

# A T\_FDR\_BSc\_N kódú, Földrajz BSc szak mintatanterve

Összesen: 151 kredit, Órák megbontása: 98 E, 53 Gy, 0 L

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév	Típus	EI követelmény
				E	GY	L			
NBB_TI910G2	Kutatásmódszertan	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	1	Kötelez	-
NBG_GI016K2	Közgazdasági alapismeretek	2	Kollokvium	2	0	0	1	Kötelez	-
NBG_NT170K3	Az EU integráció alapkérdései	3	Kollokvium	2	0	0	1	Kötelez	-
NBG_PO006K2	Bevezetés a politikatudományba	2	Kollokvium	2	0	0	1	Kötelez	-
NBP_MI012K2	Információ és társadalom	2	Kollokvium	2	0	0	1	Kötelez	-
NBP_MI937G2	Információs és kommunikációs technológiák (IKT)	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	1	Kötelez	-
NBP_PS908G2	Tanulásmódszertan	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	1	Kötelez	-
NBT_FD100K2	A Föld és az élet fejl. dése	2	Kollokvium	2	0	0	1	Kötelez	-
NBT_FD114K2	Ásvány és k. zettan. ea.	2	Kollokvium	2	0	0	1	Kötelez	-
NBT_FD115G2	Ásvány és k. zettan. gy.	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	1	Kötelez	-
NBT_FD162K1	Geostatisztika, földrajzi számítások	1	Kollokvium	1	0	0	1	Kötelez	-
NBT_FD163G2	Geostatisztika, földrajzi számítások	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	1	Kötelez	-
NBT_KR773K2	Fizikai alapismeretek	2	Kollokvium	2	0	0	1	Kötelez	-
NBT_KR797K2	Kémiai alapismeretek ea.	2	Kollokvium	2	0	0	1	Kötelez	-
NBT_TE974A0	Kötelez. testnevelés I.	0	Alírási megszerzése	0	0	0	1	Kötelez	-
NOT_FD100G4	Térképészet és tájékozódás	4	Gyakorlati jegy	4	0	0	1	Kötelez	-
NBP_PS018K2	Pszichológiai elméleti alapok	2	Kollokvium	2	0	0	1	Kötelez en választott	-
NBB_FL008K2	Filozófiatörténet	2	Kollokvium	2	0	0	2	Kötelez	-
NBB_NI005G2	Beszéd. velés-nyelvi norma	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	2	Kötelez	-
NBT_BL838K2	Népszerűség és településföldrajz I.	2	Kollokvium	2	0	0	2	Kötelez	-
NBT_FD101K2	A Föld kozmikus kapcsolatai	2	Kollokvium	2	0	0	2	Kötelez	-
NBT_FD137G2	Meteorológia és klimatológia gy.	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	2	Kötelez	-
NBT_FD165G1	A Föld és az élet fejl. dése	1	Gyakorlati jegy	0	1	0	2	Kötelez	-
NBT_FD170G2	Természetföldrajzi terepgyakorlat	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	2	Kötelez	-
NBT_FD205K2	Meteorológia és klimatológia	2	Kollokvium	2	0	0	2	Kötelez	-
NBT_IM713K2	Alkalmazott matematika ea.	2	Kollokvium	2	0	0	2	Kötelez	-
NBT_IM714G2	Alkalmazott matematika gy.	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	2	Kötelez	-
NBT_IM900G2	Haladó információtechnológiai ismeretek	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	2	Kötelez	-
NBT_KR015K2	Környezettani alapismeretek	2	Kollokvium	2	0	0	2	Kötelez	-
NBT_TE975A0	Kötelez. testnevelés II.	0	Alírási megszerzése	0	0	0	2	Kötelez	-
NBP_MI938K2	Városunk kulturális öröksége	2	Kollokvium	2	0	0	2	Kötelez en választott	-
NBP_PS006G2	Tanári pályaaorientáció	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	2	Kötelez en választott	-
NBT_FD129K2	Karsztok	2	Kollokvium	2	0	0	2	Szabadon választható	-
NBT_FD139K2	Óceánok földrajza	2	Kollokvium	2	0	0	2	Szabadon választható	-
NBT_FD149K2	Vulkanológia	2	Kollokvium	2	0	0	2	Szabadon választható	-

NBT_KR805K2	Környezetvédelmi jog és igazgatás	2	Kollokvium	2	0	0	2	Szabadon választható	-
NBG_GI902K3	Vállalkozási ismeretek	3	Kollokvium	2	0	0	3	Kötelez	-
NBT_BL887K2	Természet és környezetvédelem ea.	2	Kollokvium	2	0	0	3	Kötelez	-
NBT_FD110G2	Általános gazdaságföldrajz gy.	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	3	Kötelez	-
NBT_FD121K2	Európa természeti földrajza	2	Kollokvium	2	0	0	3	Kötelez	-
NBT_FD138K2	Népesség- és településföldrajz II.	2	Kollokvium	2	0	0	3	Kötelez	-
NBT_FD152G2	Magyarország természeti földrajza gy.	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	3	Kötelez	-
NBT_FD164K2	Megújuló energiaforrások	2	Kollokvium	2	0	0	3	Kötelez	-
NBT_FD184K2	Politikai- és szociálgeográfia	2	Kollokvium	2	0	0	3	Kötelez	-
NBT_FD206K2	Általános természetföldrajz – A vízburok földrajza	2	Kollokvium	2	0	0	3	Kötelez	-
NBT_FD207K2	Általános természetföldrajz - A k zetburok földrajza	2	Kollokvium	2	0	0	3	Kötelez	-
NBT_FD208K3	Általános gazdaságföldrajz	3	Kollokvium	3	0	0	3	Kötelez	-
NBT_FD353A0	Szakmai gyakorlat I.	0	Aláírás megszerzése	0	0	0	3	Kötelez	-
NOT_FD102G2	Európa természeti földrajza	2	Gyakorlati jegy	2	0	0	3	Kötelez	-
NOT_FD111G2	Általános természetföldrajz komplex gyakorlat	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	3	Kötelez	-
NOT_FD112K2	Magyarország természeti földrajza (kitekintéssel a Kárpát-medencére)	2	Kollokvium	2	0	0	3	Kötelez	-
NBP_NV010G2	Iskolai tapasztalatok, pedagógiai nézetek	2	Három-fokozatú min sítés	0	2	0	3	Kötelez en választott	-
NBT_FD102K2	A földrajztudomány története	2	Kollokvium	2	0	0	4	Kötelez	-
NBT_FD120K2	Európa társadalomföldrajza	2	Kollokvium	2	0	0	4	Kötelez	-
NBT_FD126K2	Földrajzi zonalitás	2	Kollokvium	2	0	0	4	Kötelez	-
NBT_FD133G2	Magyarország társadalomföldrajza gy.	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	4	Kötelez	-
NBT_FD180G2	Társadalomföldrajzi terepgyakorlat	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	4	Kötelez	-
NBT_FD183K2	EU szakpolitikája	2	Kollokvium	2	0	0	4	Kötelez	-
NBT_KR017K2	Min ségbiztosítás	2	Kollokvium	2	0	0	4	Kötelez	-
NOT_FD103G2	Európa társadalomföldrajza	2	Gyakorlati jegy	2	0	0	4	Kötelez	-
NBP_NV001K2	A nevelés társadalmi alapjai ea.	2	Kollokvium	2	0	0	4	Kötelez en választott	-
NOT_FD115K2	A globalizáció földrajza	2	Kollokvium	2	0	0	4	Szabadon választható	-
NOT_FD116K2	Antropogén tájformálás	2	Kollokvium	2	0	0	4	Szabadon választható	-
NBT_FD108K2	A Világ természeti földrajza	2	Kollokvium	2	0	0	5	Kötelez	-
NBT_FD178G1	A Világ természeti földrajza	1	Gyakorlati jegy	0	2	0	5	Kötelez	-
NBT_FD351A0	Szakdolgozati szeminárium I.	0	Aláírás megszerzése	0	2	0	5	Kötelez	-
NBT_FD354A0	Szakmai gyakorlat II.	0	Aláírás megszerzése	0	0	0	5	Kötelez	-
NOT_FD113K2	Magyarország társadalom-földrajza (kitekintéssel a szomszédos országokra)	2	Kollokvium	2	0	0	5	Kötelez	-
NBP_NV011G2	Bevezetés az iskola világába	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	5	Kötelez en választott	-
NBT_FD134K2	Magyarország történeti földrajza	2	Kollokvium	2	0	0	5	Szabadon választható	-
NBT_TT100G2	TDK kutatómunka I.	2	Három-fokozatú min sítés	0	0	0	5	Szabadon választható	-

NBT_FD107K2	A Világ társadalomföldrajza	2	Kollokvium	2	0	0	6	Kötelez	-
NBT_FD177G1	A Világ társadalomföldrajza	1	Gyakorlati jegy	0	2	0	6	Kötelez	-
NBT_FD352A0	Szakdolgozati szeminárium II.	0	Alírási megszerzése	0	2	0	6	Kötelez	-
NBT_FD122K2	Európai regionalizmusok	2	Kollokvium	2	0	0	6	Szabadon választható	-
NBT_FD174G2	Topo és mikroklímátológia	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	6	Szabadon választható	-
NBT_FD175G2	A Naprendszer és a Világegyetem	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	6	Szabadon választható	-
NBT_FD176K2	Geography in English	2	Kollokvium	2	0	0	6	Szabadon választható	-
NBT_FD185G2	Felszínelemzési módszerek	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	6	Szabadon választható	-
NBT_TT101G2	TDK kutatómunka II.	2	Három-fokozatú min. sítés	0	0	0	6	Szabadon választható	-
NOT_FD104G2	Történelmi kultúrföldrajz	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	6	Szabadon választható	-

# A MEGENE\_N kódú, Megújuló energiaforrások szakirány mintatanterve

Összesen: 47 kredit, Órák megbontása: 20 E, 22 Gy, 0 L

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév	Típus	EI követelmény
				E	GY	L			
NBT_FD190K3	Bolygónk energiakészletei	3	Kollokvium	2	0	0	3	Kötelez	-
NBT_FD191K3	Energiagazdaság, energiapolitika	3	Kollokvium	2	0	0	3	Kötelez	-
NBT_FD194K2	Biomassza energetikai alkalmazásának alapismeretei	2	Kollokvium	2	0	0	3	Kötelez	-
NBT_FD196K2	A geotermikus energia alkalmazásának alapjai	2	Kollokvium	2	0	0	3	Kötelez	-
NBT_FD197G2	A geotermikus energia alkalmazásának alapjai	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	3	Kötelez	-
NBT_FD198K2	A szélenergia alkalmazásának alapjai	2	Kollokvium	2	0	0	3	Kötelez	-
NBT_FD200K2	A napenergia alkalmazásai	2	Kollokvium	2	0	0	3	Kötelez	-
NBT_FD140K3	Önkormányzati ismeretek ea.	3	Kollokvium	2	0	0	4	Kötelez	-
NBT_FD168G4	Térinformatika I.	4	Gyakorlati jegy	0	4	0	4	Kötelez	-
NBT_FD195G2	A biomassza energetikai alkalmazásának alapjai	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	4	Kötelez	-
NBT_FD199G2	A vízenergia alkalmazásának alapjai	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	4	Kötelez	-
NMG_KG110K5	Projekt-tervezés és finanszírozás	5	Kollokvium	2	2	0	4	Kötelez	-
NBT_FD192K3	Az energiatermelés környezeti hatásai	3	Kollokvium	2	0	0	5	Kötelez	-
NBT_FD193K2	Energetikai ellátóhálózatok	2	Kollokvium	2	0	0	5	Kötelez	-
NBT_FD201G2	Megújuló energiás projektek finanszírozási lehetőségei	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	5	Kötelez	-
NBT_FD202G2	Energetikai anyagismeret	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	5	Kötelez	-
NBT_FD203G2	A m szaki rajz alapjai	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	5	Kötelez	-
NBG_KO127G2	Kommunikációs technikák I.	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	6	Kötelez	-
NBT_FD204G2	Energia és háztartás	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	6	Kötelez	-

# A TELEPFE\_N kódú, Település- és területfejlesztési és térségfejlesztési szakirány mintatanterve

Összesen: 57 kredit, Órák megbontása: 31 E, 16 Gy, 0 L

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév	Típus	EI követelmény
				E	GY	L			
NBT_BL888K4	Terület és településfejlesztés alapjai	4	Kollokvium	3	0	0	3	Kötelez	-
NBT_FD131K3	Magyarország közigazgatása	3	Kollokvium	2	0	0	4	Kötelez	-
NBT_FD140K3	Önkormányzati ismeretek ea.	3	Kollokvium	2	0	0	4	Kötelez	-
NBT_FD168G4	Térinformatika I.	4	Gyakorlati jegy	0	4	0	4	Kötelez	-
NMG_KG110K5	Projekt-tervezés és finanszírozás	5	Kollokvium	2	2	0	4	Kötelez	-
NBG_GI803K3	Környezetgazdaságtan	3	Kollokvium	2	0	0	5	Kötelez	-
NBG_TV100K5	A turizmus rendszere, környezet	5	Kollokvium	4	0	0	5	Kötelez	-
NBT_BL893K2	Urbanizáció	2	Kollokvium	2	0	0	5	Kötelez	-
NBT_FD103K2	A Kárpát-medence társadalomföldrajza ea.	2	Kollokvium	2	0	0	5	Kötelez	-
NBT_FD104G2	A Kárpát-medence társadalomföldrajza gy.	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	5	Kötelez	-
NBT_FD105G2	A pályázatírás módszertana	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	5	Kötelez	-
NBT_FD118K3	Az infrastruktúra alapjai	3	Kollokvium	2	0	0	5	Kötelez	-
NBT_FD141G2	Önkormányzati ismeretek gy.	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	5	Kötelez	-
NBT_FD172K3	Vidékfejlesztés	3	Kollokvium	2	0	0	5	Kötelez	-
NOT_FD114K2	Társadalmi konfliktusok szociográfiája	2	Kollokvium	2	0	0	5	Kötelez	-
NBT_FD116K3	Az európai és hazai területfejlesztés ea.	3	Kollokvium	2	0	0	6	Kötelez	-
NBT_FD117G2	Az európai és hazai területfejlesztés gy.	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	6	Kötelez	-
NBT_FD127K3	Helyi gazdaságfejlesztés ea.	3	Kollokvium	2	0	0	6	Kötelez	-
NBT_FD128G2	Helyi gazdaságfejlesztés gy.	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	6	Kötelez	-
NBT_FD130K2	Magyarország idegenforgalmi földrajza	2	Kollokvium	2	0	0	6	Kötelez	-

A tanulmányaikat nem idegen nyelvi szakon folytató hallgatók számára a Főiskola a tanulmányok megkezdésétől 4 féléven keresztül térítésmentesen heti 4 órában idegen nyelvi kurzusok teljesítését írja elő kritériumkövetelményként. Mentesül a nyelvi követelmények teljesítése alól az a hallgató, aki a szakon az oklevél kiadásához előírt nyelvvizsga bizonyítvánnyal rendelkezik. Az idegen nyelvi kurzusok:

#### Angol első nyelv

A tanegység		Köv.	Típus
kódja	neve		
NON_AN100G0	Angol–A2-szintrehozó	Aláírás	Szabadon választható
NON_AN101G0	Angol–B1-középfaladó	Aláírás	Szabadon választható
NON_AN102G0	Angol–B2-nyelvvizsga előkészítő 1.	Aláírás	Szabadon választható
NON_AN103G0	Angol–B2-nyelvvizsga előkészítő 2.	Aláírás	Szabadon választható
NON_AN104G0	Szakmai Angol 1.	Aláírás	Szabadon választható
NON_AN105G0	Szakmai Angol 2.	Aláírás	Szabadon választható

#### Angol második nyelv

A tanegység		Köv.	Típus
kódja	neve		
NON_AN106G0	Angol–A1-kezdő	Aláírás	Szabadon választható
NON_AN107G0	Angol–A2-alapfok	Aláírás	Szabadon választható
NON_AN108G0	Angol–B1-középfaladó 1.	Aláírás	Szabadon választható
NON_AN109G0	Angol–B2-középfaladó 2.	Aláírás	Szabadon választható

#### Francia első nyelv

A tanegység		Köv.	Típus
kódja	neve		
NON_FR100G0	Francia–A2-szintrehozó	Aláírás	Szabadon választható
NON_FR101G0	Francia–B1-középfaladó	Aláírás	Szabadon választható
NON_FR102G0	Francia–B2-nyelvvizsga előkészítő 1.	Aláírás	Szabadon választható
NON_FR103G0	Francia–B2-nyelvvizsga előkészítő 2.	Aláírás	Szabadon választható
NON_FR104G0	Szakmai Francia 1.	Aláírás	Szabadon választható
NON_FR105G0	Szakmai Francia 2.	Aláírás	Szabadon választható

#### Francia második nyelv

A tanegység		Köv.	Típus
kódja	neve		
NON_FR106G0	Francia–A1-kezdő	Aláírás	Szabadon választható
NON_FR107G0	Francia–A2-alapfok	Aláírás	Szabadon választható
NON_FR108G0	Francia–B1-középfaladó 1.	Aláírás	Szabadon választható
NON_FR109G0	Francia–B2-középfaladó 2.	Aláírás	Szabadon választható

#### Kínai nyelv

A tanegység		Köv.	Típus
kódja	neve		
NBG_IN241A0	Kínai I.	Aláírás	Szabadon választható
NBG_IN242A0	Kínai II.	Aláírás	Szabadon választható

NBG_IN243A0	Kínai III.	Aláírás	Szabadon választható
-------------	------------	---------	----------------------

### Német első nyelv

A tanegység		Köv.	Típus
kódja	neve		
NON_NE100G0	Német–A2-szintrehozó	Aláírás	Szabadon választható
NON_NE101G0	Német–B1-középfaladó	Aláírás	Szabadon választható
NON_NE102G0	Német–B2-nyelvvizsga előkészítő 1.	Aláírás	Szabadon választható
NON_NE103G0	Német–B2-nyelvvizsga előkészítő 2.	Aláírás	Szabadon választható
NON_NE104G0	Szakmai Német 1.	Aláírás	Szabadon választható
NON_NE105G0	Szakmai Német 2.	Aláírás	Szabadon választható

### Német második nyelv

A tanegység		Köv.	Típus
kódja	neve		
NON_NE106G0	Német–A1-kezdő	Aláírás	Szabadon választható
NON_NE107G0	Német–A2-alapfok	Aláírás	Szabadon választható
NON_NE108G0	Német–B1-középfaladó 1.	Aláírás	Szabadon választható
NON_NE109G0	Német–B2-középfaladó 2.	Aláírás	Szabadon választható

### Orosz első nyelv

A tanegység		Köv.	Típus
kódja	neve		
NON_OR100G0	Orosz–A2-szintrehozó	Aláírás	Szabadon választható
NON_OR101G0	Orosz–B1-középfaladó	Aláírás	Szabadon választható
NON_OR102G0	Orosz–B2-nyelvvizsga előkészítő 1.	Aláírás	Szabadon választható
NON_OR103G0	Orosz–B2-nyelvvizsga előkészítő 2.	Aláírás	Szabadon választható
NON_OR104G0	Szakmai Orosz 1.	Aláírás	Szabadon választható
NON_OR105G0	Szakmai Orosz 2.	Aláírás	Szabadon választható

### Orosz második nyelv

A tanegység		Köv.	Típus
kódja	neve		
NON_OR106G0	Orosz–A1-kezdő	Aláírás	Szabadon választható
NON_OR107G0	Orosz–A2-alapfok	Aláírás	Szabadon választható
NON_OR108G0	Orosz–B1-középfaladó 1.	Aláírás	Szabadon választható
NON_OR109G0	Orosz–B2-középfaladó 2.	Aláírás	Szabadon választható