

ÜTEMTERV (2024. tavasz)
Fröccsöntés (BMEGEPTBG04)

Hét	Dátum	Óraszám			Előadás	Labor (több napon!)
		E	G	L		
1	február 12.	3	0	0	A fröccsöntési technológia „elhelyezése” a műanyagipari technológiák között. A korszerű termékfejlesztés irányelveinek és eszközeinek bevezető szintű ismertetése.	Nincs labor az első héten.
2	február 19.	3	0	2	A fröccsöntési technológia részletes ismertetése. A folyamat ciklusdiagramjának elemzése, amorf anyagok esetében.	
3	február 26.	3	0		A fröccsöntési technológia részletes ismertetésének folytatása. A folyamat ciklusdiagramjának elemzése, részben kristályos anyagok esetében.	
4	március 4.	3	0	2	1. Zárthelyi dolgozat / HF kiadása	
5	március 11.	3	0		Fröccsöntőgépek felépítése és működése / HF kiadása	
6	március 18.	3	0	2	Fröccsöntés-helyes tervezés. A műanyag termékek gyártásának szempontjai és az alkalmazhatóságuk kritériumai.	
7	március 25.	3	0		A fröccsöntési hibák feltárásának és kiküszöbölésének módszerei. Anyagválasztás, a fröccsöntésben alkalmazott alapanyagok. Szálas fröccsöntés.	
-	április 1.				Tavaszi szünet / HÚSVÉT	
8	április 8.	3	0	2	2. Zárthelyi dolgozat	
9	április 15.	3	0		Fröccsöntő szerszámok tervezésének alapjai. Fröccsöntési szimulációs programok gyakorlati alkalmazásának lehetőségei.	
10	április 22.	3	0	2	Többkomponensű fröccsöntés. A fröccsöntés különleges típusai.	
11	április 29.	3	0		Vendégelőadó: Varga Tamás, Horváth Ákos: ENGEL Hungária Kft, Hatékonyságnövelés és energiahatékonyság	
12	május 6.	3	0	2	3. Zárthelyi dolgozat, HF leadás, konzultáció	
13	május 13.	3	0		Javító ZH (Az összes ZH ebben az időpontban pótolható), HF leadás	
14	május 20.	3	0	0	Pünkösd	
Pót	május 27.					Nincs pótheti labor.