

<b>Óbudai Egyetem</b> Bánki Donát Gépész- és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar		Az oktatást végző kar/szervezeti egység: BGK Anyag- és Gyártástudományi Intézet	
<b>Tantárgy neve és kódja: Gépműhelygyakorlat II. BAGGG23NNC_NND</b> <b>Kreditérték:0</b> ....nappali.....tagozat .....2018/2019..... tanév .....1..... félév(trimeszter)			
Szakok melyeken a tárgyat oktatják: NG, NM			
Tantárgyfelelős oktató:	Magyarkuti József	Oktatók:	1 – Nikitscher Tamás 2 – Tabéry Bálint 3 – Láng László 4 – Bóta József 5 – Burai István 6 – Major Szabolcs 7 – Rácz Viktor
Előtanulmányi feltételek: (kóddal)		Gépműhelygyakorlat I. BAGGG12NNC	
Heti óraszámok:	Előadás: 0	Tantermi gyak.: 0	Laborgyakorlat: 2      Konzultáció: Számonkérés módja (s,v,f): <b>aláírás</b>
<b>A tananyag</b>			
<i>Oktatási cél:</i> A tárgy keretében a hagyományos forgácsoló szerszámgépek közül a maró-, köszőrű-, fúró-, gyalu-, és vésőgépek kerülnek oktatásra. A hallgatók a balesetvédelmi oktatás után megismerkednek a szerszámgépek felépítésével, működésével, szerszámaival és technológiáival, majd egyszerű alkatrészek elkészítésével tapasztalatot szereznek a használatukban.			
Ütemezés:			
Oktatási hét	Témakör		
	<i>Előadás</i>	<i>Gyakorlat</i>	
1	Balesetvédelmi oktatás		
2	Marógépek felépítése, működése, tartozékai		
3	Marószerszámok fajtái, marási technológiák ismertetése		
4	Köszőrűgépek fajtái, köszörűszerszámok felépítése, jelölésrendszere		
5	Sík és- palástköszörülés technológiájának bemutatása		
6	Fúrógépek felépítése, működése, sugárfúrógép ismertetése		
7	Fúrás technológiájának bemutatása asztali és sugárfúrógépen (Rektori szünet)		
8	Gyalugépek felépítése, harántgyalu működése		
9	Vésőgépek felépítése, szerszámai és működése		
10	Fogácsolási gyakorlat I.		
11	Fogácsolási gyakorlat II. (Rektori szünet)		
12	Fogácsolási gyakorlat III.		
13	Fogácsolási gyakorlat VI.		
14	Fogácsolási gyakorlat V.		
A pótlás módja: TVSZ szerint			
<b>Követelmény teljesítése:</b>			
<b>Aláírás:</b> Gyakorlatokon való részvétel			
<b>Irodalom:</b> Ambrusné dr. Alady Márta, Galla Jánosné, dr. Sipos Sándor: A Gépgyártástechnológia alapjai I. c. főiskolai jegyzet			
<b>Egyéb segédletek:</b> www.bgk.uni-obuda.hu/ggyt			

.....  
Szakcsoportvezető

.....  
főigazgató

