

Természeti mérnöki BSc alapszak tanterve (levelező tagozat)

2015.09.29

Szakvezető: Dr. Juhász Lajos egyetemi docens

Tantárgy kódja	Tantárgy neve	I. félév				II. félév				III. félév				IV. félév				V. félév				VI. félév				VII. félév	Tantárgyfelelős oktató		
		15				15				15				15				15				15							
		ea	gy	v	kr	ea	gy	v	kr	ea	gy	v	kr	ea	gy	v	kr	ea	gy	v	kr	ea	gy	v	kr			ea	gy
MTBL60001	Allattan, állatétletan I.	10	0	K	4																							Dr. Juhász Lajos	
MTBL60020	Etológia	4	4	G	4																							Dr. Szendrei László	
MTBL60114	Informatika	0	8	G	3																							Nagyné dr. Polyák Ilona	
MTBL60003	Magyarország földtana és természetföldrajza	10	0	K	4																							Dr. Juhász Lajos	
MTBL60113	Matematika I.	4	4	G	5																							Dr. Vincze Szilvia	
MTBL60005	Növénytan, növényélettan I.	10	0	K	5																							Dr. Lisztes-Szabó Zsuzsa	
MTBL60006	Ökológia	10	0	K	4																							Dr. Juhász Lajos	
MTBL60007	Termőhelyismeret	10	0	K	4																							Dr. Kátai János	
MTBL60008	Erdő- és vadgazdálkodás I.					8	4	K	5																				Dr. Rédei Károly
MTBL60043	Környezetgazdálkodás, környezettechnológia					8	0	K	3																				Dr. Juhász Csaba
MTBL60012	Műszaki és élelmiszeripari alapismeretek					4	4	G	3																				Dr. Hagymássy Zoltán
MTBL60022	Terepi vizsgálati módszerek					5	5	G	4				0																Dr. Gyüre Péter
MTBL60013	Természetvédelem					10	0	K	4																				Dr. Juhász Lajos
MTBL60014	Természetvédelmi állattan I.					12	0	K	4																				Dr. Juhász Lajos
MTBL60015	Természetvédelmi növénytan I.					12	0	K	4																				Dr. Lisztes-Szabó Zsuzsa
MTBL60117	Vizgazdálkodás I.					8	0	K	4																				Dr. Juhász Csaba
MTBL60470	Agrárkörnyezetgazdálkodás									4	4	G	5																Dr. Blaskó Lajos
MTBL60023	Földtudományok-geoinformatika I.									5	5	G	4																Dr. Nagy Attila
MTBL60019	Gazdaságtudományi ismeretek I. (makro- és mikroökonomia, EU ismeretek, agrárgazdaságtan)									8	0	K	3																Dr. Dombi Mihály, Dr. Harangi-Rákos Mónika
MTBL60115	Kémia III. (agrokémia)									8	0	K	3																Erdeimé dr. Kremper Rita
MTBL60031	Növénytermesztés I.									10	0	K	4																Dr. Kutasy Erika
MTBL60021	Talajökológia									10	0	G	3																Dr. Kátai János
MTBL60024	Természetvédelmi állattan II.									12	0	K	4																Dr. Juhász Lajos
MTBL60025	Természetvédelmi növénytan II.									12	0	K	4																Dr. Lisztes-Szabó Zsuzsa
MTBL60038	Állattenyésztés I.													10	0	K	4												Dr. Béri Béla
MTBL60039	Biogeográfia													10	0	K	3												Dr. Kozák Lajos
MTBL60042	Erdő és vadgazdálkodás II.													12	0	K	4												Dr. Szendrei László
MTBL60040	Gazdaságtudományi ismeretek II. (üzemtan, pénzügyi ismeretek és számvitel)													8	0	K	3												Dr. Posta László
MTBL60041	Halgazdálkodás													4	4	G	4												Dr. Stündl László
MTBL60044	Vadon élő fajok kereskedelme													4	4	G	3												Dr. Gyüre Péter
MTBL60112	Biztonságtan és munkavédelem																	6	0	K	2								Dr. Pregun Csaba
MTBL60049	Környezetgazdaságtan																				6	0	K	2					Dr. Kuti István
MTBL60116	Mezőgazdasági jog és szakigazgatás																				6	0	K	3					Dr. Andorkó Imre
MTBL60050	Ökoturizmus																				8	0	K	2					Dr. Gyüre Péter
MTBL60020	Természetvédelmi jog																				12	0	K	4					Dr. Csepregi István
	Kredit összesen:	128			33				31				30				21							2					11
	Óraszám összesen	4890	870	240		1005	195			1035	135			720	120			90	0					480	0				

Differenciált szakmai ismeretek / Kötelezően választható tárgyak														
MTBL60066	Erdei élőhely kezelése				6	4	G	4				Dr. Kozák Lajos		
MTBL60060	Allatföldrajz								10	0	K	3	Dr. Kozák Lajos	
MTBL60067	Tudományos közlés és ismeretterjesztés								8	0	K	2	Dr. Gyüre Péter	
MTBL60068	Védett gyepek kezelése								10	0	K	4	Dr. Lisztes-Szabó Zsuzsa	
MTBL60069	Vizes élőhelyek kezelése								10	0	K	4	Dr. Kozák Lajos	
MTBL60070	Hobbiállat tartás és tenyésztés									4	4	G	3	Dr. Juhász Lajos
MTBL60071	Óshonos háziállatok védelme									8	0	K	3	Dr. Mihók Sándor
MTBL60072	Gyógynövényismeret									8	0	K	3	Dr. Lisztes-Szabó Zsuzsa
MTBL60073	Kultúrtörténeti értékek védelme									10	0	K	4	Dr. Kozák Lajos
	Kredit összesen:	30						4				13	13	
	Óraszám összesen:	1230			90	60			570	0			450	60
Szabadon választható tárgyak														
MTBL60074	Halak ismerete és védelme				4	2	G	2					Dr. Juhász Lajos	
MTBL60075	Ornitológia				4	2	G	2					Dr. Gyüre Péter	
MTBL60077	Allatpreparálás								4	2	G	2	Dr. Gyüre Péter	
MTBL60078	Sporthorgászat								4	2	G	2	Dr. Stündl László	
MTBL60080	Tái- és vidékfejlesztés									6	2	G	2	Dr. Nagy Géza
MTBL60079	Természetfotózás									4	2	G	2	Dr. Gyüre Péter
	Kredit összesen:	12			0			0				4	4	
	Óraszám összesen:	570	0	0		0	0		0	0			120	60
További kötelező tárgyak														
Szakmai gyakorlatok:														
MTBL60054	Szakmai gyakorlat*					80							Dr. Juhász Lajos	
MTBL60055	Tanulmányút							10					Dr. Juhász Lajos	
MTBL60056	Szakmai gyakorlat*									80			Dr. Juhász Lajos	
MTBL60096	Szakdolgozatkészítés I.									0	2	G	7	
MTBL60097	Szakdolgozatkészítés II.										0	2	G	8
	Kötelező tárgyak kreditértékei	128												
	Kötelezően választható tárgyak kreditértékei	28												
	Szabadon választható tárgyak kreditértékei	9												
	Szakdolgozat	15												
	Összesen (kredit)	180												
	Vizsgaformák (kötelező tárgyak)													
	kollokvium			5		6		5		4		1		4
	gyakorlat			3		2		3		2		0		0
MTBGYAKBSC	7. félévi gyakorlat (kredit)	30												

* A gyakorlatok nyáron teljesítendőek, de a következő, őszi félévben veendőek fel a Neptun rendszerben