

Óbudai Egyetem				
Alba Regia Műszaki Kar				
Tantárgy neve és kódja: Gépműhely gyakorlat I. AMGGG1GBNE		Kreditérték: 0		
<i>Nappali tagozat</i>		<i>2017/18 tanév 2. félév (2. szemeszter)</i>		
Szakok, melyeken a tárgyat oktatják:				
Tantárgyfelelős oktató:	Dr. Horváth Richárd		Oktatók:	Lőrincz László
Előtanulmányi feltételek: (kóddal)				
Heti óraszámok:	Előadás:	Tantermi gyak.: 2	Laborgyakorlat:	Konzultáció:
Számonkérés módja (s,v,f):	aláírás			
A tananyag				
<i>Oktatási cél:</i> A tárgy elsődleges célja megismertetni a hallgatókat a műhelyrendszerű szemlélettel. Általános baleset és munkavédelem, ezen kívül ezek részletezése, különös tekintettel a forgácsoló műhelyekkel kapcsolatosan. Eszterga gép felépítésének, részeinek megismerése. Eszterga, forgácsoló szerszámok ismerete. Forgácsoló mozgások megismerése, forgácsolási paraméterek értelmezése. Főbb eszterga műveletek megismerése.				
<i>Tematika:</i>				
Témakör				Óraszám
Előadások és gyakorlatok				
1. Munka- és tűzvédelmi oktatás				2
2. Eszterga felépítése. Tolómérő használata.				2
3. Tokmány pofacsere. Szerszámcsere, szerszámbe fogás.				2
4. Munkadarab vágása. Munkadarab befogása. Átmérő esztergálása.				2
5. Szerszámok anyaga, alakja.				2
6. Kúpforgácsolás. Külső kúp.				2
7. Kúpforgácsolás. Belső kúp.				2
8. Marógép. Négyyszög, hatszög.				2
9. Marógép. Horony.				2
10. Menetesztergálás.				2
11. Furatesztergálás.				2
12.				2
13.				2
14.				2
Félévközi követelmények				
ZH sikeres megírása				
AZ ELŐADÁSOK LÁTOGATÁSA KÖTELEZŐ!				
A pótlás módja:	TVSZ szerint.			
Aláírás feltétele:	Min. 40%-os teljesítés.			

Irodalom:	
Kötelező:	