

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1				Szak megnevezése: Munkavédelmi szakmérnök szakirányú továbbképzés				Szakfelelős/Programme coordinator: Dr. Sikolya László						
2				Name of the programme: Safety engineering										
3								Képzés óraszám/Number of training hours:						
4													384	0
5														
6	2017 szeptemberétől/from September 2017													
7	Félév/ Semester	Tantárgy kódja/ Course code	Tantárgy neve/ Course name	Tantárgy angol neve/ Course name in English	Előfeltétel/ Prerequisite course	Tantárgyfelelős/ Course coordinator	Tantárgy-felelős intézet kódja/ Code of the responsible institute	Heti óraszám/ Number of lessons per week		Szakmai gyakorlat féléves óraszám/ Number of hours of the professional practise in the semester	Kredit/ Course Credit number	Félévi követ./ Requirement	Tantárgy típusa/ Course type	Ekvivalencia/ Equivalency
8								Elmélet/ Theory	Gyakorlat/ Practise					
9	1	MV1101L	Munkavédelem elméleti alapjai	Basics of occupational safety		Dr. Mágori András	MAI	12	0		3	K	A	
10	1	MV1107L	Szabványosítás és minőségirányítás	Standardization and quality management		Dr. Szigeti Ferenc János	MAI	0	12		3	G	A	
11	1	MV1102L	Munkaélettan	Work physiology		Dr. Mágori András	MAI	12	0		3	K	A	
12	1	MV1103L	Munkaélektan	Work Psychology		Dr. Tarnóczy Richárd	MAI	12	0		3	K	A	
13	1	MV1104L	Munkahelyi mentálhigiéne	Workplace mental hygiene		Dr. Tarnóczy Richárd	MAI	12	0		4	K	A	
14	1	MV1106L	Vállalkozásmenedzsment	Management		Kozmáné Petrilla Gréta	GTI	10	0		3	K	A	
15	1	MV1105L	Szakmai kommunikáció, módszertan	Professional communication and methodology		Dr. Tarnóczy Richárd	MAI	0	6		3	G	A	
16	1	MV1109L	Ergonómia	Ergonomics		Gönczi András	MAI	0	12		3	G	A	
17	1	MV1108L	Tűzvédelmi ismeretek	Fire safety knowledge		Kocsis Antal	MAI	12	0		4	K	A	
18								70	30	0	29			
19								Féléves óraszám:	100	0				
20	2	MV1204L	Zaj- és rezgésvédelem	Noise and vibration protection	MV1102L	Lajtos István	MAI	0	12		4	G	A	
21	2	MV1202L	Világítástechnika	Lighting technique	MV1102L	Dr. Beszedá Imre	MAI	0	12		4	G	A	
22	2	MV1201L	Villamosság biztonságtechnikája	Electrical safety technology	MV1108L	Tisza László	MAI	22	0		6	K	A	
23	2	MV1203L	Fűtés, szellőzés, klímatiszítás	Heating, ventilation, air conditioning	MV1102L	Sipos István	MAI	12	0		4	K	A	
24	2	MV1206L	Munkavédelmi jogi és eljárási ismeretek	Workplace legal and procedural knowledge	MV1108L	Dr. Mádi Sarolta	MAI	24	0		6	K	A	
25	2	MV1205L	Kémiai biztonság	Chemical safety	MV1102L	Dr. Jekő József	KOI	16	0		4	K	A	
26								74	24	0	28			
27								Féléves óraszám:	98	0				
28	3	MV1306L	Kockázatelemzés és értékelés	Risk analysis and assessment	MV1108L	Dr. Mágori András	MAI	0	12		4	G	A	
29	3	MV1301L	Foglalkozási ártalmak	Occupational disease	MV1205L	Dr. Mágori András	MAI	20	0		6	K	A	
30	3	MV1302L	Egyéni védőeszközök	Personal protective equipment	MV1109L	Hajzer Menyhért	MAI	0	16		4	G	A	
31	3	MV1304L	Technológiai folyamatok biztonsága	Technology Process Security	MV1109L	Sipos István	MAI	0	20		6	G	A	
32	3	MV1305L	Létesítés és létesítmények biztonsága	Establishment and safety of facilities	MV1206L	Tisza László	MAI	20	0		6	K	A	
33	3	MV1303L	Gépek biztonsága	Machine Safety	MV1109L	Sipos István	MAI	20	0		5	K	A	
34								60	48	0	31			
35								Féléves óraszám:	108	0				
36	4	MV1404L	Esettanulmány (üzemlátogatás)	Case Study (Plant Visit)	MV1305L	Dr. Sikolya László	MAI	0	14		4	G	A	
37	4	MV1403L	Munkahigiéne és egészségfejlesztés	Occupational health and health development	MV1102L	Dr. Mágori András	MAI	0	12		4	G	A	
38	4	MV1402L	Foglalkozás-egészségügy	Occupational health	MV1102L	Dr. Mágori András	MAI	12	0		4	K	A	
39	4	MV1405L	Szakkoloztat	Thesis		Pappné Garai Anetta	MAI	0	16		10	G	A	
40	4	MV1401L	Logisztikai biztonság	Logistics security	MV1109L	Dr. Antal Tamás	MAI	24	0		6	K	A	
41								36	42	0	28			
42								Féléves óraszám:	78	0				
43	Választható tantárgyak (a mintatantervben szereplő 2-2 tárgy közül teljesítendő 1-1 tantárgy)													
44	4	MV2403L	Közlekedésbiztonság*	Transport safety		Dr. Sikolya László	MAI	0	8		2	G	C	
45	4	MV2404L	Mezőgazdasági és élelmiszeripari biztonság*	Agriculture and food safety		Dr. Kerekes Benedek	MAI	0	8		2	G	C	
46	4	MV2402L	Levegőtisztaság-védelem*	Air quality protection*		Rozzinka-Panyik Ágnes	MAI	0	8		2	G	C	
47	4	MV2401L	Környezetvédelmi mérés technika*	Environmental Measurement Technology*		Dr. Beszedá Imre	MAI	0	8		2	G	C	

E = előadás, Gy = gyakorlat, Félévi követelmény: G = gyak.jegy, K = kollokvium, MAI = minősített aláírás, AI = aláírás
Tantárgy típusa: A = kötelező, B = kötelezően választható/szakirány/specializáció, C = szabadon választható