

Gépészmérnöki mesterszak műanyag fröccsöntő specializáció																	Nappali tagozat		
Érvényes 2020. februártól																	tavaszi kezdés		
Ssz.	Tárgycsoport	Tantárgy neve	1. félév				2. félév				3. félév				4. félév				Előkövetelmény
1.	Természettud. alapismeretek	Alkalmazott matematika	2	2	é	4													
2.		Alkalmazott statisztika					2	2	é	4									
3.		Alkalmazott dinamika					2	3	k	5									
4.		Alkalmazott hő- és áramlástan	2	2	é	4													
5.		Anyagtudomány					2	3	k	5									
6.	Gazd. és humán ismeret	Beruházási és pénzügyi döntések					2	2	k	4									
7.		Szervezőtechnikák és projektmenedzsment					2	2	é	4									
8.		Alkalmazott minőség- és környezetmenedzsment	2	2	é	4													
9.	Szakmai törzsanyag	Elektronikai mérés és jelfeldolgozás	2	2	k	4													
10.		Módszeres gép- és terméktervezés					2	2	k	4									
11.		Gépészeti rendszerek és -modellezés	2	3	k	5													
12.		Integrált tervezőrendszerek	2	3	é	5													
13.		Projektmunka									0	4	é	4					
14.		Gyártóeszköz tervezés												2	2	k	4		
15.	Differenciál szakmai ismeretek	Polimerek reológiája									3	1	k	4				Anyagtudomány	
16.		Fröccsöntött termékek tervezése									2	2	é	4				Módszeres gép- és terméktervezés	
17.		Fröccsöntési technológia									2	2	k	4					
18.		Fröccsöntés gépei													2	2	k	4	
19.		Fröccsöntő szerszámok tervezése													1	3	é	4	
20.		Fröccsöntés szimuláció													0	4	é	4	
21.		Diplomatervezés I.									0	10	é	15					
22.		Diplomatervezés II.													0	10	é	15	
23.	Szab. vál. tárgy	Szabadon választható tárgy I.				3													
24.		Szabadon választható tárgy II.								3									
25.		Szakmai gyakorlat	4 hét																
*szabadon választható tárgy a Kar szabályai szerint																			
		Összesen:	12	14		29	12	14		29	7	19		31	5	21		31	
		Kritérium tantárgy:	Kollokvium:				2			4			2				2		
		Szakmai gyakorlat (követelmény: aláírás, időtartam: 4 hét a 3. szemeszter után, a tárgyat a 4. félévben kell felvenni)	Évközi jegy:				4			2			3				3		
		Tárgyak száma:					6			6			5				5		
		Óraszám:	26				26			26			26				26		
		Záróvizsga tárgyak:																	
		kötelező záróvizsgatárgy																	
		Fröccsöntési technológia és Fröccsöntés gépei tantárgyak témakörei																	
		Fröccsönt																	