

Gépészmérnöki mesterszak termeléstámogató specializáció													Levelező tagozat									
Érvényes 2018. szeptembertől													ősz kezdés									
Ssz.	Tárgycso.	Tantárgy neve	Ismeret	Kód	1. félév				2. félév				3. félév				4. félév				Előkövetelmény	
1.	Természeti tud. alapismeretek	Alkalmazott matematika	00	MK6ALKMA04GX17					2	2	é	4										
2.		Alkalmazott statisztika	00	MK6ALKSA04GX17	2	2	é	4														
3.		Alkalmazott dinamika	96	MK6ADING05GX17	2	3	k	5														
4.		Alkalmazott hő- és áramlástan	61	MK6AHÖAL04GX17					2	2	é	4										
5.		Anyagtudomány	97	MK6ANTUG05GX17	2	3	k	5														
6.	Gazd. és humán ismeret	Beruházási és pénzügyi döntések		MK6BERPM04GX17	2	2	k	4														
7.		Szervezőtechnika és projektmenedzsment		MK6SZERM04GX17	2	2	é	4														
8.		Alkalmazott minőség- és környezetmenedzsment		MK6AMINM04GX17					2	2	é	4										
9.	Szakmai törzsanyag	Elektronikai mérés és jelfeldolgozás	70	MK6EMIFR04GX17					2	2	k	4										
10.		Módszeres gép- és terméktervezés	98	MK6MGTTG05GX17	2	2	k	4														
11.		Gépészeti rendszerek és -modellezés	39	MK6GRMOG04GX17					2	3	k	5										
12.		Integrált tervezőrendszerek	33	MK6INTRG05GX17					2	3	é	5										
13.		Projektmunka	94	MK6PROMG04GX17												0	4	é	4			
14.		Gyártóeszköz tervezés	98	MK6GYETG04GX17									2	2	k	4						
15.	Differenciált szakmai ismeretek	Gyártórendszerek és gyártási folyamatok szimulációja	99	MK6GYFTG04G117												2	2	é	4	MK6GRMOG04GX17		
16.		Termelési rendszerek optimalizációja	99	MK6TFOPG04G117												2	2	k	4	MK6ALKSA04GX17		
17.		Anyagmozgatási és raktározási rendszerek tervezése	38	MK6AMOTG04G117									2	2	é	4				MK6MGTTG05GX17		
18.		Gyártásautomatizálás	99	MK6GYAUG04G117									2	2	é	4				MK6EMIFR04GX17		
19.		Karbantartási és javítási technológiák	37	MK6KJATG04G117												2	2	k	4	MK6GRMOG04GX17		
20.		Diagnosztika és állapotfelügyelet	95	MK6DIAFG04G117									2	2	k	4				MK6EMIFR04GX17		
21.		Diplomatervezés I.		MK6DIP1G15G117									0	10	é	15						
22.		Diplomatervezés II.		MK6DIP2G15G117												0	10	é	15			
23.	Szab. vál. tárgy	Szabadon választható tárgy I.					3															
24.		Szabadon választható tárgy II.									3											
25.		Szakmai gyakorlat		MK6SZGYG00G117																		
*szabadon választható tárgy a Kar szabályai szerint																						
					Összesen:	12	14		29	12	14		29	8	18		31	6	20		31	Kreditek száma összesen: 120
Kritérium tantárgy:																						
Szakmai gyakorlat (követelmény: aláírás, időtartam: 4 hét a 2. szemeszter után, a tárgyat a 3. félévben kell felvenni)																						
					Kollokvium:			4				2				2				2		
					Évközi jegy:			2				4				3				3		
					Tárgyak száma:			6				6										