Mezőgazdasági mérnök szak 2017-től alapképzési szint, részidejű (BSc levelező)

a beírt óraszámok: levelezőn féléves 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**	8	8	0																													
	Növénytan			k	**4**	8	4	0																													
	Állattan			k	**4**	8	4	0																													
	Matematika			gyj	**2**	0	8	0																													
	Informatika			gyj	**2**	0	8	0																													
	Műszaki alapismeretek			k	**3**	0	8	0																													
	Genetika, biotechnológia																		gyj	**2**	0	8	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**	8	4	0																													
	Agrokémia								k	**3**	8	4	0																									
	Mezőgazdasági alapismeretek								gyj	**3**	0	8	0																									
	Agrometeorológia								gyj	**2**	0	8	0																									
	Vízgazdálkodás													k	**2**	4	4	0																			
	Mikrobiológia és szövettenyésztés													gyj	**2**	0	8	0																			
	Élelmiszerbiztonsági ismeretek																							gyj	**2**	0	8	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**	8	0	0																													
	Jogi és társadalomtudományi ismeretek													k	**2**	8	0	0																			
	Agrárgazdaságtan																		k	**2**	8	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**	8	0	0																									
	Növényélettan								k	**3**	8	4	0																									
	Növénytermesztés I-II.													k	**4**	8	4	0	k	**4**	8	4	0														
	Gyepgazdálkodás																												gyj	**2**	0	8	0					
	Szántóföldi növényvédelem I-II.																		k	**3**	8	4	0	k	**3**	8	4	0									
	Szántóföldi vetőmagtermesztés																												k	**2**	4	4	0					
	Állatélettan								k	**3**	8	4	0																									
	Állattenyésztés I-II.																		k	**4**	8	4	0	k	**4**	8	4	0									
	Állategészségtan és higiénia																												gyj	**3**	0	8	0					
	Takarmányozástan													k	**3**	8	4	0																			
	Erdő- és vadgazdálkodás I-II.																							k	**3**	4	4	0	k	**3**	4	4	0				
	Ökológiai gazdálkodás																												k	**2**	8	0	0					
	Mezőgazdasági géptan													gyj	**4**	0	12	0																			

	Környezetgazdálkodás, fenntartható fejlődés												k	**3**	8	4	0																							
	Minőségirányítás																	gyj	**2**	0	8	0																			
	Statisztika																	gyj	**2**	0	8	0																			
	Pénzügyi és számviteli ismeretek																	k	**3**	8	4	0																			
	Marketing																						k	**2**	8	0	0													
	Vállalkozásgazdaságtan																						k	**2**	4	4	0													
	Vezetési és szervezési ismeretek																											k	**3**	8	4	0								
	Szaktanácsadás																											gyj	**2**	0	8	0								
	Környezet- és természetvédelem							gyj	**3**	0	8	0																													
	Integrált növényvédelem																											gyj	**2**	0	8	0								
	Szántóföldi zöldségtermesztés																						k	**3**	4	4	0													
	Öntözési és tápoldatozási technológiák																											gyj	**2**	0	8	0								
	Tápanyagutánpótlási technológiák												gyj	**3**	0	8	0																							
	Kertészeti termelés I. (Z-Dn)							k	**3**	8	4	0																													
	Kertészeti termelés II. (Sz-Gy)												k	**3**	8	4	0																							
	Környezeti elemek védelme																						gyj	**2**	0	8	0													
	Gyógy- és fűszernövény termesztés																											gyj	**2**	0	8	0								
	Tógazdálkodás																	**gyj**	**2**	0	4	0																		

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

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
	Mezőgazdasági üzemtan																		k	**3**	4	8	0															
	Üzemszervezés																											k	**2**	8	0	0					
	Szakmai gyakorlat I-II-III-IV. (hetesi)													ai	**0**	0	10	0	ai	**0**	0	10	0	ai	**0**	0	10	0	ai	**0**	0	10	0					
	Féléves szakmai gyakorlat																																gyj	**30**	0		0

Egyebek

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
	Idegen nyelv 1								gyj	**3**	0	8	0																											
	Idegen nyelv 2													gyj	**3**	0	8	0																						
	Transzverzális ismeretek I-II-III.			gyj	**1**	0	4	0	gyj	**1**	0	4	0	gyj	**1**	0	4	0																						
	Szakdolgozat készítés I-II-III.																							gyj	**6**	0	4	0	gyj	**6**	0	4	0	gyj	**3**	0	0	0
	Szakszeminárium																																	ai	**0**	0	4	0
	Mezőgazdasági gyakorlati fogások I-II.			ai	**0**	0	16	0	ai	**0**	0	16	0																										
	Szabadon választható tárgyak min. 10 kr			gyj	**2**	0	8	0	gyj	**2**	0	8	0	gyj	**1**	0	4	0	gyj	**2**	0	8	0	gyj	**2**	0	8	0	gyj	**1**	0	4	0					