

**Természetvédelmi mérnöki mesterszak tanterve
nappali tagozat**

Szakfelelős: Dr. Juhász Lajos

2017. május 8.

Tárgykód	Tantárgy megnevezése	I. félév				II. félév				III. félév				IV. félév				Tárgyfelelős
		14				14				14				14				
		ea	gy	v	kr	ea	gy	v	kr	ea	gy	v	kr	ea	gy	v	kr	
MTMTV7001	Biometria	2	1	G	3													Dr. Posta János
MTMTV7002	Monitoring távérzékeléssel	2	1	K	4													Dr. Tamás János
MTMTV7003	Globális környezeti rendszerek	2	0	K	3													Dr. Zsigrai György
MTMTV7004	Természetvédelmi vagyongazdálkodás és kezelési tervek készítése	2	2	K	4													Dr. Boldogh Sándor
MTMTV7005	Természetvédelmi genetika és génmegőrzés	2	0	K	3													Dr. Kozák Lajos
MTMTV7006	Magyarország és Európa védett természeti területei	2	0	K	3													Dr. Juhász Lajos
MTMTV7007	Mezőgazdasági jog és szakigazgatás	2	0	K	3													Dr. Andorkó Imre
	Összesen	14	4		23													
MTMTV7008	Biodiverzitás monitorozás					2	0	K	3									Dr. Nagy Antal
MTMTV7009	Táj- és vegetációtörténet					2	1	K	3									Dr. Novák Tibor
MTMTV7010	Természeti állapotfelmérés és hatásvizsgálat					2	2	G	4									Dr. Gyüre Péter
MTMTV7011	Környezet- és természetvédelmi jog és politika					2	1	K	3									Dr. Csepregi István
MTMTV7012	A Föld élővilága					2	0	K	3									Dr. Kozák Lajos
MTMTV7013	Tájökológia					2	0	K	3									Dr. Zsigrai György
MTMTV7014	Hidrokológia					2	1	K	3									Dr. Nagy Sándor Alex
	Összesen					14	5		22									
MTMTV7015	Fajmegőrzési tervek									1	1	G	3					Dr. Gyüre Péter
MTMTV7016	Konzervációbiológia									2	0	K	3					Dr. Kövér László
MTMTV7017	Kommunikáció és konfliktuskezelés									1	1	G	3					Dr. Juhász Csilla
MTMTV7018	Környezeti nevelés									2	1	G	3					Dr. Kozák Lajos
MTMTV7019	Kutatástervezés									1	1	G	3					Dr. Gyüre Péter
MTMTV7020	Talajökológia									2	0	K	3					Dr. Kátai János
	Összesen									9	4		18					
MTMTV7021	Biológiai invázió													2	0	K	3	Dr. Juhász Lajos
MTMTV7022	Biotechnológia és bioetika													2	0	K	3	Dr. Fári Miklós
MTMTV7023	Ökológiai földhasználat													2	0	K	3	Dr. Pepó Péter
MTMTV7024	Természetvédelmi projekt- és pályázati menedzsment													2	0	K	3	Dr. Végvári Zsolt
MTMTV7025	Vezetési ismeretek													2	0	K	3	Dr. Berde Csaba
	Összesen													10	0		15	
	Szakmai gyakorlatok																	
MTMTV7TG1	Tanulmányút, terepgyakorlat I. ²					0	40	A	0									Dr. Juhász Lajos
MTMTV7NG	Szakmai gyakorlat ¹									0	80	G	5					Dr. Juhász Lajos
MTMTV7TG2	Tanulmányút, terepgyakorlat II. ²									0	40	A	0					Dr. Juhász Lajos
	Szabadon választható tárgyak																	
MTMTV7026	Vadgazdálkodás védett területeken	1	1	K	3													Dr. Szendrei László
MTMTV7027	Ichthyológia	1	1	K	3													Dr. Juhász Lajos
MTMTV7028	Madárközösségek védelme					1	1	K	3									Dr. Gyüre Péter
MTMTV7029	Állatökológia					1	1	K	3									Dr. Kozák Lajos
	További kötelező tárgyak																	
MTM7NY1	Akadémiai nyelvi készségek	0	2	G	3													
MTM7NY2	Professzionális nyelvi készségek					0	2	G	3									
SI-001	Testnevelés					0	2	A	0									
MTMTV7D1	Diplomadolgozat készítés I.									0	2	G	10					
MTMTV7D2	Diplomadolgozat készítés II.													0	2	G	15	
	Mindösszesen a kötelező tárgyak + idegen nyelvi tárgyak	14	6		26	14	47		25	9	4		18	10	0		15	
	<i>Kötelező tárgyak kreditértékei</i>																	78
	<i>Szabadon választható tárgyak kreditértékei</i>																	6
	<i>Szakmai idegen nyelv</i>																	6
	<i>Szakmai gyakorlat</i>																	5
	<i>Diplomadolgozat készítés</i>																	25
	Összesen (kredit):																	120

¹ A szakmai gyakorlat a 2. félévet követő nyáron teljesítendő, és azt követően, az őszi félévben felveendő a Neptun rendszerben.

² Aláírással záruló, kreditérték nélküli kritériumfeltétel

Záróvizsga témakörök: Környezet- és természetvédelmi jog és politika, Globális környezeti rendszerek, Természetvédelmi vagyongazdálkodás és kezelési tervek készítése, Konzervációbiológia