

Óbudai Egyetem				
Alba Regia Egyetemi Központ				
Tantárgy neve és kódja: Géprajz, gépelemek, gép szerkezetek II.; AMXGE3GBNE				Kreditérték: 4
Nappali tagozat		2020/2021 tanévtől		
Szakok, melyeken a tárgyat oktatják: Gépészmérnök				
Tantárgyfelelős oktató:			Oktató:	Bagoly László
Előtanulmányi feltételek: ----- kóddal:				
Heti óraszámok: 2	Előadás:	Tantermi gyak:	Laborgyakorlat: X	Konzultáció:
Számonkérés módja (s,v,f):	GYAKORLATI	Félévközi jegy:		
A tananyag				
Oktatás célja: a hallgatók ismerjék meg a 3D ábrázolás elméleti alapjait és gyakorlati módszereit, legyenek képesek egyszerűbb 3D-S alakzatok modellezésére.				
Témakörök				Hetek
RACSNICSÖRLŐ MODELLEZÉS				1.
RACSNICSÖRLŐ MODELLEZÉS				2.
RACSNICSÖRLŐ MODELLEZÉS				3.
RACSNICSÖRLŐ MODELLEZÉS				4.
RACSNICSÖRLŐ MODELLEZÉS				5.
RACSNICSÖRLŐ MODELLEZÉS				6.
FUTÓMŰ HÍD				7.
FUTÓMŰ HÍD				8.
FUTÓMŰ HÍD				9.
FUTÓMŰ HÍD				10.
FUTÓMŰ HÍD				11.
FUTÓMŰ HÍD				12.
FUTÓMŰ HÍD				13.
PROJEKTMUNKA LEADÁSA				14.

Félévközi közlemények:	
Az előadások látogatása	
13-14. hét	Feladatbeadás
Aláírás feltétele:	Az előadásokon és a laborgyakorlatokon való részvétel, a feladatok beadása, legalább elégséges jegy elérése.

A 2 darab INVENTOR szoftver segítségével megoldott rajzot kell elkészíteni. A félévközi jegy a 1 feladat és a projektmunka átlagából alakul ki, amennyiben egyik sem elégtelen.

Irodalom:		
Ajánlott:	Dr Varga Tibor	AUTODESK INVENTOR