

A T_BIO_M_L kódú, Biológianár szak mintatanterve

BIO_MAL_5-30_2015 kódú, Biológianár MA L 5f-30k 2015 modul

Összesen: 106 kredit, Órák megbontása: 224 E, 180 Gy, 0 L

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév	Típus	EI követelmény
				E	GY	L			
LMT_BL102K2	Sejt- és fejlődésbiológia	2	Kollokvium	8	0	0	1	Kötelező	-
LMT_BL111G2	Genetika II.	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	1	Kötelező	-
LMP_MI718G2	Tudásbázisok alkalmazása az oktatásban	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	1	Szabadon választható	-
LMT_BL123G2	Botanikai élőlényismeret	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	1	Szabadon választható	-
LMT_BL124G2	Zoológiai élőlényismeret	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	1	Szabadon választható	-
LMT_BL125K2	Trópusi botanika	2	Kollokvium	8	0	0	1	Szabadon választható	-
LMT_BL127G2	Bioinformatika	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	1	Szabadon választható	-
LMT_BL113G2	Neurobiológia	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	2	Kötelező	-
LMT_BL114K2	Evolúcióbíológia és populációgenetika	2	Kollokvium	8	0	0	2	Kötelező	-
LMT_BL117K2	Biológianítás a XXI. században	2	Kollokvium	8	0	0	2	Kötelező	-
LMT_BL128K2	Tengerökológia	2	Kollokvium	8	0	0	2	Szabadon választható	-
LMT_BL129G2	Mikroszkópi technikák	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	2	Szabadon választható	-
LMT_BL104K2	Ökológia II.	2	Kollokvium	8	0	0	3	Kötelező	-
LMT_BL112K2	Az ember egészségútana és élettana	2	Kollokvium	8	0	0	3	Kötelező	-
LMT_BL119G2	A biológia tanításának módszertana	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	3	Kötelező	-
LMT_BL120G2	Az IKT kompetencia alkalmazása az oktatásban	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	3	Kötelező	-
LMT_BL197G1	Iskolai tanítási gyakorlat 1.	1	Gyakorlati jegy	0	0	0	3	Kötelező	-
LMT_BL130K2	Immunológia	2	Kollokvium	8	0	0	3	Szabadon választható	-
LMT_BL131K2	Talajtan	2	Kollokvium	8	0	0	3	Szabadon választható	-
LMT_BL132G2	Talajtan	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	3	Szabadon választható	-
LMT_BL133K2	Megújuló energiaforrások	2	Kollokvium	8	0	0	3	Szabadon választható	-
LMT_BL134K2	Biogeográfia	2	Kollokvium	8	0	0	3	Szabadon választható	-
LMT_BL115K2	A Föld globális környezeti problémái	2	Kollokvium	8	0	0	4	Kötelező	-
LMT_BL116K2	Természet- és környezetvédelem	2	Kollokvium	8	0	0	4	Kötelező	-
LMT_BL118G2	Kompetencia alapú biológianítás – alkalmazható tudás	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	4	Kötelező	-
LMT_BL198G2	Iskolai tanítási gyakorlat 2.	2	Gyakorlati jegy	0	0	0	4	Kötelező	-
LMT_BL200S0	Zárószigorlat	0	Szigorlat	0	0	0	4	Kötelező	-
LMT_BL135K2	Ökofiziológia	2	Kollokvium	8	0	0	4	Szabadon választható	-

A tanegység		Köv.	Óra	Előfeltétel	Kredit	Ajánlott félév	Típus
Kódja	neve						
Alapozó törzstantárgyak (10 kredit):							
LMP_NV008K2	A tanítás-tanulás elmélete	K	10		2	I.	K
LMP_NV007K2	Iskolaszociológia	K	10		2	I.	K
LMP_NV006G2	A tanítás mestersége	G	10		2	I.	K
LMP_PS020K2	A személyiség fejlődése	K	10		2	I.	K
LMP_MI003G2	A tanári tevékenység IKT alapjai	G	10		2	I.	K
Szakmai törzstantárgyak (14 kredit):							
LMP_NV009G2	Pedagógiai tervezés és értékelés	G	10	LMP_NV008K2 LMP_NV006G2	2	II.	K
LMP_NV010K2	Iskolaszervezet, iskolafejlesztés	K	10	LMP_NV008K2 LMP_NV006G2	2	III.	K
LMP_MI004K2	Elektronikus tanulási környezet	K	10	LMP_MI003G2	2	II.	K
LMP_PS021K2	Pedagógiai - szociálpszichológia	K	10	LMP_PS020G2	2	II.	K
LMP_PS022G2	A tanulók megismerésének pszichológiája	G	10	LMP_PS020G2	2	III.	K
LMP_PS023K2	Személyiség- és egészségpszichológia	K	10	LMP_PS020G2	2	IV.	K
LMP_PS024G2	Szakmai önismeret	3 fok. min.	10		2	II.	K
Differenciált szakmai ismeretek tantárgyai (összesen 6 kredit felvétele kötelező):							
Az iskola pedagógiai kultúrája (2 kredit felvétele kötelező):							
LMP_NV011G2	Tanárprofilok	G	10		2	III. - IV.	KV
LMP_NV012K2	Kultúra és szocializáció	K	10		2	III. - IV.	KV
LMP_NV013G2	Pedagógiai esetmegbeszélés	G	10	LMP_NV009G2	2	III. - IV.	KV
LMP_NV014G2	Multikulturális nevelés	G	10		2	III. - IV.	KV
LMP_PS031G2	Együttnevelés	G	10		2	III. - IV.	KV
A nevelés történeti és összehasonlító dimenziói (2 kredit felvétele kötelező)							
LMP_NV015K2	Reform- és alternatív pedagógia	K	10		2	III. - IV.	KV
LMP_NV016K2	Iskolatörténet	K	10		2	III. - IV.	KV
LMP_NV017K2	Az európai iskolázás összehasonlító története	K	10		2	III. - IV.	KV
A tanulási-tanítási folyamatok pszichológiai kérdései (2 kredit felvétele kötelező)							
LMP_PS025G2	Az egyéni bánásmód pszichológiája	G	10	LMP_PS020G2	2	III. - IV.	KV
LMP_PS026K2	Pályalélektan - pályaorientáció	K	10	LMP_PS021K2	2	III. - IV.	KV
LMP_PS027G2	Önszabályozó tanulás pszichológiája	G	10	LMP_PS021K2	2	III. - IV.	KV
Pedagógiai-pszichológiai szabadon választható tanegységek (2 kredit felvétele kötelező)							
LMP_SZ733K2	Kisebbségi közösségek és többségi társadalom 1. Elméleti- és társadalomtörténeti alapok	K	10		2	III. - IV.	SZV
LMP_SZ733K2	Kisebbségi közösségek és többségi társadalom 2. Oktatás és kultúra	G	10		2	III. - IV.	SZV
LMP_KI013G2	A magyarországi cigányok/romák története, kultúrája	G	10		2	III. - IV.	SZV

LMP_NV018G2	Pedagógiai innováció	G	10	LMP_NV009G2	2	III. - IV.	SZV
LMP_NV019G2	Pedagógiai képességfejlesztés	G	10		2	III. - IV.	SZV
LMP_AK003G2	A szabadidő – szervezés különböző szinterei és specifikációi	G	10	LMP_NV009G2	2	III. - IV.	SZV
LMP_AK004K2	Andragógiai alapismeretek az oktatási rendszerekben, a formális és az informális tanulásban	K	10		2	III. - IV.	SZV
LMP_PS028G2	Autogén tréning	3 fok. min.	10		2	III. - IV.	SZV
LMP_PS029G2	Tehetséggondozás - kreativitásfejlesztés	G	10	LMP_PS021K2	2	III. - IV.	SZV
LMP_PS030G2	Művészetpszichológia	G	10		2	III. - IV.	SZV
LMP_MI005G2	A pedagógiai kutatás kvantitatív módszerei	G	10		2	III. - IV.	SZV
LMP_MK106K2	Média az emberi élet háromharmadában	K	10		2	III. - IV.	SZV
A pedagógiai és pszichológiai tanulmányok keretében végzett gyakorlat							
LMP_PS032G3	Nevelési-oktatási gyakorlat	G	0+3		3	I. - II.	K
LMP_PS033G30	Összefüggő egyéni gyakorlat	G			30	V.	K
	Szakdolgozat (Portfólió)				5	V.	K
	Záróvizsga - tanári képesítő vizsga					V.	K

MEGJEGYZÉS:

- A 3 kredites pedagógiai-pszichológiai iskolai gyakorlat I. vagy II. félévben felvehető.
- A III. félévben 4 kredit felvétele kötelező, a differenciált szakmai ismeretekből.
- A IV. félévben 2 kredit felvétele kötelező a differenciált szakmai ismeretekből.
- A IV. félévben 2 kredit felvétele kötelező a szabadon választható tanegységekből.
- GYAKORLATI KÉPZÉS – Összefüggő egyéni gyakorlat (30 kredit), Külön szabályozás alapján
- Portfólió:

A tanári mesterképzésben részt vevő hallgatóknak az oklevél megszerzéséhez elektronikus portfóliót kell készíteniük. A hallgatói elektronikus portfólió a hallgatók szakmódszertani- és gyakorlati képzéshez kapcsolódó munkáinak (szöveges fájlok, képek, prezentációk, weboldalak stb.) gyűjteménye. A gyűjteményt meghatározott módon kell elkészíteni (erről minden esetben részletes tájékoztatást kapnak a hallgatók), majd az elkészített fájlokat a megadott weboldalra feltölteni. Ehhez a tevékenységhez nincs szükség semmilyen speciális informatikai tudásra (pl. weboldal-szerkesztési ismeretekre), csupán néhány egyszerű utasítást kell végrehajtani.

A tanulmányok során csak meghatározott tárgyakhoz kell elektronikus portfóliót készíteni, amelyről a hallgatók minden félév elején tájékoztatást kapnak.

A portfólió a tanári szakdolgozat részét és a tanári képesítővizsga tárgyát képezi, meghatározott esetekben helyettesíti a szakdolgozatot.