

Óbudai Egyetem				
Alba Regia Műszaki Kar				
Tantárgy neve és kódja: Géprajz, gépelemek, gépszerkezetek III.; AMXGE3GBNE				
Kreditérték: 4				
Nappali tagozat 2023/2024 tanév 2. félév				
Szakok, melyeken a tárgyat oktatják:				
Tantárgyfelelős oktató:		Oktatók:	Bagoly László	
Előtanulmányi feltételek: (kóddal)		Autodesk Inventor alapok		
Heti óraszámok:	Előadás:	Tantermi gyak.:	Laborgyakorlat: x	Konzultáció:
Számonkérés módja (s,v,f):	Számítógépes szoftver segítségével elvégzett feladat			
A tananyag				
<i>Oktatási cél:</i> a hallgatók ismerjék meg a műszaki ábrázolás elméleti alapjait és gyakorlati módszereit, legyenek képesek egyszerűbb műszaki rajzok olvasására, vázolására és kidolgozására CAD technológiával.				
<i>Tematika:</i>				
Témakör				Óraszám
Előadások/Gyakorlatok:				
Nagynyomású szelep elkészítése				1-2
Nagynyomású szelep elkészítése				3-4
Nagynyomású szelep elkészítése				5-6
Nagynyomású szelep elkészítése				7-8
Leadás				9-10
Univerzális fogó elkészítése				11-12
Univerzális fogó elkészítése				13-14
Univerzális fogó elkészítése				15-16
1. ütem leadása				17-18
Univerzális fogó elkészítése				19-20
Univerzális fogó elkészítése				21-22
2. ütem leadása				23-24
Univerzális fogó elkészítése				25-26
Univerzális fogó elkészítése				27-28
3. ütem leadása				
Félévközi követelmények				
AZ ELŐADÁSOK LÁTOGATÁSA KÖTELEZŐ!				
13. hét				
A pótlás módja:	Feladatok utólagos leadása			
Aláírás feltétele:	Az előadásokon és a laborgyakorlatokon való részvétel, a feladatok beadása, legalább elégséges jegy elérése			
A vizsga módja (írásbeli, szóbeli, teszt, stb): számítógépes szerkesztés				

Irodalom:	
Kötelező:	
Ajánlott:	Dr Varga Tibor: Autodesk Inventor