

Készült 2010. június 30.

Környezetmérnöki Mesterképzési Szak. Elfogadva: 2010. április 13. Bevezetés: 2010 szeptember											
SZÜKSÉGES KREDITEK: 61A +28B +25BDT +6C=120 kredit											
Régi mintatanterv 2010. június előtti teljesítés						Új mintatanterv 2010. szeptember utáni teljesítés					
Tantárgy	Sz	T	E	G	K	Tantárgy	sz	T	E	G	kr
Alkalmazott matematika	1	A	2	1	3	ua.					
Környezetbiológia	1	A	2	1	3	ua.					
Projekt és pályázati menedzsment	1	A	3	0	3	ua.					
Biogeokémiai ciklusok	1	A	2	2	4	Biogeokémiai ciklusok	1	A	2	1	3
Környezeti áramlástan	1	A	2	1	3	ua.					
Környezetpolitika	1	A	2	0	2	ua.					
Műszaki mérnöki műveletek	1	A	2	2	4	ua.					
Ökoenergetika	1	B	2	1	3	ua.					
Környezetvédelmi információs rendszerek	1	B	1	1	2	Környezet- és természetvédelmi információs rendszerek	1	B	1	1	2
						Mérnöki létesítm. számítógépes tervezése	1	B	1	2	3
Munkaügyi ismeretek	1	C	1	1	2	MEGSZÚNT					
Környezetesztétika	1	C	2	0	2	Környezet- és természetesztétika	2	C	2	0	2
Környezeti nevelés és bioetika	1	C	2	0	2	ua.					
Környezetfizika	2	A	2	1	3	MEGSZÚNT					
Kemometria	2	A	2	1	3	ua.					
Tájökológia	2	A	1	1	2	Tájökológia	1	A	2	0	2
Globális környezeti rendszerek működése	2	A	2	1	3	Globális környezeti rendszerek	2	A	3	0	3
Regionális politika és gazdaságtan	2	A	2	1	3	MEGSZÚNT					
						Környezetgazdaságtan	2	A	3	0	3
Környezeti folyamatok modellezése	2	A	1	2	3	ua.					
Környezettervezés	2	A	2	1	3	ua.					
Környezeti hatásvizsgálat és állapotfelmérés	2	A	2	2	4	Környezeti állapotértékelés és – hatásvizsgálat	2	A	2	2	4
Genetika és biotechnológia	2	B	3	0	3	ua.					
Hulladékgazdálkodás biotechn. módszerei	2	B	2	1	3	ua.					
Geotechnika	2	B	1	2	3	MEGSZÚNT					
Természetes szennyvíztisztítás	2	B	1	1	2	Természetes szennyvíztisztítás	2	B	2	0	2

Életciklus-elemzés	2	B	1	1	2	ua.					
Mérnökbológiai létesítmények	2	C	1	1	2	MEGSZÚNT					
Környezetvédelem szaknyelv német/angol I.	2	C	2	1	2	Idegen szaknyelv I. (Környezetvédelem)	1	C	0	2	2
						Idegen szaknyelv II. (Környezetvédelem)	2	C	0	2	2
						Etnobotanika	2	C	0	2	2
						Kötelező szakmai gyakorlat	2	kr	0	160	0
Alkalmazott térinformatika	2	B	1	1	2	Távérzékelés	3	B	2	2	4
						Körny.- és természetv. szakkommunikáció	3	A	2	0	2
						Környezetvédelmi mérés technika	3	A	2	1	3
						Környezetvédelmi technológiák fejlesztése	3	A	2	1	3
						Környezetmenedzsment rendszerek	3	A	2	0	2
						Környezetvédelmi programok tervezése	3	B	1	1	2
						Környezet-geofizika	3	A	2	0	2
						Nyomvonalas létesítmények hatásvizsgálata	3	B	2	2	4
						Komplex várostervezési gyakorlat	3	B	1	2	3
						Diplomamunka I.	3	B	0	4	10
						Modellezés a vízgazdálkodásban	3	C	1	2	3
						Környezetjogi és szakigazgatási ismeretek	4	A	2	0	2
						Környezeti kockázatfelmérés és -kezelés	4	A	1	2	3
						Környezeti toxikológia	4	A	2	0	2
						Környezeti kármentesítés	4	B	1	2	3
						Környezetvédelmi felülvizsgálat és teljesítményértékelés	4	B	2	1	3
						Külszíni bányák hatásvizsgálata	4	B	1	2	3
						Környezetvédelmi minőségbiztosítás és szabványismeret	4	B	2	1	3
						Diplomamunka II.	4	B	0	4	15