

A T_FDR_BSc_L kódú, Földrajz BSc szak mintatanterve

Összesen: 129 kredit, Órák megbontása: 476 E, 499 Gy, 0 L

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév	Típus	El követelmény
				E	Gy	L			
LBB_FL008K2	Filozófiatörténet	2	Kollokvium	12	0	0	1	Kötelez	-
LBB_NI005G2	Beszédm. velés-nyelvi norma	2	Gyakorlati jegy	0	9	0	1	Kötelez	-
LBG_GI016K2	Közgazdasági alapismeretek	2	Kollokvium	10	0	0	1	Kötelez	-
LBG_NT170K3	Az EU integráció alapkérdései	3	Kollokvium	10	0	0	1	Kötelez	-
LBG_PO006K2	Bevezetés a politikatudományba	2	Kollokvium	10	0	0	1	Kötelez	-
LBP_MI012K2	Információ és társadalom	2	Kollokvium	10	0	0	1	Kötelez	-
LBP_MI937G2	Információs és kommunikációs technológiák (IKT)	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	1	Kötelez	-
LBT_FD114K2	Ásvány és k. zettan ea.	2	Kollokvium	12	0	0	1	Kötelez	-
LBT_FD115G2	Ásvány és k. zettan gy.	2	Gyakorlati jegy	0	12	0	1	Kötelez	-
LBT_FD162K1	Geostatisztika, földrajzi számítások	1	Kollokvium	12	0	0	1	Kötelez	-
LBT_FD163G2	Geostatisztika, földrajzi számítások	2	Gyakorlati jegy	0	12	0	1	Kötelez	-
LBT_KR773K2	Fizikai alapismeretek	2	Kollokvium	10	0	0	1	Kötelez	-
LBT_KR797K2	Kémiai alapismeretek ea.	2	Kollokvium	10	0	0	1	Kötelez	-
LOT_FD100G4	Térképészet és tájékozódás	4	Gyakorlati jegy	16	0	0	1	Kötelez	-
LBT_FD101K2	A Föld kozmikus kapcsolatai	2	Kollokvium	12	0	0	2	Kötelez	-
LBT_FD137G2	Meteorológia és klimatológia gy.	2	Gyakorlati jegy	0	12	0	2	Kötelez	-
LBT_FD170G2	Természetföldrajzi terepgyakorlat	2	Gyakorlati jegy	0	30	0	2	Kötelez	-
LBT_FD205K2	Meteorológia és klimatológia	2	Kollokvium	8	0	0	2	Kötelez	-
LBT_FD206K2	Általános természetföldrajz - A vízburuk földrajza	2	Kollokvium	8	0	0	2	Kötelez	-
LBT_FD207K2	Általános természetföldrajz - A k. zettburuk földrajza	2	Kollokvium	8	0	0	2	Kötelez	-
LBT_FD208K3	Általános gazdaságföldrajz	3	Kollokvium	12	0	0	2	Kötelez	-
LBT_IM713K2	Alkalmazott matematika ea.	2	Kollokvium	10	0	0	2	Kötelez	-
LBT_IM714G2	Alkalmazott matematika gy.	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	2	Kötelez	-
LBT_IM900G2	Haladó információtechnológiai ismeretek	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	2	Kötelez	-
LBT_KR015K2	Környezettani alapismeretek	2	Kollokvium	10	0	0	2	Kötelez	-
LOT_FD117K2	Demográfia és települések	2	Kollokvium	8	0	0	2	Kötelez	-
LBG_GI902K3	Vállalkozási ismeretek	3	Kollokvium	8	0	0	3	Kötelez	-
LBT_BL887K2	Természet és környezetvédelem ea.	2	Kollokvium	8	0	0	3	Kötelez	-
LBT_FD100K2	A Föld és az élet fejlődése	2	Kollokvium	12	0	0	3	Kötelez	-
LBT_FD110G2	Általános gazdaságföldrajz gy.	2	Gyakorlati jegy	0	12	0	3	Kötelez	-
LBT_FD121K2	Európa természeti földrajza	2	Kollokvium	12	0	0	3	Kötelez	-
LBT_FD152G2	Magyarország természeti földrajza gy.	2	Gyakorlati jegy	0	12	0	3	Kötelez	-
LBT_FD164K2	Megújuló energiaforrások	2	Kollokvium	12	0	0	3	Kötelez	-
LBT_FD165G1	A Föld és az élet fejlődése	1	Gyakorlati jegy	0	12	0	3	Kötelez	-
LBT_FD184K2	Politikai- és szociálgeográfia I.	2	Kollokvium	8	0	0	3	Kötelez	-
LBT_FD353A0	Szakmai gyakorlat I.	0	Alírárs megszerzése	0	80	0	3	Kötelez	-
LOT_FD102G2	Európa természeti földrajza	2	Gyakorlati jegy	8	0	0	3	Kötelez	-
LOT_FD111G2	Általános természetföldrajz komplex gyakorlat	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	3	Kötelez	-
LOT_FD112K2	Magyarország természeti földrajza (kitekintéssel a Kárpát-medencére)	2	Kollokvium	8	0	0	3	Kötelez	-

LBT_FD129K2	Karsztok	2	Kollokvium	12	0	0	3	Szabadon választható	-
LBT_FD139K2	Óceánok földrajza	2	Kollokvium	12	0	0	3	Szabadon választható	-
LBT_FD149K2	Vulkanológia	2	Kollokvium	12	0	0	3	Szabadon választható	-
LBT_KR805K2	Környezetvédelmi jog és igazgatás	2	Kollokvium	10	0	0	3	Szabadon választható	-
LBT_FD102K2	A földrajztudomány története	2	Kollokvium	12	0	0	4	Kötelez	-
LBT_FD120K2	Európa társadalomföldrajza	2	Kollokvium	12	0	0	4	Kötelez	-
LBT_FD126K2	Földrajzi zonalitás	2	Kollokvium	12	0	0	4	Kötelez	-
LBT_FD180G2	Társadalomföldrajzi terepgyakorlat	2	Gyakorlati jegy	0	30	0	4	Kötelez	-
LBT_FD183K2	EU szakpolitika	2	Kollokvium	12	0	0	4	Kötelez	-
LBT_KR017K2	Min ségbiztosítás	2	Kollokvium	10	0	0	4	Kötelez	-
LOT_FD103G2	Európa társadalomföldrajza	2	Gyakorlati jegy	8	0	0	4	Kötelez	-
LOT_FD106G2	Demográfia és települések	2	Gyakorlati jegy	8	0	0	4	Kötelez	-
LOT_FD113K2	Magyarország társadalom-földrajza (kitekintéssel a szomszédos országokra)	2	Kollokvium	8	0	0	4	Kötelez	-
LOT_FD115K2	A globalizáció földrajza	2	Kollokvium	8	0	0	4	Szabadon választható	-
LOT_FD116K2	Antropogén tájformálás	2	Kollokvium	8	0	0	4	Szabadon választható	-
LBT_FD108K2	A Világ természeti földrajza	2	Kollokvium	12	0	0	5	Kötelez	-
LBT_FD133G2	Magyarország társadalomföldrajza gy.	2	Gyakorlati jegy	0	12	0	5	Kötelez	-
LBT_FD178G1	A Világ természeti földrajza	1	Gyakorlati jegy	0	12	0	5	Kötelez	-
LBT_FD351A0	Szakdolgozati szeminárium I.	0	Aláírás megszerzése	0	10	0	5	Kötelez	-
LBT_FD354A0	Szakmai gyakorlat II.	0	Aláírás megszerzése	0	160	0	5	Kötelez	-
LBT_FD134K2	Magyarország történeti földrajza	2	Kollokvium	12	0	0	5	Szabadon választható	-
LBT_FD107K2	A Világ társadalomföldrajza	2	Kollokvium	12	0	0	6	Kötelez	-
LBT_FD177G1	A Világ társadalomföldrajza	1	Gyakorlati jegy	0	12	0	6	Kötelez	-
LBT_FD352A0	Szakdolgozati szeminárium II.	0	Aláírás megszerzése	0	10	0	6	Kötelez	-
LBT_FD122K2	Európai regionalizmusok	2	Kollokvium	12	0	0	6	Szabadon választható	-
LBT_FD174G2	Topo és mikroklimatológia	2	Gyakorlati jegy	0	12	0	6	Szabadon választható	-
LBT_FD176K2	Geography in English	2	Kollokvium	12	0	0	6	Szabadon választható	-
LBT_FD185G2	Felszínelemzési módszerek	2	Gyakorlati jegy	0	12	0	6	Szabadon választható	-
LOT_FD104G2	Történeti kultúrföldrajz	2	Gyakorlati jegy	8	0	0	6	Szabadon választható	-

A MEGENE_L kódú, Megújuló energiaforrások szakirány mintatanterve

Összesen: 49 kredit, Órák megbontása: 106 E, 90 Gy, 0 L

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév	Típus	EI követelmény
				E	GY	L			
LBB_FL896K2	Bevezetés a kutatómódszertanba	2	Kollokvium	10	0	0	3	Kötelez	-
LBT_FD190K3	Bolygónk energiakészletei	3	Kollokvium	8	0	0	3	Kötelez	-
LBT_FD191K3	Energiagazdaság, energiapolitika	3	Kollokvium	8	0	0	3	Kötelez	-
LBT_FD194K2	Biomassza energetikai alkalmazásának alapismeretei	2	Kollokvium	8	0	0	3	Kötelez	-
LBT_FD196K2	A geotermikus energia alkalmazásának alapjai	2	Kollokvium	8	0	0	3	Kötelez	-
LBT_FD197G2	A geotermikus energia alkalmazásának alapjai	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	3	Kötelez	-
LBT_FD198K2	A szélenergia alkalmazásának alapjai	2	Kollokvium	8	0	0	3	Kötelez	-
LBT_FD200K2	A napenergia alkalmazásai	2	Kollokvium	8	0	0	3	Kötelez	-
LBT_FD140K3	Önkormányzati ismeretek ea.	3	Kollokvium	12	0	0	4	Kötelez	-
LBT_FD168G4	Térinformaika I.	4	Gyakorlati jegy	0	24	0	4	Kötelez	-
LBT_FD195G2	A biomassza energetikai alkalmazásának alapjai	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	4	Kötelez	-
LBT_FD199G2	A vízenergia alkalmazásának alapjai	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	4	Kötelez	-
LMG_KG110K5	Projekt-tervezés és finanszírozás	5	Kollokvium	20	0	0	4	Kötelez	-
LBT_FD192K3	Az energiatermelés környezeti hatásai	3	Kollokvium	8	0	0	5	Kötelez	-
LBT_FD193K2	Energetikai ellátóhálózatok	2	Kollokvium	8	0	0	5	Kötelez	-
LBT_FD201G2	Megújuló energiás projektek finanszírozási lehetőségei	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	5	Kötelez	-
LBT_FD202G2	Energetikai anyagismeret	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	5	Kötelez	-
LBT_FD203G2	A m szaki rajz alapjai	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	5	Kötelez	-
LBG_KO127G2	Kommunikációs technikák I.	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	6	Kötelez	-
LBT_FD204G2	Energia és háztartás	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	6	Kötelez	-

A TELFEJL_L kódú, Település- és területfejlesztési és térségfejlesztési szakirány mintatanterve

Összesen: 59 kredit, Órák megbontása: 174 E, 84 Gy, 0 L

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév	Típus	EI követelmény
				E	GY	L			
LBB_FL896K2	Bevezetés a kutatómódszertanba	2	Kollokvium	10	0	0	3	Kötelez	-
LBT_BL888K4	Terület és településfejlesztés alapjai	4	Kollokvium	4	0	0	3	Kötelez	-
LBT_FD131K3	Magyarország közigazgatása	3	Kollokvium	12	0	0	4	Kötelez	-
LBT_FD140K3	Önkormányzati ismeretek ea.	3	Kollokvium	12	0	0	4	Kötelez	-
LBT_FD168G4	Térinformaika I.	4	Gyakorlati jegy	0	24	0	4	Kötelez	-
LMG_KG110K5	Projekt-tervezés és finanszírozás	5	Kollokvium	20	0	0	4	Kötelez	-
LBG_GL803K3	Környezetgazdaságtan	3	Kollokvium	10	0	0	5	Kötelez	-
LBG_TV100K5	A turizmus rendszere, környezete	5	Kollokvium	16	0	0	5	Kötelez	-
LBT_BL893K2	Urbanizáció	2	Kollokvium	10	0	0	5	Kötelez	-
LBT_FD103K2	A Kárpát-medence társadalomföldrajza ea.	2	Kollokvium	12	0	0	5	Kötelez	-
LBT_FD104G2	A Kárpát-medence társadalomföldrajza gy.	2	Gyakorlati jegy	0	12	0	5	Kötelez	-
LBT_FD105G2	A pályázatírás módszertana	2	Gyakorlati jegy	0	12	0	5	Kötelez	-
LBT_FD118K3	Az infrastruktúra alapjai	3	Kollokvium	12	0	0	5	Kötelez	-
LBT_FD141G2	Önkormányzati ismeretek gy.	2	Gyakorlati jegy	0	12	0	5	Kötelez	-
LBT_FD172K3	Vidékfejlesztés	3	Kollokvium	12	0	0	5	Kötelez	-
LOT_FD114K2	Társadalmi konfliktusok szociográfiája	2	Kollokvium	8	0	0	5	Kötelez	-
LBT_FD116K3	Az európai és hazai területfejlesztés ea.	3	Kollokvium	12	0	0	6	Kötelez	-
LBT_FD117G2	Az európai és hazai területfejlesztés gy.	2	Gyakorlati jegy	0	12	0	6	Kötelez	-
LBT_FD127K3	Helyi gazdaságfejlesztés ea.	3	Kollokvium	12	0	0	6	Kötelez	-
LBT_FD128G2	Helyi gazdaságfejlesztés gy.	2	Gyakorlati jegy	0	12	0	6	Kötelez	-
LBT_FD130K2	Magyarország idegenforgalmi földrajza	2	Kollokvium	12	0	0	6	Kötelez	-