

Környezetgazdálkodási agrármérnöki MSc szak tanterve

Szakvezető: Dr. Juhász Csaba, egyetemi docens

2011.

Tantárgyi kód	Tantárgy megnevezése	TANTÁRGYAK			I. félév				II. félév				III. félév				IV. félév				Tárgyfelelős
		Elm.	Gyak.	Összes	14 hét				14 hét				14 hét				14 hét				
					ea	gy	v	kr	ea	gy	v	kr	ea	gy	v	kr	ea	gy	v	kr	
MTMKG001	Környetkémia - környezetfizika	45	15	60	3	1	K	5													Dr. Vágó Imre
MTMKG002	Agro- és talajökológia	45	15	60	3	1	K	5													Dr. Kátai János
MTMKG003	Kutatásmódszertan - tudományos közléstan	45	30	75	3	2	K	5													Dr. Tamás János
MTMKG004	Természeti erőforrás gazdálkodás	30	30	60	2	2	K	5													Dr. Blaskó Lajos
MTMKG005	Agrárkörnyezet-védelem	30	0	30	2	0	K	4													Dr. Juhász Csaba
MTMKG006	Földhasználat-területi tervezés II.	30	0	30	2	0	K	3													Dr. Nagy János
MTMKG007	Területfejlesztés	30	0	30	2	0	K	3													Dr. Baranyi Béla
MTMKG009	Környezetállapot értékelés és tájgazdálkodás	45	30	75					3	2	K	5									Dr. Tamás János
MTMKG010	Környezettechnika II.	30	15	45					2	1	K	3									Dr. Borbély János
MTMKG011	Környezeti mérés-technika - Ökotoxikológia II.	30	15	45					2	1	K	3									Dr. Kovács Béla
MTMKG012	Műszaki infrastruktúra rendszerek	30	30	60					2	2	K	3									Dr. Sinóros-Szabó Botond
MTMKG013	Vezetési ismeretek - környezetszociológia	30	0	30					2	0	K	3									Dr. Berde Csaba
MTMKG014	Vízkezelésgazdálkodás - vízminőségvédelem	30	15	45					2	1	K	3									Dr. Borbély János
MTMKG015	Fenntartható mg-i rendszerek és technológiák- Növénytermesztés II.	30	15	45					2	1	K	3									Dr. Pepó Péter
MTMKG019	Természetvédelem II.	30	0	30									2	0	K	2					Dr. Juhász Lajos
MTMKG020	Fenntartható mg-i rendszerek és technológiák-Állattenyésztés II.	30	15	45									2	1	K	3					Dr. Mihók Sándor
MTMKG021	Környezettechnika III.	30	15	45									2	1	K	3					Dr. Kovács Elza
MTMKG022	Agrohidrológia - öntözéstechnika	30	15	45									2	1	K	3					Dr. Zsembeli József
MTMKG023	Környezetinformatika - távérzékelés	30	30	60									2	2	K	3					Dr. Tamás János
MTMKG024	Hulladékgazdálkodás II.	15	15	30									1	1	K	2					Dr. Pregun Csaba
MTMKG025	Precíziós mezőgazdaság II.	30	15	45									2	1	K	2					Dr. Czibalmos Róbert
MTMKG027	Környezet és minőség menedzsment	30	0	30													2	0	K	4	Dr. Juhász Csaba
MTMKG028	Környezetgazdaságtan	30	15	45													2	1	K	2	Dr. Zilahy Gyula
MTMKG029	Környezetegészségtan	30	0	30													2	0	K	2	Dr. Szűcs Sándor
MTMKG030	Szakigazgatási ismeretek - környezeti jog	30	0	30													2	0	K	2	Dr. Borbély János
MTMKG031	Agrár- és környezetpolitika	30	0	30													2	0	K	3	Dr. Juhász Csaba
Szaknyelvi tantárgyi csoport (4 kredit értékű tárgy választása kötelező a tanulmányok során - tanterv módosítás folyamatban, csak a Profeszionális nyelvi készségek marad)																					
MTMKG036	Interkulturális kommunikációs ismeretek	30	0	30	2	0	K	2													Dr. Silve Magdolna
MTMKG037	Interkulturális kommunikációs készségek	0	30	30	0	2	G	2													Dr. Troy Wiwczaroski
MTMKG008	Akadémiái nyelvi készségek (környezetgazdálkodás) I.	0	30	30					0	2	G	2									Dr. Silve Magdolna
MTMKG038	Profeszionális nyelvi készségek I.	0	30	30					0	2	G	2									Dr. Troy Wiwczaroski
MTMKG016	Akadémiái nyelvi készségek (környezetgazdálkodás) II.	0	30	30									0	2	G	2					Dr. Troy Wiwczaroski
MTMKG039	Profeszionális nyelvi készségek II.	0	30	30									0	2	G	2					Dr. Troy Wiwczaroski
MTMKG017	Szakmai gyakorlat	0	160	160					0	160	A	0									
MTMKG018	Diploma készítés és konzultáció I.	30	0	30					0	2	G	5									
MTMKG026	Diploma készítés és konzultáció II.	30	0	30									0	2	G	10					
MTMKG032	Diploma készítés és konzultáció III.	90	60	150													0	10	G	15	
SI-001	Testnevelés								0	2	A	0									
Ország összesen:		1005	700	1705	17	8			15	12			11	9			10	11			
Kredit összesen				120				30				28					28				28
Kötelező tárgyak kreditértékei				84																	
Szabadon választható tárgyak kreditértékei				6																	
Szakkoloztat				30																	
Szabadon választható tárgyak (a színessel jelölték angol nyelven)																					
MTMKG040 K3	Geoinformatics (Térinformatika)	15	15	30													1	1	G	3	Dr. Tamás János
MTMKG041 K2	Hydrology (Hidrologia)	30	0	30					2	0	K	2									Dr. Pregun Csaba
MTMKG042 K3	Water Management (Vízgazdálkodás)	15	15	30					1	1	K	3									Dr. Juhász Csaba
MTMKG043 K2	Soil Science (Talájtan)	30	0	30									2	0	K	2					Dr. Blaskó Lajos
MTMKG044 K2	Environmental Technologies (Környezettechnológia)	30	0	30									2	0	K	2					Dr. Tamás János
MTMKG033	Vízgyűjtő tervezés	30	0	30					2	0	K	2									Fehér János
MTMEL003	Táplálkozási ismeretek	30	0	30					2	0	K	2									Dr. Bardócz Zsuzsanna
MTMEL013	A biotechnológia kockázata, etikai és jogi kérdései	30	0	30					2	0	K	2									Dr. Bardócz Zsuzsanna
MTO0019	Biztonsástechnika és munkavédelem	30	0	30									3	1	K	4					Dr. Pregun Csaba
MTMKG034	Vizes élőhelyek kezelése	30	0	30									2	1	K	4					Dr. Stündl László
MTMKG035	Vízrendezés (drénezés)	30	0	30									2	0	K	2					Dr. Zsembeli József
MTMNO025	Növényvédelmi jog és szakigazgatás	30	0	30													2	0	K	2	Dr. Dienes Gyula
MT00103	Kommunális hulladék gyűjtése ártalmatlanítása és hasznosítása	45	15	60													3	1	K	4	Dr. Pregun Csaba
MTB60239	Pályázatkészítés, projektmenedzsment	0	60	60													0	4	K	3	Dr. Szűcs István
MTMTV001	Biometria	30	15	45													2	1	K	3	Dr. Komlósi István