 46 kredit**
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	12	10	10	10				

[6] A magyar személynevek története
[7] Kódexek
Vagy további, a szak ismereteihez kapcsolódó tantárgyak.
[8] Szlengkutatás
[9] Az ómagyar kor nyelve
Vagy további, a szak ismereteihez kapcsolódó tantárgyak.
[10] Kreatív írás
[11] Bibliai hermeneutika
[12] Sajtódiskurzus analízis
[13] A muzeológia elmélete és gyakorlata

ÁLTALÁNOS ISKOLAI MAGYARTANÁR KÉPZÉSI HÁLÓ: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**				**Számonkérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10		
Önálló képzési szakasz (4+1 képzés)						
Tantárgyi modul neve: Nyelvtudomány						
Pszicholingvisztika	2				Koll.	3
Szövegtani elemzés	2				Gyak. jegy	**2**
Nyelvpolitika		2			Koll.	**3**
Retorikai gyakorlat		2			Gyak. jegy	**2**
Összesen						**10**
Tantárgyi modul neve: Irodalomtudomány						
Irodalom és társművészetek	2				Koll.	**2**
Az irodalom medialitása. Vizuális kultúra		2			Koll.	**2**
A kortárs magyar irodalom	2				Gyak. jegy	**2**
Mese, gyermek- és ifjúsági irodalom		2			Gyak. jegy	**2**
Összesen						**8**
Szabadon választható						
Magyar nyelvészeti spec. koll.3.[14]	2				Gyak. jegy	2
Magyar nyelvészeti spec. koll.4.[15]		2			Gyak. jegy	2
Magyar irodalom spec. koll.3[16]	2				Gyak. jegy	2
Magyar irodalom spec. koll.4[17]		2			Gyak. jegy	**2**
Szabadon választható összesen						**4**
Tantárgyi modul összesen						**18**
Szabadon választható						**4**
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):						**16 óra 18 kredit**
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	8	8				

[14] A magyar személynevek története
[15] Kódexek vagy további, a szak ismereteihez kapcsolódó tantárgyak.
[16] Kreatív írás
[17] Bibliai hermeneutika

Osztatlan matematikatanár képzés tanterve (5+1) és (4+1)
A képzési és kimeneti követelményeknek való megfelelés bemutatása

KÖZÉP- ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLAI MATEMATIKATANÁR KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	Félév és óraszám						Számon-kérés típusa	Kredit
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (5+1 és 4+1)								
Szakmai alapozó ismeretek								
B0301 Trig. és koordinátageometria	2+2						K, Gy	4
B0201 Halmazok és függvények	2+2						K, Gy	4
B0101 Algebrai alapismeretek	2+2						K, Gy	4
Összesen	**6+6**							**12**
Szakmai törzsanyag								
B0102 Lineáris algebra I.		2+2					K, Gy	4
B0202 Bevezetés az analízisbe		3+2					K, Gy	6
B0501 Az informatika alapjai	0+3						Gy	3
B0103 Bev. az alg. és számelm.		2+2					K, Gy	5
B0104 Számelmélet I.			2+2				K, Gy	5
B0203 Diff. és integrálszámítás			3+3				K, Gy	7
B0302 Geometria I.				2+2			K, Gy	4
B0303 Geometria II.					2+2		K, Gy	4
B0601 Halmazelm. és mat. logika					2+2		K, Gy	5
O01 Bev. a valószínűségszámításba				2+2			K, Gy	5
O02 A statisztika alapjai					0+2		Gy	2
O03 A matematika története						2+0	K	2
O04 Elemi mat. (algebra, számelm.)				0+2			Gy	2
O05 Elemi mat. (analízis)				0+2			Gy	2
O06 Elemi mat. (geometria)						0+2	Gy	2
O07 Problémamegoldó szeminárium						0+3	Gy	3
Összesen	**0+3**	**7+6**	**5+5**	**4+8**	**4+6**	**2+5**		**61**
Szakmódszertan								

O08 Matematika szakmódszertan 1.					2+0		K	2
O09 Matematika szakmódszertan 2.						0+2	Gy	2
Összesen					**2+0**	**0+2**		**4**
Szakmai alapozó összesen	6+6							12
Szakmai törzsanyag összesen	0+3	7+6	5+5	4+8	4+6	2+5		61
Szakmódszertan összesen					2+0	0+2		4
Óraszám+kredit összesen:	6+9 15	7+6 15	5+5 12	4+8 13	6+6 13	2+7 9		

KÖZÉPISKOLAI MATEMATIKATANÁR KÉPZÉSI HÁLÓ: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számon-kérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10	11	12		
Önálló képzési szakasz (5+1 képzés)								
B0113 Algebra			3+2				K, Gy	5
O10 Számelmélet II.				2+1			K	4
B0204 Többvált. fv. diff. és intszám.		3+3					K, Gy	7
O11 Alk., komplex analízis, diffegy.				2+2			K, Gy	4
B0351 Bev. a projektív geometriába	2+2						K, Gy	5
O12 Geometriák és modelljeik		2+2					K, Gy	5
B0305 Differenciálgeometria			2+2				K, Gy	5
B0108 Kombinatorika	3+2						K, Gy	5
M0413 Alk. valószínűségszámítás				2+0			K	3
O13 Középiskolai versenyfeladatok			0+3				Gy	3
Összesen	**5+4**	**5+5**	**5+7**	**6+3**				**46**
Szakmódszertan								
O14 Matematikatanítás középisk. 1.	0+2						Gy	2
O15 Matematikatanítás középisk. 2.		0+2					Gy	2
Szakmódszertan összesen	**0+2**	**0+2**						**4**
Zárószigorlat								
S01 Zárószigorlat				*			Sz	1
Szakmai összesen	5+4	5+5	5+7	6+3				46
Szakmódszertan összesen	0+2	0+2						4
Zárószigorlat								1
Óraszám+kredit összesen:	5+6 12	5+7 14	5+7 13	6+3 12				

ÁLTALÁNOS ISKOLAI MATEMATIKATANÁR KÉPZÉSI HÁLÓ: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**				**Számon-kérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10		
Önálló képzési szakasz (4+1 képzés)						
O16 Fejezetek az alg. és komb.	2+2				K, Gy	5
O17 Fejezetek a klassz. analízisből		2+2			K, Gy	5
O12 Geometriák és modelljeik		2+2			K, Gy	5
O18 Ált. iskolai versenyfeladatok	0+3				Gy	3
Összesen	**2+5**	**4+4**				**18**
Szakmódszertan						
O19 Matematikatanítás az ált. isk. 1.	0+2				Gy	2
O20 Matematikatanítás az ált. isk. 2.		0+2			Gy	2
Szakmódszertan összesen	**0+2**	**0+2**				**4**
Zárószigorlat						
S02 Zárószigorlat		*			Sz	1
Szakmai összesen	2+5	4+4				18
Szakmódszertan összesen	0+2	0+2				4
Zárószigorlat						1
Óraszám+kredit összesen:	2+7 10	4+6 13				

Osztatlan német nyelv és kultúra tanára képzés tanterve
(5+1) és (4+1)
A képzési és kimeneti követelményeknek való megfelelés bemutatása

KÖZÉP- ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLAI NÉMET NYELV ÉS KULTÚRA TANÁRA KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számon-kérés típusa**	**Kredit**
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (5+1 és 4+1)								
Szakmai alapozó ismeretek								
Írásbeli kommunikáció 1.	30						gyj.	2
Írásbeli kommunikáció 2.		30					gyj.	2
Verbális kommunikáció 1.	30						gyj.	2
Verbális kommunikáció 2.		30					gyj.	2
Fonetikai gyakorlat 1.	30						gyj.	1
Fonetikai gyakorlat 2.		30					gyj.	1
Országismeret 1.	30						koll.	1
Országismeret 2.			30				koll.	1
Irodalmi szövegelemzés 1.	30						gyj.	2
Bevezetés a modern germán filológiába	30						koll.	2
A német nyelv grammatikája 1.	30						gyj.	2
A német nyelv grammatikája 2.		60					gyj.	3
Összesen	**210**	**150**	**30**					**21**
Szakmai törzsanyag								
Kommunikációs technikák 1.			30				gyj.	2
Kommunikációs technikák 2.				30			gyj.	2
Kommunikációs technikák 3.					30		gyj.	2
Szöveg: recepció és produkció						30	gyj.	2
A német nyelvű országok kultúrtörténete		30					koll.	2
A német nyelvű országok kultúrtörténete		30					gyj.	1
Kultúra/Média 1: Bevezetés a kultúratudományba					30		koll.	2
Kultúra/Média 2.: A kultúra jelenségei					30		gyj.	1
Irodalomtörténet 1.			30				koll.	3

Irodalomtörténet 2.				30			koll.	3
Irodalmi szövegelemzés 2.		30					gyj.	2
Irodalmi szövegelemzés 3.			30				gyj.	3
Irodalmi szövegelemzés 4.				30			gyj.	2
Az irodalomtudomány módszerei 1.					30		koll.	3
Az irodalomtudomány módszerei 2.						30	koll.	2
A német nyelv grammatikája 3.			30				gyj.	2
A német nyelv grammatikája 4.				30			gyj.	2
Nyelvi változatok			30				gyj.	2
Nyelv és gondolkodás						30	gyj.	2
Lexikológia előadás				30			koll.	2
Lexikológia szeminárium				30			gyj.	2
A nyelvtudomány módszerei 1.					30		gyj.	2
A nyelvtudomány módszerei 2.						30	gyj.	2
Tudományos projektmunka 1.						45	gyj.	1
Alapvizsga							koll.	2
Összesen		**90**	**150**	**180**	**150**	**165**		**51**
Szabadon választható								
							gyj./koll.	2
Összesen								**2**
Szakmódszertan								
Tantárgypedagógia					30		gyj.	2
Interkulturális kommunikáció a tanításban						30	gyj.	2
Összesen					**30**	**30**		**4**
Szakmai alapozó összesen								**21**
Szakmai törzsanyag összesen								**51**
Szakmódszertan összesen								**4**
Szabadon választható összesen								**2**
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	**210 /12**	**240 /13**	**180 /13**	**180 /13**	**180 /12**	**195 /13**		**1185+76**
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	**14**	**16**	**12**	**12**	**12**	**13**		

KÖZÉPISKOLAI NÉMET NYELV ÉS KULTÚRA TANÁRA KÉPZÉSI HÁLÓ: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számon-kérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10	11	12		
Önálló képzési szakasz (5+1 képzés)								
Tantárgyi modul neve: Irodalomtudományi ismeretek								
Korszakok, szerzők, műfajok ea	30						koll.	3
Korszakok, szerzők, műfajok 1.	30						gyj.	2
Korszakok, szerzők, műfajok 2.		30					gyj.	2
Korszakok, szerzők, műfajok 3.		30					gyj.	2
Interkulturalitás 1: A kultúrák találkozása			30				gyj.	3
Interkulturalitás 2: Kulturális transzfer			30				gyj.	2
Interkulturalitás 3: Az interkulturalitás történeti jelenségei				30			gyj.	2
Interkulturalitás 4: Német-zsidó kultúra közép-európai kontextusban				30			gyj.	2
Összesen	**60**	**60**	**60**	**60**				**18**
Tantárgyi modul neve: Nyelvészeti ismeretek								
Kontrasztív grammatika 1: Morfológia előadás	30						koll.	2
Kontrasztív grammatika 1: Morfológia szeminárium	30						gyj.	1
Kontrasztív grammatika 2: Szintaxis előadás		30					koll.	2
Kontrasztív grammatika 2: Szintaxis szeminárium		30					gyj.	1
A német nyelv története				30			koll.	2
A mai német nyelv pragmatikája			30				gyj.	2
A mai német nyelv szociolingvisztikája				30			gyj.	2
Összehasonlító szövegelemzés				30			gyj.	2
A mai német nyelv szemantikája			30				gyj.	2
Fordítástechnika 1.	30						gyj.	1
Fordítástechnika 2.		30					gyj.	1
Összesen	**90**	**90**	**60**	**90**				**18**

Tantárgyi modul neve: Kultúra- és médiatudományi ismeretek								
Interkulturális kommunikáció előadás	30						koll.	1
Interkulturális kommunikáció szeminárium	30						gyj.	1
Az irodalom medialitása		30					koll.	2
A kultúra elméletei előadás			30				koll.	2
A kultúra elméletei szeminárium			30				gyj.	1
Irodalom és más médiumok 1.			30				gyj.	2
Irodalom és más médiumok 2.				30			gyj.	2
Összesen	**60**	**30**	**90**	**30**				**11**
Tantárgyi modul neve: Diplomamunka								
Szakdolgozat						x	-	4
Összesen								**4**
Szabadon választható								
							gyj./koll.	4
Összesen								**4**
Szakmódszertan								
Nyelvpedagógia 1.	30						gyj.	2
Nyelvpedagógia 2.		30					gyj.	2
Összesen	**30**	**30**						**4**
Zárószigorlat				**x**			**szig.**	**1**
Irodalomtudományi ismeretek modul összesen								18
Nyelvészeti ismeretek modul összesen								18
Kultúra- és médiatudományi ismeretek modul összesen								11
Szakmai törzsanyag összesen								**47**
Diplomamunka modul összesen								**4**
Zárószigorlat								**1**
Szakmódszertan összesen								**4**
Szabadon választható összesen								**4**
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	240 /13	210 /12	210 /14	180 /13	-	- /4		**840+56**

Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	16	14	14	12	-	-		

ÁLTALÁNOS ISKOLAI NÉMET NYELV ÉS KULTÚRA TANÁRA KÉPZÉSI HÁLÓ: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**				**Számon-kérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10		
Önálló képzési szakasz (4+1 képzés)						
Tantárgyi modul neve: Irodalomtudományi ismeretek						
Korszakok, szerzők, műfajok ea	30				koll.	3
Korszakok, szerzők, műfajok 1.	30				gyj.	2
Korszakok, szerzők, műfajok 2.		30			gyj.	2
Korszakok, szerzők, műfajok 3.		30			gyj.	2
Összesen	**60**	**60**				**9**
Tantárgyi modul neve: Nyelvészeti ismeretek						
Kontrasztív grammatika 1: Morfológia előadás	30				koll.	2
Kontrasztív grammatika 1: Morfológia szeminárium	30				gyj.	1
Kontrasztív grammatika 2: Szintaxis előadás		30			koll.	2
Kontrasztív grammatika 2: Szintaxis szeminárium		30			gyj.	1
Összesen	**60**	**60**				**6**
Tantárgyi modul neve: Kultúra- és médiatudományi ismeretek						
Interkulturális kommunikáció előadás	30				koll.	1
Interkulturális kommunikáció szeminárium	30				gyj.	1
Az irodalom medialitása		30			koll.	2
Összesen	**60**	**30**				**4**
Tantárgyi modul neve: Diplomamunka						
Szakdolgozat				x	-	4
Összesen						**4**
Szabadon választható						

					gyj./koll.	2
Összesen						**2**
Szakmódszertan						
Nyelvpedagógia 1.	30				gyj.	2
Nyelvpedagógia 2.		30			gyj.	2
Összesen	**30**	**30**				**4**
Zárószigorlat		**x**			**szig.**	**1**
Irodalomtudományi ismeretek modul összesen						9
Nyelvészeti ismeretek modul összesen						6
Kultúra- és médiatudományi ismeretek modul összesen						4
Szakmai törzsanyag összesen						**19**
Diplomamunka modul összesen						**4**
Zárószigorlat						**1**
Szakmódszertan összesen						**4**
Szabadon választható összesen						**2**
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	210 /12	180 /12	-	- /4		**390+28**
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	14	12	-	-		

Osztatlan orosz nyelv és kultúra tanára képzés tanterve (5+1)
A képzési és kimeneti követelményeknek való megfelelés bemutatása

KÖZÉP- ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLAI OROSZ NYELV ÉS KULTÚRA TANÁRA KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számon-kérés típusa**	**Kredit**
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (5+1 és 4+1)								
Szakmai alapozó ismeretek								
Irodalomtudományi alapismeretek	2						koll	2
Nyelvtudományi alapismeretek	2						koll	2
Orosz beszédgyakorlatok és grammatikai ismeretek 1.	4						gyj	4
Orosz gyakorlati nyelvtan 1.	4						gyj	4
Az orosz kultúra története 1	2						koll	2
Filozófiatörténet		2					koll	2
Orosz beszédgyakorlatok és grammatikai ismeretek 2.		4					gyj	4
Orosz gyakorlati nyelvtan 2.		4					gyj	4
Az orosz kultúra története 2.		2					koll	2
Orosz fonetika		1					gyj	1
Orosz beszédgyakorlatok és grammatikai ismeretek 3.			4				gyj	4
Orosz gyakorlati nyelvtan 3.			2				gyj	2
Orosz szövegértési gyakorlatok			2				gyj	2
Összesen	**14**	**13**	**8**					**35**
Szakmai törzsanyag								
Bevezetés az orosz irodalomba 1			2				koll	2
Orosz társalgási gyakorlatok 1			2				gyj	2
Orosz nyelvű fogalmazás			1				gyj	1
Bevezetés az orosz irodalomba 2				2			koll	2

Kommunikációs alapismeretek				2			koll	2
Orosz irodalmi művek filmes adaptációi				2			gyj	2
Orosz beszédgyakorlatok és grammatikai ismeretek 4.				4			gyj	4
Orosz társalgási gyakorlatok 2.				2			gyj	2
Orosz beszédgyakorlatok és grammatikai ismeretek 5.					4		gyj	4
Orosz fordítási és tolmácsolási gyakorlatok 1.					2		gyj	2
Az orosz irodalom műfajai					1		koll	1
Orosz leíró nyelvészeti előadás 1					1		koll	1
Orosz leíró nyelvészeti szeminárium 1					2		gyj	2
Orosz beszédgyakorlatok és grammatikai ismeretek 6.						4	gyj	4
Orosz fordítási és tolmácsolási gyakorlatok 2.						2	gyj	2
Orosz leíró nyelvészeti előadás 2						1	koll	1
Orosz leíró nyelvészeti szeminárium 2						2	gyj	2
Orosz irodalmi szövegelemzés						2	gyj	2
Összesen			**5**	**12**	**10**	**11**		**38**
Szabadon választható								
Dosztojevszkij és a polifónikus regény					2		koll	2
Lev Tolsztoj regénypoétikája						2	koll	2
Összesen					**2**	**2**		**4**
Szakmai alapozó összesen	14	13	8					**35**
Szakmai törzsanyag összesen			5	12	10	11		**38**
Szabadon választható					2	2		**4**
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	14 óra / 14 kredit	13 óra / 13 kredit	13 óra / 13 kredit	12 óra / 12 kredit	10 óra / 10 kredit	11 óra / 11 kredit		**73 óra / 73 kredit**
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit	14	13	13	12	10	11		**73**

óraszáma nélkül):								

KÖZÉPISKOLAI OROSZ NYELV ÉS KULTÚRA TANÁRA KÉPZÉSI HÁLÓ: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	**Félév és óraszám**						**Számon-kérés típusa**	**Kredit**
	7	8	9	10	11	12		
Önálló képzési szakasz (5+1 képzés)								
Orosz nyelvi modul								
Orosz nyelvismereti fejlesztés 1	2						gyj	2
Orosz nyelvismereti fejlesztés 2		2					gyj	2
Orosz nyelvismereti fejlesztés 3			2				gyj	2
Orosz nyelvismereti fejlesztés 4				2			gyj	2
Orosz nyelvű prezentációs gyakorlat				1			gyj	1
Kreatív írás				2			gyj	2
Összesen	**2**	**2**	**2**	**5**				**11**
Orosz nyelvtudományi modul								
Az orosz nyelvtörténet alapjai	2						koll	2
Orosz mondattan		2					koll	2
Orosz mondattani gyakorlatok		2					gyj	2
Az orosz igeszemlélet		2					gyj	2
Az orosz nyelv lexikológiája			2				koll	2
Az orosz nyelv stilisztikája			2				gyj	2
Az orosz humán szaktudományos nyelv				2			gyj	2
Összesen	**2**	**6**	**4**	**2**				**14**
Orosz irodalomtörténeti modul								
Az orosz irodalom története 1	2						koll	2
Orosz irodalomtörténeti szeminárium 1	2						gyj	2
Irodalomtudomány a modern és posztmodern korban	2						koll	2
Az orosz irodalom története 2		2					koll	2
Orosz irodalomtörténeti szeminárium 2		2					gyj	2

Az orosz irodalom története 3			2				koll	2
Orosz irodalomtörténeti szeminárium 3			2				gyj	2
Intertextualitás			2				koll	2
Az orosz irodalom története 4				2			koll	2
Orosz irodalomtörténeti szeminárium 4				2			gyj	2
Összesen	**6**	**4**	**6**	**4**				**20**
Szakmai zárószigorlat				1				1
Összesen				**1**				**1**
Szabadon választható								
Csehov drámapoétikája ***vagy*** Az új Oroszország	2						koll	2
Az orosz nyelv szövegnyelvészete ***vagy*** Orosz-magyar kulturális kapcs.		2					koll	2
Az orosz filozófia története ***vagy*** A kortárs orosz irodalom ***vagy*** Orosz-magyar egybevető mondattan			2				koll	2
Az oroszországi vizuális kultúra ***vagy*** Pragmatika ***vagy*** Szociolingvisztika				2			koll	2
Szabadon választható összesen	**2**	**2**	**2**	**2**				**8**
Tantárgyi modul összesen	10	12	12	13				**46**
Szakmai törzsanyag összesen								
Szabadon választható	2	2	2	2				**8**
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	10 óra / 10 kredit	12 óra / 12 kredit	12 óra / 12 kredit	11 óra / 12 kredit				**45 óra / 46 kredit**
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	10	12	12	11				**45**

Osztatlan történelemtanár és állampolgári ismeretek tanára képzés tanterve (5+1) és (4+1)

A képzési és kimeneti követelményeknek való megfelelés bemutatása

KÖZÉP- ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLAI TÖRTÉNELEMTANÁR ÉS ÁLLAMPOLGÁRI ISMERETEK TANÁRA KÉPZÉS: KÖZÖS SZAKASZ

Tantárgy neve	Félév és óraszám						Számon-kérés típusa	Kredit
	1	2	3	4	5	6		
Közös képzés (5+1 és 4+1)								
Általános (8-12 kr.)								
Bevezetés a történettudományba és a történelem rokon tudományaiba	30						koll.	2
Történeti segédtudományok	30	30					gyj.	2
Közgyűjteményi- és informatikai ismeretek	30	30					gyj.	2
Történeti földrajz	30						koll.	2
Összesen	120	60						8
Szakmai törzsanyag (62-68 kr)								
Keleti és hellénisztikus történelem	30						koll.	3
Görög történelem		30					koll.	3
Római történelem		30					koll.	3
Középkori magyar történelem			30				koll.	3
Középkori egyetemes történelem			30				koll.	3
Koraújkori magyar történelem				30			koll.	3
Koraújkori egyetemes történelem				30			koll.	3
Újkori magyar történelem I.					30		koll.	3
Újkori magyar történelem II.					30		koll.	3
Újkori egyetemes történelem I.					30		koll.	3
Újkori egyetemes történelem II.					30		koll.	3
Jelenkori magyar történelem I.						30	koll.	3

Jelenkori magyar történelem II.						30	koll.	3
Jelenkori egyetemes történelem I.						30	koll.	3
Jelenkori egyetemes történelem II.						30	koll.	3
Ókortörténeti szeminárium		30					gyj.	2
Középkori magyar történelem szeminárium			30				gyj.	2
Középkori egyetemes történeti szeminárium			30				gyj.	2
Koraújkori magyar történeti szeminárium				30			gyj.	2
Koraújkori egyetemes történeti szeminárium				30			gyj.	2
Újkori magyar történelem					30		gyj.	2
Újkori egyetemes történelem					30		gyj.	2
Jelenkori magyar történelem						30	gyj.	2
Jelenkori egyetemes történelem						30	gyj.	2
Állampolgári ismeretek (Jogi ismeretek, pénzügyi és gazdasági ismeretek)	30						koll.	3
Állampolgári ismeretek (Jogi ismeretek, pénzügyi és gazdasági ismeretek)		30					gyj.	2
Összesen	60	120	120	120	180	180		68
Szabadon választható								
Összesen								
Általános összesen	120	60						
Szakmai törzsanyag összesen	60	120	120	120	180	180		
Szabadon választható								
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	180 / 14	180 / 12	120 / 10	120 / 10	180 / 16	180 / 16		
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	12	12	8	8	12	12		

KÖZÉPISKOLAI TÖRTÉNELEMTANÁR ÉS ÁLLAMPOLGÁRI ISMERETEK TANÁRA KÉPZÉS: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	Félév és óraszám						Számon-kérés típusa	Kredit
	1	2	3	4	5	6		
Önálló képzési szakasz (5+1 képzés)								
Latin nyelv								
Latin nyelv I.	30						gyj.	2
Latin nyelv II.		30					gyj.	2
Latin nyelv III.			30				gyj.	2
Összesen	30	30	30					6

Tantárgy neve	Félév és óraszám						Számon-kérés típusa	Kredit
	7	8	9	10	11	12		
Önálló képzési szakasz (5+1 képzés)								
A történetírás története								
A történetírás története I.	30						koll.	3
A történetírás története II.		30					koll.	3
Összesen	30	30						6
A történelem forrásai * Összesen öt kurzus (10 kredit) kötelező.								
Ókortörténet forrásismerete és kutatási módszerei*	30						gyj.	2
Középkori magyar történelem forrásismerete és kutatási módszerei*		30					gyj.	2
Középkori egyetemes történelem forrásismerete és kutatási módszerei *	30						gyj.	2
Koraújkori magyar történelem forrásismerete és kutatási módszerei *		30					gyj.	2
Koraújkori egyetemes történelem forrásismerete és kutatási módszerei*		30					gyj.	2
Újkori magyar történelem forrásismerete és kutatási módszerei*			30				gyj.	2
Újkori egyetemes történelem forrásismerete és kutatási módszerei*			30				gyj.	2
Jelenkori magyar				30			gyj.	2

történelem forrásismerete és kutatási módszerei*								
Jelenkori egyetemes történelem forrásismerete és kutatási módszerei*				30			gyj.	2
Történeti földrajz szeminárium*				30			gyj.	2
Összesen	60	90	60	90				10
Politikai gondolkodás-, eszme-, és ideológiatörténet								
Politikai gondolkodás-, eszme-, és ideológiatörténet	30						koll.	3
Politikai gondolkodás-, eszme-, és ideológiatörténet	30						gyj.	2
Összesen	60							5
Politikai struktúrák, államrendszerek, intézmények								
Politikai struktúrák, államrendszerek, intézmények		30					koll.	3
Politikai struktúrák, államrendszerek, intézmények		30					gyj.	2
Összesen		60						5
Gazdaság-társadalom								
Gazdaság- és társadalomtörténet	30						koll.	3
Gazdaság- és társadalomtörténet	30						gyj.	2
Összesen	60							5
Vallás- és kultúrtörténet								
Vallás- és kultúrtörténet			30				koll.	3
Vallás- és kultúrtörténet			30				gyj.	2
Összesen			60					5
Nemzetközi kapcsolatok története								
Nemzetközi kapcsolatok története			30				koll.	3
Nemzetközi kapcsolatok története			30				gyj.	2
Összesen			60					5
Könyvtárhasználati és kutatási ismeretek					30		gyj.	2

Szakdolgozat								4
Összesen	30	30	30					7
Szabadon választható	60	30						2+2+2
Szabadon választható összesen	60	30						6
Szakmai zárószigorlat							koll.	1
								6
A történetírás története	30	30						6
A történelem forrásai	60	90	60	90				10
Politikai gondolkodás-, eszme- és ideológiatörténet	60							5
Politikai struktúrák, államrendszerek, intézmények		60						5
Gazdaság-társadalom	60							5
Vallás- és kultúrtörténet			60					5
Nemzetközi kapcsolatok története			60					5
Könyvtárhasználati és kutatási ismeretek					30			2
Szakdolgozat								4
Szakmai zárószigorlat								1
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	230 / 23	210 / 16	210 / 16	90 / 6				
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	14	12	12	6				

ÁLTALÁNOS ISKOLAI TÖRTÉNELEMTANÁR ÉS ÁLLAMPOLGÁRI ISMERETEK TANÁRA KÉPZÉS: ÖNÁLLÓ SZAKASZ

Tantárgy neve	Félév és óraszám						Számon-kérés típusa	Kredit
	1	2	3	4	5	6		
Önálló képzési szakasz (4+1 képzés)								
Latin nyelv								
BTTR121BA Latin nyelv I.	30						gyj.	2
Összesen								2

Tantárgy neve	Félév és óraszám						Számon-kérés típusa	Kredit
	7	8	9	10	11	12		
Önálló képzési szakasz (4+1 képzés)								
Politikai gondolkodás-, eszme-, és ideológiatörténet								
Politikai gondolkodás-, eszme-, és ideológiatörténet	30						koll.	3
Összesen								3
Politikai struktúrák, államrendszerek, intézmények								
Politikai struktúrák, államrendszerek, intézmények		30					koll.	3
Összesen								3
Gazdaság-társadalom								
Gazdaság- és társadalomtörténet	30						koll.	3
Összesen								3
Vallás- és kultúrtörténet								
Vallás- és kultúrtörténet	30						koll.	3
Összesen								3
Nemzetközi kapcsolatok története								
Nemzetközi kapcsolatok története		30					koll.	3
Összesen								3
Szakdolgozat								4
Szakmai zárószigorlat							koll.	1
Összesen								5

ÁLTALÁNOS ISKOLAI TÖRTÉNELEMTANÁR ÉS ÁLLAMPOLGÁRI ISMERETEK TANÁRA KÉPZÉS: SZABADON VÁLASZTHATÓ

Tantárgy neve	Félév és óraszám						Számon-kérés típusa	Kredit
	7	8	9	10	11	12		
Szabadon választható	60	30					gyj.	2+2+2
Szabadon választható összesen	60	30						6
Politikai gondolkodás-, eszme- és ideológiatörténet	30							3
Politikai struktúrák, államrendszerek, intézmények		30						3
Gazdaság-társadalom	30							3
Vallás- és kultúrtörténet	30							3
Nemzetközi kapcsolatok története		30						3
Szakdolgozat								4
Szakmai zárószigorlat								1
Óraszám+kredit összesen (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	90 / 9	90 / 10	30 / 1					
Félévekre lebontott heti óraszám (a szabadon választható kredit óraszáma nélkül):	6	6	2					