

A T_BIO_M_TD_L kódú, Biológianár T/D szak mintatanterve

BIO_TDL_2-30_2015 kódú, Biológianár T/D L 2-30 2015 modul

Összesen: 53 kredit, Órák megbontása: 112 E, 110 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_BL104K2	Ökológia II.	2	Kollokvium	8	0	0	1	Kötelező	-
LMT_BL111G2	Genetika II.	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	1	Kötelező	-
LMT_BL117K2	Biológianítás a XXI. században	2	Kollokvium	8	0	0	1	Kötelező	-
LMT_BL120G2	Az IKT kompetencia alkalmazása az oktatásban	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_BL130K2	Immunológia	2	Kollokvium	8	0	0	1	Szabadon választható	-
LMT_BL131K2	Talajtan	2	Kollokvium	8	0	0	1	Szabadon választható	-
LMT_BL132G2	Talajtan	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	1	Szabadon választható	-
LMT_BL133K2	Megújuló energiaforrások	2	Kollokvium	8	0	0	1	Szabadon választható	-
LMT_BL113G2	Neurobiológia	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	2	Kötelező	-
LMT_BL114K2	Evolúcióbiológia és populációgenetika	2	Kollokvium	8	0	0	2	Kötelező	-
LMT_BL115K2	A Föld globális környezeti problémái	2	Kollokvium	8	0	0	2	Kötelező	-
LMT_BL116K2	Természet- és környezetvédelem	2	Kollokvium	8	0	0	2	Kötelező	-
LMT_BL118G2	Kompetencia alapú biológianítás – alkalmazható tudás	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	2	Kötelező	-
LMT_BL119G2	A biológia tanításának módszertana	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	2	Kötelező	-
LMT_BL199G3	Iskolai tanítási gyakorlat	3	Gyakorlati jegy	0	20	0	2	Kötelező	-
LMT_BL200S0	Zárószigorlat	0	Szigorlat	0	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_BL135K2	Ökofiziológia	2	Kollokvium	8	0	0	2	Szabadon választható	-
LMT_BL112K2	Az ember egészségtana és élettana	2	Kollokvium	8	0	0	3	Kötelező	-
LMT_BL134K2	Biogeográfia	2	Kollokvium	8	0	0	3	Szabadon választható	-

A tanegység		Köv.	Óra	Kredit	Ajánlott félév	Típus
Kódja	neve					
Törzstantárgyak (6 kredit):						
LMP_NV009G2	Pedagógiai tervezés és értékelés	G	10	2	I.	K
LMP_PS022G2	A tanulók megismerésének pszichológiája	G	10	2	I.	K
LMP_MI004K2	Elektronikus tanulási környezet	K	10	2	I.	K
Kötelezően választható tárgyak (2 kredit gyakorlat és 2 kredit szeminárium és 2 kredit kollokvium felvétele a kötelező)						
LMP_SZ733K2	Kisebbségi közösségek és többségi társadalom 1. Elméleti- és társadalomtörténeti alapok	K	10	2	II.	KV
LMP_SZ733K2	Kisebbségi közösségek és többségi társadalom 2. Oktatás és kultúra	G	10	2	II.	KV
LMP_KI013G2	A magyarországi cigányok/romák története, kultúrája	G	10	2	II.	SZV
LMP_PS023K2	Személyiség- és egészségpszichológia	K	10	2	II.	KV
LMP_NV013G2	Pedagógiai esetmegbeszélés	G	10	2	II.	KV
LMP_PS025G2	Az egyéni bánásmód pszichológiája	G	10	2	II.	KV
LMP_PS027G2	Önszabályozó tanulás pszichológiája	G	10	2	II.	KV
LMP_MI005G2	A pedagógiai kutatás kvantitatív módszerei	G	10	2	II.	KV
LMP_NV019G2	Pedagógiai képességfejlesztés	G	10	2	II.	KV
LMP_PS024G2	Szakmai önismeret	3 fok. min.	10	2	II.	KV
A pedagógiai és pszichológiai tanulmányok keretében végzett gyakorlat (3 kredit felvétele az I. vagy II. félévben történik)						
LMP_PS033G20	Összefüggő egyéni gyakorlat	G		20	II.	K
	Záróvizsga - tanári képesítő vizsga				II.	K

MEGJEGYZÉS:

- A PEDAGÓGIAI-PSZICHOLÓGIAI ISMERETEK: MINIMUM 10 KREDIT
 - ÖSSZEFÜGGŐ EGYÉNI GYAKORLAT: 20 KREDIT
 - 15/2006. (IV.3.) OM rendelet szerint „A 4.3 és a 4.4. pontban leírt képzéseknél az 5.1.3. elem részeként az adott szakterülethez tartozó tanítási gyakorlatról kell portfóliót készíteni. Az 5 kredites szakdolgozat és a záróvizsgán az 5.1.2. elem alapján szervezett tanári képesítővizsga-rész nem követelmény.”
 - 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.