

<b>Óbudai Egyetem</b>				
<b>Alba Regia Egyetemi Központ</b>				
<b>Tantárgy neve és kódja: Számítógépes tervezőrendszerek AMXSTOEMLE</b>				<b>Kreditérték: 3</b>
Levelező tagozat		2019/2020 tanévtől		
Szakok, melyeken a tárgyat oktatják:				
Tantárgyfelelős oktató:			Oktató:	Bagoly László
Előtanulmányi feltételek: ----- kóddal:				
Összes óraszám:	Előadás:	Tantermi gyak:	Laborgyakorlat: 4	Konzultáció:
Számonkérés módja (s,v,f):	GYAKORLATI	Félévközi jegy:		
<b>A tananyag</b>				
Oktatás célja: a hallgatók ismerjék meg a műszaki ábrázolás elméleti alapjait és gyakorlati módszereit, legyenek képesek egyszerűbb műszaki rajzok olvasására, vázolására és kidolgozására CAD technológiával.				
<b>Témakörök</b>				<b>Alkalmak</b>
<b>Rajzi segédeszközök, szerkesztő üzemmódok</b>				1.
Tárgyraszter, Derékszögű rajzmód, Követés				
<b>Rajzelemek</b>				2.
Pont, Vonal, Téglalap, Kör, Sokszög, Ív, Sraffozás				
<b>Módosítás</b>				3.
Másolás, Mozgatás, Forgatás, Tükrözés				
Metszés, Meghosszabbítás, Lekerekítés, Letörés				
Párhuzamos, Lépték, Kiosztás				4.
<b>Fóliák</b>				
<b>Elrendezés létrehozása</b>				

Félévközi közlemények:	
Az előadások látogatása	
4. Alkalm	Feladatbeadás
Aláírás feltétele:	Az előadásokon és a laborgyakorlatokon való részvétel, a feladatok beadása, legalább elégséges jegy elérése.

A 1 darab CAD szoftver segítségével megoldott rajzot kell elkészíteni.

Irodalom:		
Ajánlott:	Dr Pétery Kristóf	AutoCad biblia