

Élelmiszermérnöki alapképzési szak (BSc) nappali munkarend mintatanterve

A tanterv a 2006/2007. tanévtől a 2015/16. tanévig tanulmányaikat megkezdő hallgatókra érvényes

Szemeszter	Hét/szemeszter	Tárgy	Tárgykód	Tantárgyfelelős	Számonkérés módja	1				2				3				4				5				6				7		ÖSSZESEN							
						E	Gy	L	K	E	Gy	L	K	E	Gy	L	K	E	Gy	L	K	E	Gy	L	K	E	Gy	L	K	Gy	K	Óra	Kredit						
Matematika	ETEMNMI04AB	Ittész András	vizsga	3	2		6																												65	6			
Alkalmazott informatika	ETEMNMI05AB	Fejes Tóth Péter	vizsga					1	1			3																								26	3		
Biometria	ETEMNMI06AB	Ittész András	vizsga					1	1			3																								26	3		
Matematika összesen:																																				117	12		
Általános és szervetlen kémia	ETEMNAK01AB	Jókainé Szatura Zsuzsanna	vizsga	3	2		6																													65	6		
Szerves kémia	ETEMNAK05AB	Marczika Andrásné Sörös Csilla	vizsga	2			3																													26	3		
Biokémia	ETEMNAK06AB	Stefanovitsné Bányai Éva	vizsga					2		1	4																									39	4		
Élelmiszerkémia	ETEMNEK01AB	Simonné Sarkadi Livia	vizsga									2	2		5																					52	5		
Fizikai kémia	ETEMNEK02AB	Simonné Sarkadi Livia	vizsga					2						3																						26	3		
Élelmiszeralitika	ETEMNAK07AB	Fodor Marietta	vizsga														2		2	5																52	5		
Kémia összesen:																																					260	26	
Biológia	ETEMNMB04AB	Taczmáné Brückner Andrea Erzsébet	vizsga	2			3																													26	3		
Általános mikrobiológia	ETEMNMB02AB	Kovács Mónika	vizsga									2	2		5																					52	5		
Élelmiszer-mikrobiológia és higiénia	ETEMNMB05AB	Mohácsiné Farkas Csilla	vizsga													2	3		6																	65	6		
Ipari mikrobiológia	ETEMNMB07AB	Kiskó Gabriella	vizsga															2			3															26	3		
Élelmiszerbiztonság alapjai	ETEMNMB11AB	Kiskó Gabriella	vizsga																		1			2											13	2			
Mikrobiológia összesen:																																					182	19	
Fizika I.	ETEMNFA05AB	Firtha Ferenc	vizsga	1		2	4																													39	4		
Fizika II.	ETEMNFA02AB	Firtha Ferenc	vizsga					2		2	4																									52	4		
Elektrotechnika	ETEMNFA06AB	Baranyai László	vizsga									1		2	4																					39	4		
Méréstechnika és automatizálás	ETEMNFA07AB	Gillay Zoltán	vizsga															2		2	5															52	5		
Fizika összesen:																																					182	17	
Gépészeti alapismeretek	ETEMNEM06AB	Gáspár Igor	vizsga	2	2		5																														52	5	
Élelmiszeripari műveletek I.	ETEMNEM07AB	Koris András	vizsga					2	2		6																										52	6	
Élelmiszeripari műveletek II.	ETEMNEM09AB	Bánvölgyi Szilvia	vizsga									2	2		6																						52	6	
Élelmiszeripari műveletek III.	ETEMNEM10AB	Márki Edit	vizsga													3	2		6																	65	6		
Munkavédelem	ETEMNEM08AB	Bánvölgyi Szilvia	vizsga															1			1															13	1		
Műszaki tárgyak összesen:																																					234	24	
Élelmiszeripari minőségirányítás alapjai	ETEMNEK04AB	Amtmann Mária	vizsga																																	26	3		
Élelmiszertechnológia alapjai ¹														6	4		12																		130	12			
Iparági élelmiszertechnológia és minőségügy I-II. ²																		2	3		6	5			6										130	12			
Technológia összesen:																																						286	27
Közgazdaságtan	ETEMNEG01AB	Fehér Orsolya	vizsga	2			2																														26	2	
Élelmiszeripari gazdaságtan	ETEMNEG06AB	Lakner Zoltán	vizsga					2	2		5																										52	5	
Élelmiszerjog	ETEMNEG09AB	Kasza Gyula	vizsga															2			2																26	2	
Marketing	ETEMNEG05AB	Lakner Zoltán	vizsga															2			2																26	2	
Élelmiszeripari folyamatszervezés	ETEMNEG04AB	Lakner Zoltán	vizsga															2	2		4															52	4		
Gazdaságtudományi tárgyak összesen:																																					182	15	

Szemeszter				1				2				3				4				5				6				7		ÖSSZESEN			
Hét/szemeszter				13				13				13				13				13				13									
Tárgy	Tárgykód	Tantárgyfelelős	Számonekérés módja	E	Gy	L	K	E	Gy	L	K	E	Gy	L	K	E	Gy	L	K	E	Gy	L	K	E	Gy	L	K	Gy	K	Óra	Kredit		
Fakultatív C tárgy								2			2	4			4						3			3						117	9		
Kötelezően választandó szaktárgy ³												2			3						4			6	2			3		104	12		
Szakmai angol nyelv I.	ETEMNKK01AB	Almási Anikó	vizsga									4			2															52	2		
Szakmai angol nyelv II.	ETEMNKK03AB	Almási Anikó	vizsga												4				2														
Szakmai német nyelv I.	ETEMNKK02AB	Fábián Irina	vizsga									4			2																		
Szakmai német nyelv II.	ETEMNKK04AB	Fábián Irina	vizsga												4			2															
Testnevelés I.	ETTN101A	Kovács Péter	i.a.		2				2																					52	0		
Testnevelés II.	ETTN102A	Kovács Péter	i.a.																														
Szakdolgozatkészítés ⁴			i.a.																		3			0	12			15		225	15		
Heti óraszám:				15	8	2	29	14	8	3	30	15	4	2	23	10	7	2	23	20	5	2	32	10	0	0	29		1651	166			
Élelmiszeripari műveletek gyakorlat I.	ETEMNEM11AB	Molnár Máté András	i.a.											30																60	0		
Élelmiszeripari műveletek gyakorlat II.	ETEMNEM12AB	Molnár Máté András	i.a.														30													60	0		
Iparági élelmiszertechnológia gyakorlat ⁵			i.a.																					30						30	0		
Összesen																														1741	166		
Üzemi gyakorlat ⁶			gy.j.																											560	30	560	30

O: óraszám K: kredit

¹Élelmiszertechnológia alapjai - 4. félév

				Féléves		K
				E	Gy	
Élelmiszertechnológia alapjai (Fizikai transzformáció alapjai)	ETEMNGI05AB	Somogyi László	vizsga	14	2x4	2
Élelmiszertechnológia alapjai (Kémiai és biológiai transzformáció alapjai)	ETEMNSO04AB	Hoschke Ágoston	vizsga	26	4x4	4
Élelmiszertechnológia alapjai (Nyersanyag ismeret alapjai)	ETEMNHA01AB	Hitka Géza	vizsga	14	2x4	2
Élelmiszertechnológia alapjai (Tartósítás alapjai)	ETEMNKT02AB	Stégerné Máté Mónika	vizsga	26	4x4	4

²Iparági élelmiszertechnológia és minőségügy I-II.

Allatiermék technológia I.	ETEMNHA01BB	Pásztorné Huszár Klára	vizsga																		2	3		6							
Allatiermék technológia II.	ETEMNHA02BB	Friedrich László Ferenc	vizsga																				2	3		6					
Árkezelési technológiák és minőségügy	ETEMNHA10BB	Zeke Ildikó Csilla	vizsga																			2	3		6						
Árkezelési technológiák és minőségügy	ETEMNAA01BB	Hitka Géza	vizsga																					2	3		6				
Borászat és üdítőitalipari technológia I.	ETEMNBT01BB	Kállay Miklós	vizsga																			2	3		6						
Borászat és üdítőitalipari technológia II.	ETEMNBT02BB	Nyitrai Sándor Diána Ág	vizsga																					2	3		6				
Édesipari és zsíradéktechnikai technológiák	ETEMNGI03BB	Somogyi László	vizsga																			2	3		6						
Édesipari és zsíradéktechnikai technológiák	ETEMNGI04BB	Somogyi László	vizsga																					2	3		6				
Élelmiszerkereskedelem I.	ETEMNEG03BB	Fehér Orsolya	vizsga																			2	3		6						
Élelmiszerkereskedelem II.	ETEMNEG04BB	Fehér Orsolya	vizsga																					2	3		6				
Sőr és szeszipari technológiák I.	ETEMNSO03BB	Kun-Farkas Gabriella	vizsga																			2	3		6						
Sőr és szeszipari technológiák II.	ETEMNSO04BB	Kun Szilárd	vizsga																					2	3		6				
Sütő és tésztaipari technológiák I.	ETEMNGI11BB	Badakné Kerti Katalin	vizsga																			2	3		6						
Sütő és tésztaipari technológiák II.	ETEMNGI02BB	Badakné Kerti Katalin	vizsga																					2	3		6				
Tartósítási technológiák I.	ETEMNHA08BB	Dalmadi István	vizsga																			2	3		6						
Tartósítási technológiák II.	ETEMLKT03BB	Stégerné Máté Mónika	vizsga																					2	3		6				

Szemeszter				1				2				3				4				5				6				7		ÖSSZESEN													
Hét/szemeszter				13				13				13				13				13				13				13															
Tárgy	Tárgykód	Tantárgyfelelős	Számokérés módja	E	Gy	L	K	E	Gy	L	K	E	Gy	L	K	E	Gy	L	K	E	Gy	L	K	E	Gy	L	K	Gy	K	Óra	Kredit												
*Szakdolgozati tárgyak																																											
Szakdolgozat készítés I. (Árukezelési és Értékszervi Minősítési Tanszék)	ETEMNAA03BB	Kókai Zoltán	i.a.																																		3	0					
Szakdolgozat készítés I. (Borászati Tanszék)	ETEMNBT03BB	Nyitrai Sárdy Diána Ágnes	i.a.																																			3	0				
Szakdolgozat készítés I. (Élelmiszerkémiai és Táplálkozástudományi Tanszék)	ETEMNEK05AB	Amtmann Mária	i.a.																																			3	0				
Szakdolgozat készítés I. (Élelmiszeripari Gazdaságtan Tanszék)	ETEMNEG01BB	Lakner Zoltán	i.a.																																				3	0			
Szakdolgozat készítés I. (Fizika-Automatika Tanszék)	ETEMNFA01BB	Felföldi József	i.a.																																				3	0			
Szakdolgozat készítés I. (Gabona- és Iparinövény Technológiai Tanszék)	ETEMNGI05BB	Badakné Kerti Katalin	i.a.																																				3	0			
Szakdolgozat készítés I. (Hűtő- és Allatiermek Technológiai Tanszék)	ETEMNHA03BB	Pásztorné Huszár Klára	i.a.																																					3	0		
Szakdolgozat készítés I. (Konzervtechnológiai Tanszék)	ETEMNKT01BB	Stégerné Máté Mónika	i.a.																																					3	0		
Szakdolgozat készítés I. (Mikrobiológiai és Biotechnológiai Tanszék)	ETEMNMB13BB	Mohácsiné Farkas Csilla	i.a.																																					3	0		
Szakdolgozat készítés I. (Sör- és Szeszipari Tanszék)	ETEMNSO01BB	Nguyen Duc Quang	i.a.																																					3	0		
Szakdolgozat készítés II. (Árukezelési és Értékszervi Minősítési Tanszék)	ETEMNAA04BB	Kókai Zoltán	i.a.																																						12	15	
Szakdolgozat készítés II. (Borászati Tanszék)	ETEMNBT04BB	Nyitrai Sárdy Diána Ágnes	i.a.																																							12	15
Szakdolgozat készítés II. (Élelmiszeripari Gazdaságtan Tanszék)	ETEMNEG02BB	Lakner Zoltán	i.a.																																							12	15
Szakdolgozat készítés II. (Élelmiszerkémiai és Táplálkozástudományi Tanszék)	ETEMNEK06AB	Amtmann Mária	i.a.																																							12	15
Szakdolgozat készítés II. (Fizika-Automatika Tanszék)	ETEMNFA02BB	Felföldi József	i.a.																																							12	15
Szakdolgozat készítés II. (Gabona- és Iparinövény Technológiai Tanszék)	ETEMNGI06BB	Badakné Kerti Katalin	i.a.																																							12	15
Szakdolgozat készítés II. (Hűtő- és Allatiermek Technológiai Tanszék)	ETEMNHA04BB	Pásztorné Huszár Klára	i.a.																																							12	15
Szakdolgozat készítés II. (Konzervtechnológiai Tanszék)	ETEMNKT02BB	Stégerné Máté Mónika	i.a.																																							12	15
Szakdolgozat készítés II. (Mikrobiológiai és Biotechnológiai Tanszék)	ETEMNMB14BB	Mohácsiné Farkas Csilla	i.a.																																							12	15
Szakdolgozat készítés II. (Sör- és Szeszipari Tanszék)	ETEMNSO02BB	Nguyen Duc Quang	i.a.																																							12	15

Szemeszter			1				2				3				4				5				6				7		ÖSSZESEN				
Hét/szemeszter			13				13				13				13				13				13										
Tárgy	Tárgykód	Tantárgyfelelős	Számmonkérés módja	E	Gy	L	K	E	Gy	L	K	E	Gy	L	K	E	Gy	L	K	E	Gy	L	K	E	Gy	L	K	Gy	K	Óra	Kredit		
5 Iparági élelmiszer technológia gyakorlat																																	
Iparági élelmiszer technológia gyakorlat (Állatit termék technológia)	ETEMNHA09BB	Jónás Gábor	i.a.																														
Iparági élelmiszer technológia gyakorlat (Árkezelési technológiák)	ETEMNAK01B	Hitka Géza	i.a.																														
Iparági élelmiszer technológia gyakorlat (Borászati és üdítőipari technológia)	ETEMNBT06BB	Kállay Miklós	i.a.																														
Iparági élelmiszer technológia gyakorlat (Édesipari és zsiradék ipari technológiák)	ETEMNGI10BB	Somogyi László	i.a.																														
Iparági élelmiszer technológia gyakorlat (Élelmiszerkereskedelem)	ETEMNEG55BB	Lakner Zoltán	i.a.																														
Iparági élelmiszer technológia gyakorlat (Sör- és szeszipari technológiák)	ETEMNSO06BB	Nguyen Duc Quang	i.a.																														
Iparági élelmiszer technológia gyakorlat (Sütő- és tésztaipari technológiák)	ETEMNGI09BB	Badakné Kerti Katalin	i.a.																														
Iparági élelmiszer technológia gyakorlat (Tartósítási ipari technológiák)	ETEMNKT05BB	Stégerné Máté Mónika	i.a.																														

6 Üzemi gyakorlat																																	
Üzemi gyakorlat (Árkezelési és Érzékszervi Minősítési Tanszék)	ETEMNAA05BB	Kókai Zoltán	gy.j.																														
Üzemi gyakorlat (Borászat és üdítőitalipari technológia)	ETEMNBT05BB	Pásti György	gy.j.																														
Üzemi gyakorlat (Édesipari és zsiradék ipari technológia)	ETEMNGI08BB	Badakné Kerti Katalin	gy.j.																														
Üzemi gyakorlat (Élelmiszerkereskedelem)	ETEMNEG05BB	Fehér Orsolya	gy.j.																														
Üzemi gyakorlat (Hűtő- és Állatit termék Technológiai Tanszék)	ETEMNHA05BB	Balla Csaba	gy.j.																														
Üzemi gyakorlat (Konzervtechnológiai Tanszék)	ETEMNKT04BB	Stégerné Máté Mónika	gy.j.																														
Üzemi gyakorlat (Sör- és szeszipari technológiák)	ETEMNSO05BB	Hegyesné Vecseri Beáta Erzsébet	gy.j.																														
Üzemi gyakorlat (Sütő- és tésztaipari technológiák)	ETEMNGI07BB	Badakné Kerti Katalin	gy.j.																														