



Miskolci Egyetem
Bölcsészeti- és Társadalomtudományi Kar

TANREND

A **2026** szeptemberében
beiratkozott hallgatók számára

**Matematikatanár
(MA)**

**A Miskolci Egyetem Bölcsész- és Társadalomtudományi Karának
Dékáni Hivatala**

Dékán

Dr. Illésné dr. Kovács Mária

egyetemi docens

tel.: 46/565111, 1497-es mellék

e-mail: maria.illesne.kovacs@uni-miskolc.hu

Dékánhelyettesek

Dr. Kecskés Judit

egyetemi docens, tanulmányi dékánhelyettes

tel.: 46/565111, 2013-as mellék

e-mail: judit.kecskes@uni-miskolc.hu

Dr. Kriston Renáta

egyetemi docens, intézetigazgató, tudományos és nemzetközi dékánhelyettes

tel.: 46/565111, 23-71-es mellék

e-mail: renata.kriston@uni-miskolc.hu

Dr. R. Nagy József

egyetemi docens, beiskolázási és kapcsolati ügyekért felelős dékánhelyettes

e-mail: jozsef.r.nagy@uni-miskolc.hu

A Dékáni Hivatal vezetője

Borbás Emese

tel: 46/565111, 2226-os mellék

e-mail: emese.borbas@uni-miskolc.hu

Kari Neptun-felelős

Nehaj Judit

tel: 46/565-111/2014-es mellék

e-mail: judit.nehaj@uni-miskolc.hu

Kari Ügyintéző

Konyha Andrea

tel: 46/565-111/2015-ös mellék

e-mail: andrea.konyha@uni-miskolc.hu

Egyetemünkön a tanulmányi ügyintézés, a hallgatói nyilvántartás a **Beiskolázási és Oktatásszervezési Igazgatóságon** történik: **A/1-es épület mfsz. 16-19.** Ennek megfelelően a hallgató jogviszonyával, tanulmányaival kapcsolatos bármilyen igazolást a **Tanulmányi Osztály** állítja ki. A gyorsabb ügyintézés érdekében **foglaljon időpontot** az alábbi honlapon: <http://www.uni-miskolc.hu/hk>

Ügyfélfogadási rend:

Hétfő: 9.00 – 11.00-ig

Kedd: 13.00 – 15.00-ig

Szerda: 9.00 – 11.00-ig

Csütörtök: 13.00 – 15.00-ig

Péntek: 9.00 – 11.00-ig

A Miskolci Egyetem Bölcsészeti- és Társadalomtudományi Karának Intézetei

- Alkalmazott Társadalomtudományok Intézete
- Antropológiai és Filozófiai Tudományok Intézete
- Gyógypedagógiai Intézet
- Magyar Nyelv- és Irodalomtudományi Intézet
- Modern Filológiai Intézet
- Tanárképző Intézet
- Történettudományi Intézet

A Miskolci Egyetem Bölcsészeti- és Társadalomtudományi Karának képzései

<u>BA alapszakok</u>	<u>MA mesterszakok</u>
➤ <i>anglisztika</i>	➤ <i>fordító és tolmács</i>
➤ <i>anglisztika (angol nyelven)</i>	➤ <i>Közép-Európa tanulmányok (angol nyelven)</i>
➤ <i>germanisztika</i>	➤ <i>kulturális antropológia (magyar nyelven)</i>
➤ <i>gyógypedagógia</i>	➤ <i>kulturális antropológia (angol nyelven)</i>
➤ <i>kommunikáció- és médiatudomány</i>	➤ <i>kulturális mediáció</i>
➤ <i>közösségszervezés</i>	➤ <i>magyar nyelv- és irodalom</i>
➤ <i>kulturális antropológia</i>	➤ <i>nemzetközi tanulmányok (angol nyelven)</i>
➤ <i>magyar</i>	➤ <i>politikatudomány</i>
➤ <i>nemzetközi tanulmányok</i>	➤ <i>régészet</i>
➤ <i>politikatudományok</i>	➤ <i>szociológia</i>
➤ <i>régészet</i>	➤ <i>történelem</i>
➤ <i>szabad bölcsészet</i>	
➤ <i>szociális munka</i>	
➤ <i>szociológia</i>	
➤ <i>tanító</i>	
➤ <i>történelem</i>	
<u>Tanári mesterképzés</u>	<u>Osztatlan tanárképzés</u>
➤ <i>angol nyelv és kultúra tanára (szaktanára)</i>	<i>(17 szakpár)</i>
➤ <i>egészségügyi tanár</i>	
➤ <i>fizikatanár</i>	
➤ <i>földrajztanár</i>	
➤ <i>informatikatanár (digitális kultúra tanára)</i>	
➤ <i>közgazdásztanár</i>	
➤ <i>magyar nyelv és irodalom szakos tanár</i>	
➤ <i>matematikatanár</i>	
➤ <i>mérnökatanár</i>	
➤ <i>német nyelv és kultúra tanára (szaktanára)</i>	
➤ <i>történelemtanár (szaktanár)</i>	

Tisztelt Hallgató!

A Miskolci Egyetem Bölcsész- és Társadalomtudományi Karának Tanrendje tartalmazza mindazt a tudnivalót, amely segíti Önt tanulmányai során.

A Tanrend az adott szak mintatantervét tartalmazza, amelyet követve a képzési időre teljesítheti a képzési típushoz meghatározott kreditszámot. Önnek előképzettségétől függően 60-90-120 kredit megszerzése szükséges, amelyet eltérő mintatanterv (tanösvény) szerint teljesíthet. A mintatantervről és a kreditek eloszlásáról az előzetes kreditelismerési eljárásban kiadott határozat rendelkezik.

Felhívom a figyelmét arra, hogy a 87/2015. (IV. 9.) kormányrendelet 54.§ (1) bekezdésével összhangban *az ajánlott tantervben – az osztatlan tanárképzésben az összefüggő egyéni iskolai gyakorlat kivételével – az egyes félévek kreditértéke 30 kredit +/- 3 kredit*, amely biztosítja a tanulmányaiban az optimális előrehaladást.

További információt a képzést gondozó diszciplináris intézetektől és a Tanárképző Intézettől kaphat.

Felhívom a figyelmét, hogy a Miskolci Egyetem Szervezeti és Működési Szabályzatának III. kötete a Hallgatói Követelményrendszer, amely tanulmányi adminisztrációs ügyekben eligazítást nyújt. A szabályzatot szíveskedjék alaposan átolvasni, s az abban foglaltakat követni (<https://www.uni-miskolc.hu/>).

Tanulmányaihoz sok sikert kívánunk!

A Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar vezetősége

A Gépészmérnöki és Informatikai Kar vezetősége

A diplomaszerezés nyelvvizsga követelményei és egyéb fontos tanulmányi információk

- 1.) A Nemzeti felsőoktatási törvény 49/A §-sal összhangban a szakon szerezhető szakképzettség gyakorlásához szükséges idegen szaknyelvi ismeretek fejlesztését a kar a szakmai tárgyak idegen nyelvű, kötelező szakirodalmi előírásai / idegen nyelvű szakmai feladatai /idegen nyelven hirdetett szabadon választható vagy szakmai tárgyak által biztosítja.
- 2.) A diplomaszerezéshez szükséges **szakdolgozat készítéséről** külön szabályzat rendelkezik: Miskolci Egyetem Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Hallgatói Követelményrendszer Szakdolgozatkészítési Szabályzata, amelyet megtalál a kar honlapjának Szabályzatok menüpontjában (<https://bolcsesz.uni-miskolc.hu>) **Szakdolgozatkészítési szeminárium** nem feltétlenül van a tantervekbe építve, mivel nem minden tanösvényen kötelező a szakdolgozat készítése.
- 3.) Levelező képzésben a **Testnevelés** óra nem kötelező.
- 4.) A **záróvizsga** részeként a különböző mintatanterv szerint haladóknak **zárószigorlatot** is kell tenniük a diszciplináris tantárgyak anyagából. A zárószigorlati tételsor a mintatantervek szerint eltérő, s elérhető a diszciplináris/Tanárképző Intézet honlapján. A záróvizsga eredményének kiszámítási módját a KHKR 1. sz. melléklete tartalmazza, bővebb felvilágosítást a záróvizsgáról a képzést gondozó intézetek adnak.
- 5.) A **képzések közti átjelentkezéséről** a Kari Hallgatói Követelményrendszer (KHKR) rendelkezik, miszerint alap- és mesterképzési szakokra átvétel csak azonos/rokon képzési területen belül történhet.
- 6.) **Az államilag támogatott/állami (rész)ösztöndíjas és költségtérítéssel/önköltséges képzési forma közötti átsorolás** rendjéről HKR vonatkozó §-a rendelkezik, amelyekből a figyelmébe ajánlom, hogy a 2016/2017. tanév I. félévétől – és ezt követően felmenő rendszerben – hallgatói jogviszonyt létesítő magyar állami (rész)ösztöndíjas hallgatóról, ha a tanév végén az Beiskolázási és Oktatásszervezési Igazgatóság megállapítja, hogy az utolsó két olyan félév átlagában, amelyben hallgatói jogviszonya nem szünetelt, nem szerzett legalább tizenöt, jogi és természettudományi képzési terület esetén legalább tizennyolc kreditet, vagy nem érte el a HKR-ben meghatározott súlyozott tanulmányi átlagot, tanulmányait a következő tanévben csak önköltséges képzésben folytathatja.
- 7.) A hallgató **beiratkozási és bejelentkezési kötelezettségeit** a HKR vonatkozó §-a szabályozza. Felhívom a figyelmét arra, hogy **aktív**nak csak akkor minősül az Ön féléve, ha a Neptun-rendszerben **elektronikusan bejelentkezik és legalább egy tantárgyat felvesz.**
- 8.) A képzési és kimeneti követelmények szerint megszerezhető kompetenciák alapján meghatározott tanterv kötelező, kötelezően választható és *szabadon választható* tantárgyakból, tantervi egységekből, továbbá kritériumkövetelményekből épül fel. A tanrend tartalmazhatja a tanszék/intézet által meghirdetett szabadon választható tárgyakat, amelytől **eltérő tárgyat is választhat**. Ugyanakkor a szabadon választható tárgyak **ajánlott félévtől és kreditértékétől nem célszerű eltérni.**

A tanárképzésben a szabadon választható tárgyak kerete ad lehetőséget a kerettantervben, az érettségi vizsgakövetelményekben és a törzsanyagban nem szereplő tartalmakon túlmutató további szakterületi ismeretet tartalmazó tárgyakra, amelyeket a képzést gondozó intézetek hirdetnek meg.

MA rövid ciklusú (= tanösvényes) képzések szerkezete

A rövid ciklusú képzés 2, 3, 4 féléves, a képzési kód utal a **MES**ter, **T**Anári, **L**evelezős munkarendre, az első számjegy a diszciplináris kreditekre, a második szám a tanári modul (benne a pedagógia, pszichológia, módszertan, tanítási gyakorlat, összefüggő egyéni iskolai gyakorlat kreditjére (pl. 0-60).

- **MESTAL-0-60** ösvény, **2 félév**: 0 kr diszciplína + 30 kr pedagógia-pszichológia + 8 kr szakmódszertan + 2 kr tanítási gyak. + 20 kr. összefüggő isk. gyak (benne 2 kr. portfólióval).
(ZV: portfólió, nincs tétel)
- **MESTAL10-50** ösvény **2 félév**: 10 kr diszciplína + 28 kr pedagógia-pszichológia + 10 kr szakmódszertan + 2 kr tanítási gyak. + 10 kr. összefüggő isk. gyak (benne 2 kr. portfólióval).
(ZV: portfólió, nincs tétel)
- **MESTAL-45-15** ösvény (azonos szakon tanári) **2 félév**: 45 kr diszciplína + 5 kr pedagógia-pszichológia + 6 kr szakmódszertan + 2 kr tanítási gyak. + 0 kr összefüggő isk. gyak.
(ZV: portfólió, zárószigorlati tétel)
- **MESTAL-100-20** ösvény, **4 félév**: 100 kr diszciplína + 8 kr pedagógia-pszichológia + 8 kr szakmódszertan + 2 kr tanítási gyak. + 0 összefüggő isk. gyak., + 2 kr. Portfólió
(ZV: szakdolgozat, portfólió, zárószigorlati tétel)
- **MESTAL-80-10** ösvény, **3 félév**: 80 diszciplína + 0 kr pedagógia-pszichológia + 6 kr szakmódszertan + 2 kr tanítási gyak. + 0 összefüggő isk. gyak., + 2 kr. Portfólió
(ZV: szakdolgozat, portfólió, zárószigorlati tétel)
- **MESTAL-70-20** ösvény (földrajztanár természettudomány-környezettan szakos tanári előképzettséggel), **3 félév**: 70 kr diszciplína + 8 kr pedagógia-pszichológia + 8 kr szakmódszertan + 2 kr tanítási gyak. + 0 összefüggő isk. gyak.
(ZV: szakdolgozat, portfólió)
- **MESTAL-40-50** ösvény (földtudományi BSc. után) **3 félév**: 40 diszciplína + 28 kr pedagógia-pszichológia + 10 kr szakmódszertan + 2 kr tanítási gyak. + 10 összefüggő isk. gyak., (benne 2 kr. portfólióval).
(ZV: portfólió, zárószigorlati tétel)
- **MESTAL-50-70** ösvény (szakoktató) **4 félév**: 55 kr diszciplína + 33 kr pedagógia-pszichológia + 15 kr szakmódszertan + 2 kr tanítási gyak.+ 20 kr összefüggő isk. gyak. (benne 2 kr. portfólióval)
(ZV: portfólió, zárószigorlati tétel)
- **MESTAL-30-90** ösvény, **4 félév**: 30 kr diszciplína + 40 kr pedagógia-pszichológia + 12 kr szakmódszertan + 18 kr tanítási gyak.+ 20 kr összefüggő isk. gyak (benne 2 kr. portfólióval), (ZV: portfólió, zárószigorlati tétel)
- **MESTAL-20-70** ösvény, **3 félév**: 20 kr diszciplína + 30 kr pedagógia-pszichológia + 12 kr szakmódszertan + 8 kr tanítási gyak. + 10 kr összefüggő isk. gyak. (benne 2 kr. portfólióval), (ZV: portfólió, nincs tétel)
 - o **A MESTAL-20-70-es képzés 2 félévre rövidíthető (MESTAL-10-50-re)** szakképző intézményben szerzett munkatapasztalattal mérnök- vagy közgazdászatanár képzésen és 2025 szeptemberétől az egészségügyitanár szakon is!

Matematikatanár MA
MESTAL 10-50

Neptun kód	Tanegység	Féléves óraszám	Beszámolási kötelezettség	Kredit	Tárgyjegyző	Előfeltétel/ Megjegyzés
1. év 1. félév						
GEMAK811-MMTL	Matematika oktatása számítógéppel	16	gyakorlati jegy	5	Dr. Körei Attila	
Kredit összesen				5		
1. év 2. félév						
GEMAN722-MMTL	Kombinatorika és gráfelmélet	16	kollokvium	5	Dr. Radeleczki Sándor	
Kredit összesen				5		
Mindösszesen				10		

Matematikatanár MA
MESTAL 45-15

Neptun kód	Tanegység	Féléves óraszám	Beszámolási kötelezettség	Kredit	Tárgyjegyző	Előfeltétel/ Megjegyzés
1. év 1. félév						
GEMAN711-MMTL	Analízis I.	16	kollokvium	5	Tóthné Dr. Makó Judit	
GEMAN712-MMTL	Bevezetés az algebrába és számelméletbe	16	kollokvium	5	Dr. Radeleczki Sándor	
GEMAN713-MMTL	Elemi matematika I.	16	gyakorlati jegy	5	Dr. Árvai-Homolya Szilvia	
GEMAK811-MMTL	Matematika oktatása számítógéppel	16	gyakorlati jegy	5	Dr. Körei Attila	
Kredit összesen				20		
1. év 2. félév						
GEMAN721-MMTL	Analízis II.	20	kollokvium	5	Lengyelné Dr. Szilágyi Szilvia	
GEMAK821-MMTL	Bevezetés a valószínűesszámításba és statisztikába	16	kollokvium	5	Dr. Fegyverneki Sándor	
GEMAN723-MMTL	Elemi matematika II.	16	gyakorlati jegy	5	Szilvásiné Dr. Rozgonyi Erika	
GEMAN722-MMTL	Kombinatorika és gráfelmélet	16	kollokvium	5	Dr. Radeleczki Sándor	
GEMAN724-MMTL	Számelmélet	16	kollokvium	5	Dr. Rakaczki Csaba	
Kredit összesen				25		

Matematikatanár MA
MESTAL 40-50

Neptun kód	Tanegység	Féléves óraszám	Beszámolási kötelezettség	Kredit	Tárgyjegyző	Előfeltétel/ Megjegyzés
1. év 1. félév						
GEMAN711-MMTL	Analízis I.	16	kollokvium	5	Tóthné Dr. Makó Judit	
GEMAN712-MMTL	Bevezetés az algebrába és számelméletbe	16	kollokvium	5	Dr. Radeleczki Sándor	
GEMAN713-MMTL	Elemi matematika I.	16	gyakorlati jegy	5	Dr. Árvai-Homolya Szilvia	
GEMAK811-MMTL	Matematika oktatása számítógéppel	16	gyakorlati jegy	5	Dr. Körei Attila	
Kredit összesen				20		
1. év 2. félév						
GEMAN721-MMTL	Analízis II.	20	kollokvium	5	Lengyelné Dr. Szilágyi Szilvia	
GEMAK821-MMTL	Bevezetés a valószínűesszámitásba és statisztikába	16	kollokvium	5	Dr. Fegyverneki Sándor	
GEMAN723-MMTL	Elemi matematika II.	16	gyakorlati jegy	5	Szilvásiné Dr. Rozgonyi Erika	
Kredit összesen				15		
2. év 1. félév						
GEMAN733-MMTL	Elemi matematika III.	16	gyakorlati jegy	5	Dr. Vadon Viktória	
Kredit összesen				5		

Matematikatanár MA
MESTAL 80-10

Neptun kód	Tanegység	Féléves óraszám	Beszámolási kötelezettség	Kredit	Tárgyjegyző	Előfeltétel/ Megjegyzés
1. év 1. félév						
GEMAN711-MMTL	Analízis I.	16	kollokvium	5	Tóthné Dr. Makó Judit	
GEMAN712-MMTL	Bevezetés az algebrába és számelméletbe	16	kollokvium	5	Dr. Radeleczki Sándor	
GEMAN713-MMTL	Elemi matematika I.	16	gyakorlati jegy	5	Dr. Árvai-Homolya Szilvia	
GEAGT611-MMTL	Geometria I.	16	kollokvium	5	Szilvásiné Dr. Rozgonyi Erika	
GEMAN714-MMTL	Lineáris algebra	16	kollokvium	5	Dr. Rakaczki Csaba	
GEMAK811-MMTL	Matematika oktatása számítógéppel	16	gyakorlati jegy	5	Dr. Körei Attila	
Kredit összesen				30		
1. év 2. félév						
GEMAN721-MMTL	Analízis II.	20	kollokvium	5	Lengyelné Dr. Szilágyi Szilvia	
GEMAK821-MMTL	Bevezetés a valószínűségszámításba és statisztikába	16	kollokvium	5	Dr. Fegyverneki Sándor	
GEMAN723-MMTL	Elemi matematika II.	16	gyakorlati jegy	5	Szilvásiné Dr. Rozgonyi Erika	
GEMAN722-MMTL	Kombinatorika és gráfelmélet	16	kollokvium	5	Dr. Radeleczki Sándor	

Neptun kód	Tanegység	Féléves óraszám	Beszámolási kötelezettség	Kredit	Tárgyjegyző	Előfeltétel/ Megjegyzés
GEMAN724- MMTL	Számelmélet	16	kollokvium	5	Dr. Rakaczki Csaba	
Kredit összesen				25		
2. év 1. félév						
GEMAN732- MMTL	Algebra	16	kollokvium	5	Dr. Földvári Attila	
GEMAN733- MMTL	Elemi matematika III.	16	gyakorlati jegy	5	Dr. Vadon Viktória	
GEAGT631-MMTL	Geometria II.	16	kollokvium	5	Óváriné Dr. Balajti Zsuzsanna	
GEMAN731- MMTL	Halmazelmélet és matematikai logika	16	kollokvium	5	Dr. Veres Laura	
GEMAN734- MMTL	Versenyfeladatok	12	gyakorlati jegy	5	Dr. Árvai-Homolya Szilvia	
Kredit összesen				25		

**TANÁR MESTAL-10-50
PEDAGÓGIAI TÁRGYAK**

Neptun kód	Tanegység	Heti óraszám	Féléves óraszám	Beszámolási kötelezettség	Kredit	Tárgyjegyző	Előfeltétel/ Megjegyzés
1. év 1. félév							
BTROTLPED101	Bevezetés a pedagógiai tanulmányokba		10	kollokvium	2	Kovácsné dr. habil. Nagy Emese	
BTROTLPED103	Általános és fejlődépszichológia		10	kollokvium	3	Dr. Lubinszki Mária	
BTROTLPED104	Szakmai önismeret		10	kollokvium	2	Dr. Lubinszki Mária	
BTROTLPED106	Tanulási nehézségek a gyakorlatban		10	kollokvium	3	Dr. Egri Tímea	
BTROTLPED107	Szociál- és személyiségpszichológia		10	kollokvium	3	Dr. Lubinszki Mária	
BTROTLPED108	Tanítás- és tanulásmélet		10	kollokvium	3	Kovácsné dr. Duró Andrea	
BTROTLPED109	E-tanulás		10	gyakorlati jegy	4	Kovácsné dr. habil. Nagy Emese	
BTMESTLPED 112	Anyanyelvi ismeretek, beszédművelés		10	aláírás	0	Dr. Kecskés Judit	
BTROTLPED114	A kollaborációs térrel, oktatástechnikai innovációval, mesterséges intelligenciával kapcsolatos gyakorlat B		10	kollokvium	2	Kovácsné dr. habil. Nagy Emese	
Kredit összesen:					22		
1. év 2. félév							
*	Szabadon választható tárgy		10	gyakorlati jegy	3		
BTROTLPED201	Pedagógiai pszichológiai gyakorlat		10	gyakorlati jegy	3	Dr. Lubinszki Mária	
BTROTLPED204	Követő szeminárium		10	gyakorlati jegy	2	Kovácsné dr. Duró Andrea	

Neptun kód	Tanegység	Heti óraszám	Féléves óraszám	Beszámolási kötelezettség	Kredit	Tárgyjegyző	Előfeltétel/ Megjegyzés
BTROTLPED206	Szaktárgyszertan II. (interdiszciplináris)		10	gyakorlati jegy	3	Jaskóné dr. Gácsi Mária	
BTROTLPED207AN ETOSV7084L BTROTLPED207GER BTROTLPED207MAGY BTROTLPED207TOR BTROTLPED207GEO BTROTLPED207INF	Szaktárgyszertan III. (diszc.) angol egészségügyi német magyar történelem földrajz informatika		10	gyakorlati jegy	3	szaktól függően változó	
BTROTLPED208	Összefüggő egyéni iskolai gyakorlatot támogató szaktárgyszertani gyakorlat		10	gyakorlati jegy	2	Ludnikné dr. Pálfi Dorina	
BTROTLPED211	Szaktárgyi tanítási gyakorlat A		15	gyakorlati jegy	2	Ludnikné dr. Pálfi Dorina	
BTROTLPED212	Összefüggő egyéni iskolai gyakorlat A		50	gyakorlati jegy	8	Dr. Lubinszki Mária	
BTROTLPED213	Portfólió-konzultáció		10	gyakorlati jegy	2	Kovácsné dr. habil. Nagy Emese	
Kredit összesen:					28		
Összesen		kredit		50 kredit			

*A Szabadon választható tárgy a ME Neptunban elérhető szabadon választható tárgyak listájából teljesíthető.

**TANÁR MESTAL 45-15
PEDAGÓGIAI TÁRGYAK**

Neptun kód	Tanegység	Féléves óraszám	Beszámolási kötelezettség	Kredit	Tárgyjegyző	Előfeltétel/ Megjegyzés
1. év 1. félév						
BTMESTLPED106	Tanulási nehézségek a gyakorlatban	10	kollokvium	3	Dr. Egri Tímea	
BTMESTLPED109	Tehetségfejlesztés	10	kollokvium	2	Dr. Lubinszki Mária	
BTMESTLPED112	Anyanyelvi ismeretek, beszédművelés	10	aláírás	0	Dr. Kecskés Judit	
Kredit összesen:				5		
1. év 2. félév						
BTMESTLPED206	Szaktárgyszertan II. (interdiszciplináris)	10	gyakorlati jegy	3	Jaskóné dr. Gácsi Mária	
BTMESTLPED207AN BTMESTLPED207GER BTMESTLPED207MAGY BTMESTLPED207TOR BTMESTLPED207GEO BTMESTLPED207KOZG BTROTLPED207INF	Szaktárgyszertan III. (diszciplináris) angol német magyar történelem földrajz közgazdász informatika	10	gyakorlati jegy	3	szaktól függően változó	
BTMESTLPED212	Szaktárgyi tanítási gyakorlat A	15	gyakorlati jegy	2	Ludnikné dr. Pálfi Dorina	
BTMESTLPED214	Portfólió-konzultáció	10	gyakorlati jegy	2	Kovácsné dr. habil. Nagy Emese	
Kredit összesen:				10		
Összesen		kredit	15 kredit			

**TANÁR MESTAL 40-50
PEDAGÓGIAI TÁRGYAK**

Neptun kód	Tanegység	Féléves óraszám	Beszámolási kötelezettség	Kredit	Tárgyjegyző	Előfeltétel/ Megjegyzés
1. év 1. félév						
BTROTLPED101	Bevezetés a pedagógiai tanulmányokba	10	kollokvium	2	Kovácsné dr. habil. Nagy Emese	
BTROTLPED103	Általános és fejlődépszichológia	10	kollokvium	3	Dr. Lubinszki Mária	
BTROTLPED105	Pedagógiai pszichológia	10	kollokvium	2	Dr. Lubinszki Mária	
BTROTLPED106	Tanulási nehézségek a gyakorlatban	10	kollokvium	3	Dr. Egri Tímea	
BTROTLPED107	Szociál- és személyiségpszichológia	10	kollokvium	3	Dr. Lubinszki Mária	
BTROTLPED109	E-tanulás	10	gyakorlati jegy	4	Kovácsné dr. habil. Nagy Emese	
BTROTLPED110	Tehetségfejlesztés	10	kollokvium	2	Dr. Lubinszki Mária	
BTROTLPED112	Anyanyelvi ismeretek, beszédművelés	10	aláírás	0	Dr. Kecskés Judit	
BTROTLPED114	A kollaborációs térrel, oktatástechnikai innovációval, mesterséges intelligenciával kapcsolatos gyakorlat B	10	kollokvium	2	Kovácsné dr. habil. Nagy Emese	
Kredit összesen:				21		
1. év 2. félév						
BTROTLPED201	Pedagógiai pszichológiai gyakorlat	10	gyakorlati jegy	3	Dr. Lubinszki Mária	

Neptun kód	Tanegység	Féléves óraszám	Beszámolási kötelezettség	Kredit	Tárgyjegyző	Előfeltétel/ Megjegyzés
BTROTLPED202	Konfliktuskezelés	10	gyakorlati jegy	4	Jaskóné dr. Gácsi Mária	
BTROTLPED206	Szaktanegység II. (interdiszciplináris)	10	gyakorlati jegy	3	Jaskóné dr. Gácsi Mária	
	Szaktanegység III. (diszciplináris) matek	10	gyakorlati jegy	3	szaktól függően változó	
BTROTLPED211	Szaktárgyi tanítási gyakorlat A	15	gyakorlati jegy	2	Ludnikné dr. Pálfi Dorina	
Kredit összesen:				15		
2. év 1. félév						
BTROTLPED204	Követő szeminárium	10	gyakorlati jegy	2	Kovácsné dr. Duró Andrea	
BTROTLPED208	Összefüggő egyéni iskolai gyakorlatot támogató szaktanegységi gyakorlat	10	gyakorlati jegy	2	Ludnikné dr. Pálfi Dorina	
BTROTLPED212	Összefüggő egyéni iskolai gyakorlat A	50	gyakorlati jegy	8	Dr. Lubinszki Mária	
BTROTLPED213	Portfólió-konzultáció	10	gyakorlati jegy	2	Kovácsné dr. habil. Nagy Emese	
Kredit összesen:				14		
Összesen		kredit	50 kredit			

**TANÁR MESTAL-80-10
PEDAGÓGIAI TÁRGYAK**

Neptun kód	Tanegység	Féléves óraszám	Beszámolási kötelezettség	Kredit	Tárgyjegyző	Előfeltétel/ Megjegyzés
1. év 1. félév						
BTROTLPED112	Anyanyelvi ismeretek, beszédművelés	10	aláírás	0	Dr. Kecskés Judit	
Kredit összesen:				0		
1. év 2. félév						
BTROTLPED206	Szaktananyag II. (interdiszciplináris)	10	gyakorlati jegy	3	Jaskóné dr. Gácsi Mária	
BTROTLPED207AN BTROTLPED207GER BTROTLPED207MAGY BTROTLPED207TOR BTROTLPED207GEO BTROTLPED207INF	Szaktananyag III.(diszciplináris) angol német magyar történelem földrajz informatika	10	gyakorlati jegy	3	szaktól függően változó	
Kredit összesen:				6		
2. év 1. félév						
BTROTLPED211	Szaktárgyi tanítási gyakorlat A	15	gyakorlati jegy	2	Ludnikné dr. Pálfi Dorina	
BTROTLPED213	Portfólió-konzultáció	10	gyakorlati jegy	2	Kovácsné dr. habil. Nagy Emese	
Kredit összesen:				4		
Összesen		kredit	10 kredit			