

Mezőgazdasági mérnöki BSc alapszak tanterve (Nagyvárad)

Szakvezető: Dr. Kátai János egyetemi tanár

2010.06.30

Tantárgyi kód	Tantárgy megnevezése	Össz	I. félév				II. félév				III. félév				IV. félév				V. félév				VI. félév				VII. félév			
			14				14				14				14				14				12							
			ea	gy	v	kr	ea	gy	v	kr	ea	gy	v	kr	ea	gy	v	kr	ea	gy	v	kr	ea	gy	v	kr	ea	gy	v	kr
MTBLP60001	Allattan, állatélettan I.	18	18	0	K	4																								
MTBLP60002	Agrártörténet és EU ismeretek	12	12	0	K	5																								
MTBLP60003	Matematika és informatika I.	18	18	0	K	5																								
MTBLP60004	Mezőgazdasági alapismeretek I.	12	12	0	G	5																								
MTBLP60005	Mezőgazdasági kémia I.	18	18	0	K	5																								
MTBLP60006	Növénytan, növényélettan I.	18	18	0	K	5																								
MTBLP60022	Állattan, állatélettan II.	12					12	0	K	3																				
MTBLP60023	Matematika és informatika II.	12					12	0	G	5																				
MTBLP60024	Mezőgazdasági alapismeretek II.	12					12	0	G	5																				
MTBLP60025	Mezőgazdasági kémia II. (agrokémia)	18					18	0	K	3																				
MTBLP60026	Mezőgazdasági és élelmiszeripari mikrobiológia I.	18					18	0	K	3																				
MTBLP60027	Műszaki és élelmiszeripari alapismeretek	12					12	0	K	3																				
MTBLP60028	Növénytan, növényélettan II.	12					12	0	K	3																				
MTBLP60029	Talajtani ismeretek	18					18	0	K	3																				
MTBLP60051	Földműveléstan és területfejlesztés	18									18	0	K	4																
MTBLP60052	Agroökológia	12									12	0	K	2																
MTBLP60053	Genetika és biotechnológia I.	12									12	0	K	2																
MTBLP60054	Mezőgazdasági géptan	12									12	0	K	4																
MTBLP60055	Mezőgazdasági vízgazdálkodás I.	18									18	0	K	4																
MTBLP60056	Növényvédelem I. (növénykórtan, növényvédelmi ismeretek)	18									18	0	K	4																
MTBLP60057	Statisztika	12									12	0	K	2																
MTBLP60058	Takarmányozástan I.	18									18	0	K	5																
MTBLP60059	Gazdaságtudományi ismeretek I.	12									12	0	K	3																
MTBLP60074	Allattenyésztéstan I.	18										18	0	K	2															
MTBLP60075	Agrometeorológia	8										8	0	K	2															
MTBLP60076	Erdő- és vadgazdálkodás I.	8										8	0	K	1															
MTBLP60077	Kertészet I.	12										12	0	K	2															
MTBLP60078	Növénytermesztéstan II.	18										18	0	K	3															
MTBLP60079	Növényvédelem II. (gyomirtás és növényvédelmi ismeretek)	12										12	0	K	2															
MTBLP60080	Gazdaságtudományi ismeretek II.	12										12	0	K	3															
MTBLP60105	Allattenyésztéstan II.	18											18	0	K	3														
MTBLP60106	Kertészet II.	12											12	0	K	2														
MTBLP60262	Környezetgazdálkodás, környezettechnológia I.	12											12	0	K	2														
MTBLP60108	Növénynemesítés	12											12	0	K	2														
MTBLP60109	Növénytermesztéstan V.	18											18	0	K	3														
MTBLP60110	Gazdaságtudományi ismeretek III.	12											12	0	K	3														
MTBLP60127	Állategészségstan	16															16	0	K	2										
MTBLP60128	Élelmiszer technológia alapjai IV.	8															8	0	K	2										
MTBLP60129	Minőségirányítási rendszerek	12															12	0	K	2										
MTBLP60153	Ágazati gazdaságtan	8															8	0	K	2										
MTBLP60130	Gyepgazdálkodás	8															8	0	K	1										
	Óraszám összesen:	##	96	0			114	0			132	0			88	0			84	0			52	0						

Differenciált szakmai ismeretek / Kötelezően választható tárgyak															
<i>Allattenyésztési tantárgycsoport</i>															
MTBLP60159	Takarmányismeret - gyártás	12			12	0	K	2							
MTBLP60161	Allattenyésztési genetika	8				8	0	K	3						
MTBLP60163	Termelésbiológia és állathigiéna I.								6	0	K	1			
MTBLP60170	Allattenyésztési ökonómia	8								8	0	K	2		
	Kredit összesen:	8			2				3			1	2		
	Óraszám összesen:	34			12	0		8	0	6	0	8	0		
<i>Növénytermesztési tantárgycsoport</i>															
MTBLP60172	Talajökológia	18			18	0	K	4							
MTBLP60230	Gyombiológia, integrált gyomszabályozás	12				12	0	K	2						
MTBLP60173	Szántóföldi növények trágyázása	8				8	0	K	4						
MTBLP60174	Öntözéssel növénytermesztés	8				8	0	K	4						
MTBLP60183	Szántóföldi zöldségtermesztés	12				12	0	K	4						
MTBLP60175	Vetőmagtermesztés és fajtahasználat	12							12	0	K	3			
MTBLP60176	Gyógy- és fűszernövények termesztése	12							12	0	K	4			
MTBLP60177	Tájttermesztés	8							8	0	K	4			
MTBLP60178	Integrált növénytermesztés	12										12	0	K	2
MTBLP60179	Növénytermesztési ökonómia	8										8	0	K	2
	Kredit összesen:	33			4				14			11		4	
	Óraszám összesen:	110			18	0		40	0	32	0	20	0		
<i>Kertészeti tantárgycsoport</i>															
MTBLP60180	Gyümölcsstermesztés és faiskolai ismeretek	12			12	0	K	4							
MTBLP60212	Fitotechnikai műveletek a gyümölcs és szőlőtermesztésben	12			12	0	K	4							
MTBLP60184	Biotekhnológia alkalmazási lehetőségei a kertészetben	12				12	0	K	4						
MTBLP60185	Zöldségajtatás és korai termesztés	12							12	0	K	4			
MTBLP60186	A dísnövénytermesztés alapjai	12							12	0	K	4			
	Kredit összesen:	20			8				4			8			
	Óraszám összesen:	60			24	0		12	0	24	0				
<i>Gazdasági szaknyelvi kommunikáció tantárgycsoport</i>															
MTBLP60187	Professzionális nyelvi kommunikáció I.	12			12	0	G	2							
MTBLP60188	Üzleti nyelv I.	12			12	0	G	2							
MTBLP60189	Bévezetés az EU szaknyelvbe	12			12	0	K	2							
MTBLP60190	Professzionális nyelvi kommunikáció II.	12				12	0	G	2						
MTBLP60191	Üzleti nyelv II.	12				12	0	G	2						
MTBLP60192	Idegennyelvű elektronikus kommunikáció I.	12				12	0	G	2						
MTBLP60193	Professzionális nyelvi kommunikáció III.	12							12	0	K	2			
MTBLP60194	Üzleti nyelv III.	12							12	0	G	2			
MTBLP60195	Jogi nyelv	12							12	0	G	2			
MTBLP60196	Kultúraközi kommunikáció	8								8	0	K	2		
MTBLP60197	Üzleti nyelv IV.	8								8	0	S	2		
MTBLP60198	Környezetgazdálkodási és környezetpolitikai szaknyelv	8								8	0	G	1		
MTBLP60199	Projekt munka	12								12	0	G	2		
	Kredit összesen:	25			6				6			6	7		
	Óraszám összesen:	144			36	0		36	0	36	0	36	0		
Szabadon választható tárgyak															
MTBLP60240	Magyar nyelvi kommunikációs gyakorlatok I.	12			12	0	G	1							
MTBLP60241	Magyar nyelvű üzleti alapismeretek	12			12	0	G	1							
MTBLP60242	Magyar nyelvi kommunikációs gyakorlatok II.	12				12	0	G	1						
MTBLP60243	Angol/német/francia nyelvyakorlat	12				12	0	G	1						
MTBLP60244	Szakszövegfordítási gyakorlatok	12							12	0	G	1			
MTBLP60245	Idegennyelvű elektronikus kommunikáció II.	12							12	0	G	1			
MTBLP60246	Marketing/management nyelv	8								8	0	G	1		
MTBLP60247	Környezettechnológia	8								8	0	K	2		
MTBLP60248	Állatvédelem	8								8	0	K	2		
MTBLP60249	Precíziós mezőgazdaság	8								8	0	K	1		
MTBLP60250	Öntözéstechnika	8								8	0	K	2		
MTBLP60048	Szakmai idegen nyelv I.	24			0	24	G	1							
MTBLP60137	Szakmai idegen nyelv II.	24				0	24	K	1						
MTBLP60138	Szakmai idegen nyelv III.	24					0	24	G	1					
MTBLP60139	Szakmai idegen nyelv IV.	24						0	24	K	1				
MTBLP60142	Szakedolgozat I.	12						0	12	G	7				
MTBLP60143	Szakedolgozat II.	12								0	12	G	8		
	<i>Kötelező tárgyak kreditértékei</i>	127		30		28		30		15		15	9		
	<i>Kötelezően választható tárgyak kreditértékei</i>	25													
	<i>Szabadon választható tárgyak kreditértékei</i>	9													
	<i>Szakmai idegen nyelv Szakedolgozat</i>	4			1			1				1			
	<i>Szakedolgozat</i>	15										7	8		
	Összesen (kredit):	180													
	Óraszám (kötelező tárgyak+nyelv):	862													
<i>Vizsgaformák</i>															
	kollokvium			5		6		9		7		6	5		
	gyakorlat			1		2		0		0		0	0		