

## Kertészmérnöki MSc szak tanterve

Szakvezető: Dr. Gonda István egyetemi tanár

2009.05.04

Kód	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	
	<b>Alapozó</b>																	
MTMKE001	Kertészeti növényföldrajz	1	1	K	2												Dr. Lévai László	
MTMKE002	Kertészeti növények élettana	2	1	K	3												Dr. Lévai László	
MTMKE003	Kertészeti növények klasszikus és molekuláris	2	1	K	3												Dr. Pepó Pál	
MTMKE004	A szaktanácsadás agrokémiai alapjai	2	2	K	4												Dr. Kiss Szendille	
MTMKE005	Talajbiológiai ismeretek a kertészetben	2	0	K	2												Dr. Kátai János	
MTMKE006	Környezetagzállkodás a kertészetben	2	0	K	2												Dr. Tamás János	
MTMKE007	Kertészeti növényvédelem biológiai alapjai	2	2	K	4												Dr. Holb Imre	
MTMKE008	Informatikai rendszerek a kertészetben	2	1	K	3												Dr. Herdon Miklós	
	<b>Óraszám összesen:</b>	15	8		23													
	<b>Szakmai törzsanyag kötelező</b>																	
MTMKE009	A kertészet kultúrtörténete	2	0	K	2												Dr. Soltész Miklós	
MTMKE010	Gyümölcs- és zöldségfélék víz- és tápanyaggazdálkodása	2	1	K	3												Dr. Gonda István	
MTMKE011	Kertészeti műszaki ismeretek					2	0	K	2								Dr. Sinóros-Szabó Botond	
MTMKE012	Gyümölcsfajták használata					2	0	K	2								Dr. Gonda István	
MTMKE013	Szőlő, gyümölcs- és zöldségnövények integrált védelme					2	2	K	4								Dr. Holb Imre	
MTMKE014	Szőlészeti és borsászati ismeretek					2	1	K	4								Dr. Szőke Lajos	
MTMKE015	Kertészeti biotechnológia ismeretek					2	0	K	3								Dr. Fári Miklós	
MTMKE016	Szőlő, gyümölcs- és zöldségnövények integrált védelme									2	2	K	4				Dr. Holb Imre	
MTMKE017	Intenzív és integrált gyümölcsstermesztés									3	2	K	5				Dr. Gonda István	
MTMKE018	Intenzív és integrált zöldségstermesztés									3	2	K	5				Dr. Dimény Judit	
MTMKE019	Szaktanácsadás a kertészetben													2	0	K	2	Dr. Nyéki József
MTMKE020	Dísnövény-termesztési ismeretek													2	1	K	3	Dr. Lévai Péter
MTMKE021	Kertészeti üzemgazdasági és jogi ismeretek													2	0	K	2	Dr. Nábrádi András
MTMKE022	EU ismeretek a kertészetben													2	0	K	2	Dr. Kovács János
	<b>Óraszám összesen:</b>	19	9		28	10	3		15	8	6		14	8	1		9	
MTMKEGY1	<b>Nyári gyakorlat</b>					0	160	A	0									
SI-001	Testnevelés					0	2	A	0									
	<b>Szakmai törzsanyag kötelezően választható</b>																	
MTMKE023	Biometria a kertészetben					2	2	K	4								Dr. Ertsey Imre	
MTMKE024	Pre- és posztharveszt technológiák ismerete									2	1	K	3				Dr. Prokisch József	
MTMKE025	Minőségbiztosítás a kertészetben													2	0	K	2	Dr. Győri Zoltán
MTMKE026	Gyümölcsök és zöldségfélék táplakozásbiológiája													2	1	K	3	Dr. Fári Miklós
MTMKE027	Különleges kertészeti fajok termesztése													2	0	K	2	Dr. Hodossi Sándor
	<b>Óraszám összesen:</b>	19	9		28	12	5		19	10	7		17	14	2		16	

Kód	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	
<b>Szabadon választható tárgyak</b>																		
MTMKE028	Ültetvények tervezése									2	0	K	2					Dr. Nyéki József
MTMKE029	Kertészeti meteorológia									2	0	K	2					Dr. Lakatos László
MTMKE030	Ökológiai termesztés a kertészetben									2	0	K	2					Dr. Holb Imre
MTMKE031	Kertészeti növények szaporodás- és szaporításbiológiája									2	0	K	2					Dr. Gonda István
MTMKE032	Kertészeti marketing													2	0	K	2	Dr. Kárpáti László
MTMKE033	Vezetési ismeretek													2	0	K	2	Dr. Berde Csaba
MTMKE034	Speciális faiskolai ismeretek													2	0	K	2	Dr. Soltész Miklós
MTMKE035	Természetvédelem													2	0	K	2	Dr. Juhász Lajos
MTMKE036	Csonthéjas gyümölcsfajok intenzív termesztése													2	0	K	2	Dr. Szabó Zoltán
<b>Szaknyelvi tantárgyi csoport*</b>																		
MTMKE037	Interkulturális kommunikációs ismeretek	2	0	K	2													Dr. Silye Magdolna
MTMKE038	Interkulturális kommunikációs készségek	0	2	G	2													Dr. Troy Wiwczaroski
MTMKE039	Akadémiai nyelvi készségek I.					0	2	G	2									Dr. Silye Magdolna
MTMKE040	Professzionális nyelvi készségek I.					0	2	G	2									Dr. Troy Wiwczaroski
MTMKE041	Akadémiai nyelvi készségek II.									0	2	G	2					Dr. Troy Wiwczaroski
MTMKE042	Professzionális nyelvi készségek II.									0	2	G	2					Dr. Troy Wiwczaroski
<b>* 4 kredit értékű tárgy választása kötelező (tantervváltozás folyamatban, csak a Professzionális nyelvi készségek marad)</b>																		
<b>Diplomamunka</b>																		
MTMKE043	Diplomamunka I.					0	2	G	8									
MTMKE044	Diplomamunka II.									0	4	G	10					
MTMKE045	Diplomamunka III.													0	6	G	12	
<b>Óraszám összesen:</b>		0	0	0		0	2	8		0	4	10		0	6	12		
<i>Kötelező tantárgyak kreditértékei</i>		28				19				17				16				
<i>Szabadon választható tárgyak kreditértékei</i>		0				0				4				2				
<i>Szakmai idegen nyelv</i>		2				2				0				0				
<i>Szakedolgozat</i>		0				8				10				12				
<b>Összesen (kredit):</b>		30				29				27 + 4				28 + 2				120
<b>Óraszám mindösszesen:</b>		450				315				375				360				1500