

**Természetvédelmi mérnöki alapszak tanterve
nappali tagozat**

Szakfelelős: Dr. Juhász Lajos

2017. május 8.

Tárgykód	Tantárgy megnevezése	I. félév				II. félév				III. félév				IV. félév				V. félév				VI. félév				VII. félév	Tárgyfelelős oktató
		14				14				14				14				14									
		ea	gy	v	kr	ea	gy	v	kr	ea	gy	v	kr	ea	gy	v	kr	ea	gy	v	kr	ea	gy	v	kr		
MTB7001	Alkalmazott növénybiológia alapjai	1	0	A	0																				Dr. Veres Szilvia		
MTB7002	Alkalmazott kémia alapjai	1	0	A	0																				Kincses Sándorné dr.		
MTB7003	Állattan	2	2	K	5																				Dr. Juhász Lajos		
MTB7005	Matematika	2	1	G	4																				Dr. Vincze Szilvia		
MTB7008	Informatika	0	2	G	3																				Dr. Várallyai László		
MTB7031	Magyarország földtana és természetföldrajza	2	2	K	4																				Dr. Juhász Lajos		
MTB7007	Növénytan	2	2	K	5																				Dr. Bákonyi Nóra		
MTB7032	Ökológia	2	1	K	4																				Dr. Juhász Lajos		
MTB7033	Erdőgazdálkodás	2	1	G	4																				Dr. Rédei Károly		
	Összesen	14	11		29																						
MTB7034	Talajbiológia					2	1	K	4																Dr. Kátai János		
MTB7015	Környezetgazdálkodás					2	0	K	3																Dr. Juhász Csaba		
MTB7012	Vízgazdálkodás					2	1	K	4																Dr. Juhász Csaba		
MTB7035	Természetvédelem					2	1	K	4																Dr. Juhász Lajos		
MTBT7001	Természetvédelmi állattan I					2	2	G	5																Dr. Juhász Lajos		
MTBT7002	Természetvédelmi növénytan I					2	2	G	5																Dr. Lisztes-Szabó Zsuzsa		
MTB7010	Műszaki ismeretek					2	1	G	3																Dr. Hagymássy Zoltán		
	Összesen					14	8		28																		
MTB7036	Geoinformatika									2	2	G	5												Dr. Tamás János		
MTB7037	Etológia									1	1	G	3												Dr. Szendrei László		
MTB7038	Mezőgazdasági kémia									2	1	K	4												Erdeiné dr. Kremper Rita		
MTB7016	Növénytermesztés I.									2	1	K	4												Dr. Pepó Péter		
MTBT7003	Terepi vizsgálati módszerek									2	1	G	4												Dr. Gyüre Péter		
MTBT7004	Természetvédelmi állattan II.									2	2	K	5												Dr. Juhász Lajos		
MTBT7005	Természetvédelmi növénytan II.									2	2	K	5												Dr. Lisztes-Szabó Zsuzsa		
	Összesen									13	10		30														
MTB7023	Állattenyésztés I.												2	1	K	4									Dr. Komlósi István		
MTBT7006	Vadgazdálkodás												2	2	K	5									Dr. Szendrei László		
MTBT7007	Biogeográfia												2	1	K	4									Dr. Kozák Lajos		
MTBT7008	Természetvédelmi élőhelykezelés												2	2	G	5									Dr. Kozák Lajos		
MTBT7009	Tudományos közlés és ismeretterjesztés												1	2	G	3									Dr. Gyüre Péter		
MTBT7010	Halgazdálkodás												2	0	K	3									Dr. Stündl László		
MTB7039	Vadon élő fajok kereskedelme												1	1	G	3									Dr. Gyüre Péter		
	Összesen												12	9		27											
MTB7040	Biztonságtechnika és munkavédelem																2	0	K	3					Dr. Pregon Csaba		
	Gazdaságtudományi ismeretek III. (kommunikáció, szervezés és logisztika, vezetési ismeretek, marketing, szaktanácsadás)																4	0	K	4					Dr. Pető Károly		
MTB7026	Gyógynövényismeret																2	1	K	4					Kovács Szilvia		
MTBT7011	Óshonos háziállatok védelme																2	1	K	4					Dr. Mihók Sándor		
MTBT7012	Kultúrtörténeti értékek védelme																2	2	G	5					Dr. Kozák Lajos		
MTBT7013	Összesen																12	4		20							
MTBT7014	Ökoturizmus																			2	1	K	4		Dr. Kövér László		
MTBT7015	Természetvédelmi jog és igazgatás																			2	1	K	4		Dr. Csepregi István		
MTBT7016	Hobbiallat tartás és tenyésztés																			2	1	K	4		Dr. Juhász Lajos		
MTB7041	Környezetgazdaságtan																			2	0	K	3		Dr. Karcagi-Kováts Andrea		
	Összesen																			8	3		15				

Tárgykód	Tantárgy megnevezése	I. félév				II. félév				III. félév				IV. félév				V. félév				VI. félév				VII. félév	Tárgyfelelős oktató
		14				14				14				14				14									
		ea	gy	v	kr	ea	gy	v	kr	ea	gy	v	kr	ea	gy	v	kr	ea	gy	v	kr	ea	gy	v	kr		
Szakmai gyakorlatok																											
MTBT7TG1	Terepgyakorlat I. ^{1,2}					0	40	A	0																		
MTBT7NG1	Szakmai gyakorlat I. ^{1,2}									0	40	A	0														
MTBT7TG2	Terepgyakorlat II. ^{1,2}													0	40	A	0										
MTBT7NG2	Szakmai gyakorlat II. ^{1,2}																	0	40	A	0						
Szabadon választható tárgyak																											
MTB7042	Allatpreparálás																	1	1	G	3						Dr. Gyüre Péter
MTBT7017	Halak ismerete és védelme																	1	1	G	3						Dr. Juhász Lajos
MTBT7018	Ornitológia																	1	1	G	3						Dr. Gyüre Péter
MTBT7019	Gombaismeret																	1	1	G	3						Dr. Kozák Lajos
MTB7043	Természetfotózás																					1	1	G	3		Dr. Szendrei László
MTBT7020	Hungarikumok																					1	1	G	3		Dr. Juhász Lajos
MTBT7021	Gyakorlati örökségvédelem																					1	1	G	3		Rózsa Sándor
További kötelező tárgyak																											
MTB7NY1	Szakmai idegen nyelv I.	0	4	G	3																						Dr. Czeller Mária
SI-001	Testnevelés ²	0	2	A	0																						
MTB7NY2	Szakmai idegen nyelv II.					0	4	G	3																		Dr. Czeller Mária
SI-001	Testnevelés ²					0	2	A	0																		
MTB7D1	Szakdolgozat készítés I.																	0	2	G	7						
MTB7D2	Szakdolgozat készítés II.																					0	2	G	8		
Mindösszesen a kötelező tárgyak + szakmai idegen nyelv		14	17		32	14	14		31	13	10		30	12	9		27	12	6		27	8	5		23		
<i>Kötelező tárgyak kreditértékei</i>																								149			
<i>Szabadon választható tárgyak kreditértékei</i>																								10			
<i>Szakmai idegen nyelv</i>																								6			
<i>Szakdolgozat készítés</i>																								15			
Összesen (kredit):																								180			
7. félévi gyakorlat																								30			

¹ A szakmai gyakorlatok nyáron teljesítendőek, és a következő, őszi félévben felveendők a Neptun rendszerben.

² Aláírással záruló, kreditérték nélküli kritériumfeltétel

Záróvizsga témakörök: Természetvédelmi állattan, Természetvédelmi növénytan, Magyarország földtana és természetföldrajza, Természetvédelmi jog, Természetvédelmi élőhelykezelés