

**TANTÁRGYI TEMATIKA ÉS TELJESÍTÉSI KÖVETELMÉNYEK  
2019/2020. I. FÉLÉV**

<i>Cím</i> <b>Technical Drawing 3A</b>	
<i>Tárgykód</i>	<b>MSB278AN</b>
<i>Heti óraszám: ea/gy/lab</i>	<b>2 practices</b>
<i>Kreditpont</i>	<b>2</b>
<i>Szak(ok)/ típus</i>	<b>Obligatory</b>
<i>Tagozat</i>	<b>full-time</b>
<i>Követelmény</i>	<b>mid semester grade</b>
<i>Meghirdetés féléve</i>	<b>2019 fall</b>
<i>Előzetes követelmény(ek)</i>	<b>-</b>
<i>Oktató tanszék(ek)</i>	<b>Department of Engineering Knowledge</b>
<i>Tárgyfelelős és oktatók</i>	<b>József Etlinger</b>

**TANTÁRGY CÉLKITŰZÉSE**

Study the Autodesk Civil 3D software.

**TARTALMA**

*Rövid leírás:*

After to study the basic working rules of the AutoCAD software, the students will get more information about a special software for civil engineers.

*Témakörök:*

Study the Autodesk Civil 3D software.

*Gyak/Lab.:*

1. Introduction
2. Basics of Civil3D/ making a ground (terrain)
3. Modification of the ground
4. Practicing
5. Making the trace of a road, practicing
6. Drawing of an Creating longitudinal and cross section
7. Producing of a road, practicing
8. Junction 1
9. Junction 2

## SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE

### *Részvétel:*

#### **Attendance on the lectures:**

The students can miss maximum 3 occasions. If the work on lectures or the preparedness of the student is not adequate than it is not equal with the presence, which could have influence for the evaluation of the semester.

#### **Mid semester tests:**

2 exam will be during the semester. Supplementation/correction is possible at one occasion, it means only one of the exams can be corrected.

### *Aláírás / Félévközi jegy feltétele:*

During the semester exams reach the minimum of 50% per each. Do not exceed the maximum missing occasion.

*Vizsga:* írásbeli/szóbeli, eredményes: min.:....%

### *Az érdemjegy kialakításának módja:*

0-25 point	1 (Unsatisfactory work)
26-31 point	2 (Less than satisfactory work)
32-37 point	3 (Satisfactory work)
38-43 point	4 (High quality work)
44-50 point	5 (Outstanding work)


## KÖTELEZŐ ÉS AJÁNLOTT IRODALOM

[1st]	Civil 3D help menu (F1)
[2nd]	<a href="http://www.cadi.hu/dl.php?id=1475">http://www.cadi.hu/dl.php?id=1475</a>
[3rd]	Richard Graham, Louisa Holland: Mastering AutoCAD Civil 3D 2012

ÜTEMEZÉS

		SZORGALMI IDŐSZAK, OKTATÁSI HETEK															VIZSGAIDŐSZAK						
2018/2019. II. FÉLÉV		1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	1.	2.	3.	4.	5.		
Előadás tematika sorszáma																			Aláírás, félévközi jegy már nem pótolható				
Gyakorlat/Labor sorszáma		1.	2.	3.	4.		5.	6.	7.		8.	9.	10.	4.									
Zárhelyi dolgozat						1st									2nd	retake							
Otthoni munka	kiadása																						
	beadási határidők																						
Jegyző- könyvek	beadási határidők																						
Egyebek	pl. beszámolók,																						
	stb.																						
Aláírás / Félévközi jegy megadása																a /fj							
Vizsgák tervezett időpontjai																							

2019.08.26 Pécs

  
 .....  
 tantárgyfelelős