Mezőgazdasági mérnök szak 2017-től alapképzési szint, teljesidejű (BSc nappali)

a beírt óraszámok: nappalin heti óraszám

Természettudományi és mérnöki alapismeretek 19-35 kr (KKK irányszámok); teljesítendő kredit: 21

Kód	Tantárgy – tantárgyelem	előfeltétel	vizsgafeltétel	1. félév					2. félév					3. félév					4. félév					5. félév					6. félév					7. félév				
				ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L
	Kémia			k	**4**	2	2	0																														
	Növénytan			k	**4**	2	1	0																														
	Állattan			k	**4**	2	1	0																														
	Matematika			gyj	**2**	0	2	0																														
	Informatika			gyj	**2**	0	2	0																														
	Műszaki alapismeretek			k	**3**	0	2	0																														
	Genetika, biotechnológia																		gyj	**2**	0	2	0															

Mezőgazdasági és technológiai alapismeretek 15-30 kr (KKK irányszámok); teljesítendő kredit: 17

Kód	Tantárgy – tantárgyelem	előfeltétel	vizsgafeltétel	1. félév					2. félév					3. félév					4. félév					5. félév					6. félév					7. félév				
				ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L
	Talajtan			k	**3**	2	1	0																														
	Agrokémia								k	**3**	2	1	0																									
	Mezőgazdasági alapismeretek								gyj	**3**	0	2	0																									
	Agrometeorológia								gyj	**2**	0	2	0																									
	Vízgazdálkodás													k	**2**	1	1	0																				
	Mikrobiológia és szövettenyésztés													gyj	**2**	0	2	0																				
	Élelmiszerbiztonsági ismeretek																							gyj	**2**	0	2	0										

Gazdasági és humán alapismeretek 5-12 kr (KKK irányszámok); teljesítendő kredit: 6

Kód	Tantárgy – tantárgyelem	előfeltétel	vizsgafeltétel	1. félév					2. félév					3. félév					4. félév					5. félév					6. félév					7. félév				
				ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L
	Közgazdaságtan			k	**2**	2	0	0																														
	Jogi és társadalomtudományi ismeretek													k	**2**	2	0	0																				
	Agrárgazdaságtan																		k	**2**	2	0	0															

Szakmai ismeretek 75-100 kr (KKK irányszámok); teljesítendő kredit: 97

Kód	Tantárgy – tantárgyelem	előfeltétel	vizsgafeltétel	1. félév					2. félév					3. félév					4. félév					5. félév					6. félév					7. félév				
				ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L
	Földműveléstan								k	**3**	2	0	0																									
	Növényélettan								k	**3**	2	1	0																									
	Növénytermesztés I-II.													k	**4**	2	1	0	k	**4**	2	1	0															
	Gyepgazdálkodás																												gyj	**2**	0	2	0					
	Szántóföldi növényvédelem I-II.																		k	**3**	2	1	0	k	**3**	2	1	0										
	Szántóföldi vetőmagtermesztés																												k	**2**	1	1	0					
	Állatélettan								k	**3**	2	1	0																									
	Állattenyésztés I-II.																		k	**4**	2	1	0	k	**4**	2	1	0										
	Állategészségtan és higiénia																												gyj	**3**	0	2	0					
	Takarmányozástan													k	**3**	2	1	0																				
	Erdő- és vadgazdálkodás I-II.																							k	**3**	1	1	0	k	**3**	1	1	0					
	Ökológiai gazdálkodás																												k	**2**	2	0	0					
	Mezőgazdasági géptan													gyj	**4**	0	3	0																				

	Környezetgazdálkodás, fenntartható fejlődés													k	**3**	2	1	0																												
	Minőségirányítás																		gyj	**2**	0	2	0																						
	Statisztika																		gyj	**2**	0	2	0																						
	Pénzügyi és számviteli ismeretek																		k	**3**	2	1	0																						
	Marketing																							k	**2**	2	0	0																
	Vállalkozásgazdaságtan																							k	**2**	1	1	0																
	Vezetési és szervezési ismeretek																												k	**3**	2	1	0											
	Szaktanácsadás																												gyj	**2**	0	2	0											
	Környezet- és természetvédelem								gyj	**3**	0	2	0																															
	Integrált növényvédelem																												gyj	**2**	0	2	0											
	Szántóföldi zöldségtermesztés																							k	**3**	1	1	0																
	Öntözési és tápoldatozási technológiák																												gyj	**2**	0	2	0											
	Tápanyagutánpótlási technológiák													gyj	**3**	0	2	0																										
	Kertészeti termelés I. (Z-Dn)								k	**3**	2	1	0																															
	Kertészeti termelés II. (Sz-Gy)													k	**3**	2	1	0																										
	Környezeti elemek védelme																							gyj	**2**	0	2	0																
	Gyógy- és fűszernövény termesztés																												gyj	**2**	0	2	0											
	Tógazdálkodás																		gyj	**2**	0	1	0																					

Komplex gyakorlati ismeretek 30-36 kr (KKK irányszámok); teljesítendő kredit: 35

Kód	Tantárgy – tantárgyelem	el ő elt ét el	vi zs ga fel tét	1. félév					2. félév					3. félév					4. félév					5. félév					6. félév					7. félév				
				ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L
	Mezőgazdasági üzemtan																		k	**3**	1	2	0															
	Üzemszervezés																												k	**2**	2	0	0					
	Szakmai gyakorlat I-II-III-IV. (hetesi)													ai	**0**	0		0	ai	**0**	0		0	ai	**0**	0		0	ai	**0**	0		0					
	Féléves szakmai gyakorlat																																	gyj	**30**	0		0

Egyebek

Kód	Tantárgy – tantárgyelem	el ő elt ét el	vi zs ga fel tét	1. félév					2. félév					3. félév					4. félév					5. félév					6. félév					7. félév				
				ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L	ért.	kr.	EA	GY	L
	Testnevelés I.			ai	**0**	0	2	0																														
	Testnevelés II.								ai	**0**	0	2	0																									
	Idegen nyelv 1								gyj	**3**	0	2	0																									
	Idegen nyelv 2													gyj	**3**	0	2	0																				
	Transzverzális ismeretek I-II-III.			gyj	**1**	0	1	0	gyj	**1**	0	1	0	gyj	**1**	0	1	0																				
	Szakdolgozat készítés I-II-III.																							gyj	**6**	0	2	0	gyj	**6**	0	2	0	gyj	**3**	0	0	0
	Szakszeminárium																																	ai	**0**	0	1	0
	Mezőgazdasági gyakorlati fogások I-II.			ai	**0**	0	4	0	ai	**0**	0	4	0																									
	Kompetencia mérés I-II.			ai	**0**	0	0	0																										ai	**0**	0	0	0
	Szabadon választható tárgyak min. 10 kr			gyj	**2**	0	2	0	gyj	**3**	0	3	0	gyj	**1**	0	1	0	gyj	**1**	0	1	0	gyj	**3**	0	3	0										