

# A T-FD4-O-L-E kódú, Földrajztanár (általános iskolai 4 félév) szak

## mintatanterve

2020

Földrajztanár (általános iskolai) L 4-100-20 2020,

T-FD4-O-L-E\_4-100-20-2020 kóddal

### Szakmai alapozó modul

Teljesítendő minimális kredit: 27

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév			Típus	Előkövetelmény
				E	GY	L	Aj	Mi	Ma		
LBT_FD220K3	Ásvány és kőzetan ea.	3	Kollokvium	8	0	0	1			Kötelező	-
LBT_FD222K3	Csillagászati földrajz	3	Kollokvium	8	0	0	1			Kötelező	-
LBT_FD242G2	Topográfia alapvizsga	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	1			Kötelező	-
LOT_FD110G2	Fizikai és kémiai kölcsönhatások a geoszférában	2	Gyakorlati jegy	8	0	0	1			Kötelező	-
LOT_FD147G2	Térképészet és tájékozódás	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	1			Kötelező	-
LBT_FD216K3	Általános földtan, földtörténet	3	Kollokvium	8	0	0	2			Kötelező	-
LBT_FD234K3	Meteorológia és klimatológia	3	Kollokvium	8	0	0	2			Kötelező	-
LBT_KR015K2	Környezettani alapismeretek	2	Kollokvium	8	0	0	2			Kötelező	-
LBT_KV221G2	Ásvány és kőzettani teregyakorlat / projektmuka	2	Gyakorlati jegy	0	0	0	2			Kötelező	-
LOT_FD128K3	Biogeográfia és talajtan	3	Kollokvium	8	0	0	2			Kötelező	-
LOT_FD142G2	Meteorológia és klimatológia teregyakorlat és tanítása	2	Gyakorlati jegy	0	0	0	2			Kötelező	-

### Szakmai törzsmodul

Teljesítendő minimális kredit: 63

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév			Típus	Előkövetelmény
				E	GY	L	Aj	Mi	Ma		
LBT_FD208K3	Általános gazdaságföldrajz	3	Kollokvium	12	0	0	1			Kötelező	-
LBT_FD210K3	A földrajztudomány és a földtudományok története	3	Kollokvium	8	0	0	1			Kötelező	-
LBT_FD217K3	Általános természetföldrajz - A belső erők földrajza	3	Kollokvium	8	0	0	1			Kötelező	-
LOT_FD129K3	Demográfia és települések	3	Kollokvium	8	0	0	1			Kötelező	-
LBT_BL887K2	Természet és környezetvédelem ea.	2	Kollokvium	8	0	0	2			Kötelező	-
LBT_FD170G2	Természetföldrajzi teregyakorlat	2	Gyakorlati jegy	0	30	0	2			Kötelezően választott	-
LBT_FD212K3	A globalizáció földrajza	3	Kollokvium	8	0	0	2			Kötelező	-
LBT_FD218K3	Általános természetföldrajz – külső erők földrajza	3	Kollokvium	8	0	0	2			Kötelező	-
LBT_FD219G2	Antropogén tájformálás és természeti veszélyek	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	2			Kötelező	-

LOT_FD124G2	Általános természetföldrajz és tanítása	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	2			Kötelező	-
LOT_FD130G2	Demográfia és települések terepgyakorlat	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	2			Kötelező	-
LBT_FD224K3	Európa társadalomföldrajza	3	Kollokvium	8	0	0	3			Kötelező	-
LBT_FD229K3	Magyarország társadalom-földrajza (kitekintéssel a szomszédos országokra)	3	Kollokvium	8	0	0	3			Kötelező	-
LBT_FD230K3	Magyarország természeti földrajza	3	Kollokvium	8	0	0	3			Kötelező	-
LBT_FD245K3	Európa természeti földrajza	3	Kollokvium	8	0	0	3			Kötelező	-
LOT_FD131G2	Európa földrajza és tanítása	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	3			Kötelező	-
LOT_FD139G2	Magyarország és a Kárpát-medence regionális társadalomföldrajza és tanítása	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	3			Kötelező	-
LOT_FD140G2	Magyarország és a Kárpát-medence tájöldrajza és tanítása	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	3			Kötelező	-
LOT_KV510K3	A fenntarthatóság	3	Kollokvium	8	0	0	3			Kötelező	-
LBT_FD221K3	Az EU szakpolitikái	3	Kollokvium	8	0	0	4			Kötelező	-
LBT_FD237K3	Politikai földrajz	3	Kollokvium	8	0	0	4			Kötelező	-
LMT_FD121G2	A GIS alkalmazása az oktatásban	2	Gyakorlati jegy	0	12	0	4			Kötelező	-
LOT_FD123G2	Afrika, Ausztrália, Óceánia és a sarkvidékek földrajza és tanítása	2	Gyakorlati jegy	0	12	0	4			Kötelező	-
LOT_FD125G2	Amerika földrajza és tanítása	2	Gyakorlati jegy	0	12	0	4			Kötelező	-
LOT_FD127G2	Ázsia földrajza és tanítása	2	Gyakorlati jegy	0	12	0	4			Kötelező	-
LOT_FD141G2	Magyarország terepgyakorlat (kitekintéssel a Kárpát-medencére)	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	4			Kötelezően választott	-

## Kötelezően választható szakmai ismeretek

Teljesítendő minimális kredit: 10

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév			Típus	Előkövetelmény
				E	GY	L	Aj	Mi	Ma		
LBG_GI016K2	Közgazdasági alapismeretek	2	Kollokvium	8	0	0	1			Kötelezően választott	-
LBT_FD135K3	Megújuló energiaforrások	3	Kollokvium	12	0	0	1			Kötelezően választott	-
LBT_KV180K2	Természetjárás és túravezetés ea.	2	Kollokvium	8	0	0	1			Kötelezően választott	-
LMT_FD129G2	A természeti erőforrások gazdaságtana	2	Gyakorlati jegy	0	12	0	1			Kötelezően választott	-
LOT_FD104G2	Történeti kultúrföldrajz	2	Gyakorlati jegy	8	0	0	1			Kötelezően választott	-
LOT_FD121G2	A pályázatírás módszertana, iskolai projektek	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	1			Kötelezően választott	-
LOT_FD143G2	Oktatási projektek a terület- és településfejlesztésben	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	1			Kötelezően választott	-
LBT_FD226G2	Bevezetés a geostatisztikába	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	2			Kötelezően választott	-
LBT_FD231G2	Magyarország turizmusföldrajza	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	2			Kötelezően választott	-
LMT_FD124G2	Geomorfológia	2	Gyakorlati jegy	0	12	0	2			Kötelezően választott	-

LOT_FD134G2	Földtudományi értékvédelem, geoparkok	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	2			Kötelezően választott	-
LOT_FD135G2	Geoinformatikai alkalmazások	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	2			Kötelezően választott	-
LMT_FD125G2	Vulkanológia	2	Gyakorlati jegy	0	12	0	3			Kötelezően választott	-
LMT_FD127K2	Éghajlatváltozás, hatások, válaszadás	2	Kollokvium	12	0	0	3			Kötelezően választott	-
LMT_FD133G2	Vallás és etnikai földrajz	2	Gyakorlati jegy	0	12	0	3			Kötelezően választott	-
LOT_FD114K2	Társadalmi konfliktusok szociográfiája	2	Kollokvium	8	0	0	3			Kötelezően választott	-
LOT_FD133G2	Földtudományi értékek menedzselése és szerepe a fejlesztésekben	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	3			Kötelezően választott	-
LOT_FD136G2	Geoparkok, geosite-ok a Földön	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	3			Kötelezően választott	-
LOT_FD144G2	Tájékológia, tájértékelés	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	3			Kötelezően választott	-
LOT_FD145G2	Tehetséggondozás, felzárkóztatás a földrajzban	2	Gyakorlati jegy	0	12	0	3			Kötelezően választott	-
LMT_FD126G2	Paleoökológia	2	Gyakorlati jegy	0	12	0	4			Kötelezően választott	-
LOT_FD137G2	Geoturizmus - a természetjárástól a terepi oktatásig	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	4			Kötelezően választott	-

## Módszertani modul

Teljesítendő minimális kredit: 10

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév			Típus	Előkövetelmény
				E	GY	L	Aj	Mi	Ma		
LMT_FD117K2	Földrajztanítás a 21. században	2	Kollokvium	12	0	0	3			Kötelező	-
LMT_FD120G2	Az IKT kompetencia alkalmazása az oktatásban	2	Gyakorlati jegy	0	12	0	3			Kötelező	-
LMT_FD118G2	Kompetencia alapú földrajztanítás – alkalmazható tudás	2	Gyakorlati jegy	0	12	0	4			Kötelező	-
LOT_FD105G2	Mérés, értékelés a földrajzoktatásban	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	4			Kötelező	-
LOT_FD506G2	Gyakorlóiskolai tanítási gyakorlat (földrajz)	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	4			Kötelező	-

## Záró követelmények

Teljesítendő minimális kredit: 0

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév			Típus	Előkövetelmény
				E	GY	L	Aj	Mi	Ma		
LOT_FD499S0	Szakmai zárószigorlat (Földrajztanár)	0	Szigorlat	0	0	0	4			Kötelező	-

Az Előkövetelmények oszlopban szereplő tárgyaknál a zárójelben szereplő rövidítések jelentése a következő:

TF: adott tanegység csak akkor vehető fel, ha annak előfeltétele már egy korábbi félévben teljesült

TT: adott tanegység csak akkor teljesíthető, ha annak előfeltétele korábban már teljesült

# A P\_TAN\_O\_L kódú, Osztatlan tanárképzés szak mintatanterve

2020

újabb tanári szakképzettség megszerzése PP modul (4 félév) 2020,

ÚPP-4-L-2020 kóddal

## A tanári mesterség kötelezően választható elemei

Teljesítendő minimális kredit: 8

Kötelező 8 kredit teljesítése

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév			Típus	Előkövetelmény
				E	GY	L	Aj	Mi	Ma		
LMP_MI007G2	A pedagógus mesterség (IKT) információ-és kommunikációtechnológiai alapjai	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	1			Kötelezően választott	-
LMP_PS027G2	Önszabályozó tanulás pszichológiája	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	1			Kötelezően választott	-
LOP_NV032G2	Pedagógiai értékelés - eredményes iskola	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	1			Kötelezően választott	-
LBP_PD201K2	Inkluzív iskola	2	Kollokvium	10	0	0	2			Kötelezően választott	-
LMP_PS029G2	Tehetség gondozás - kreativitásfejlesztés	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	2			Kötelezően választott	-
LOP_NV006G2	Pedagógusmesterség	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	2			Kötelezően választott	-

## Portfólió

Teljesítendő minimális kredit: 2

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév			Típus	Előkövetelmény
				E	GY	L	Aj	Mi	Ma		
LOP_NV010G2	Portfólió	2	Három-fokozatú minősítés	0	0	0	4			Kötelező	-

Az Előkövetelmények oszlopban szereplő tárgyaknál a zárójelben szereplő rövidítések jelentése a következő:

TF: adott tanegység csak akkor vehető fel, ha annak előfeltétele már egy korábbi félévben teljesült

TT: adott tanegység csak akkor teljesíthető, ha annak előfeltétele korábban már teljesült