

Tananyagfelosztás és követelményrendszer

2017/18. 2. FÉLÉV

OBUDAI EGYETEM						
Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki		Kar	Terméktervező		Intézet	
Tantárgy neve:		Számítógépes térábrázolás I.		Neptun kód:	RTTST1RVNC	
Tantárgy neve angolul:		3D Visualization I.		Kredit:	2	
Jelleg (kötelező/ választható):		választható	Tagozat:	nappali	Félév a mintatantervben:	
Szakok melyeken a tárgyat oktatják:						
Tantárgyfelelős:		Dr Oroszlány Gabriella		Oktató:	Koleszár András	
Előtanulmányi feltételek (kóddal is):		RTTST1RVNC tárgy teljesítése				
Heti óraszámok:	Előadás:	-	Tantermi gyakorlat:	-	Laborgyakorlat:	2
Számonkérés módja (s; v, é)	é	A képzés nyelve:		magyar	A tárgy órarendi helye:	L1 K: 9.50-11.30 D.205.
A TANANYAG						
Oktatási cél:						
Megismertetni a hallgatókkal a 3D-s tervezés lehetőségeit. A perspektivikus ábrázolás gyakorlása vektorgrafikus program alkalmazásával. Az enteriőr tervezésben használatos 3D-s programok alapszintű elsajátítása.						
A TÁRGY RÉSZLETES LEÍRÁSA, ÜTEMEZÉS:						
Gyakorlat/Labor gyakorlatok témakörei:						
Oktatási hét	Témakör					Oktató
1.	3D program alapok.					Koleszár András
2.	Építészeti elemek elhelyezése, megjelenítése.					Koleszár András
3.	Építészeti elemek elhelyezése, megjelenítése.					Koleszár András
4.	Enteriőr kialakítása.					Koleszár András
5.	Enteriőr kialakítása.					Koleszár András
6.	Egyéb építészeti elemek, kiegészítők megjelenítése.					Koleszár András
7.	Perspektivikus ábrázolás vektorgrafikus programban					
8.	Szünet					Koleszár András
9.	Térbeli szerkesztés vektorgrafikus programban					Koleszár András

10.	Önálló feladat készítése.	Koleszár András
11.	Önálló feladat készítése.	Koleszár András
12.	Szünet	Koleszár András
13.	Önálló feladat bemutatása értékelés.	Koleszár András
14.	Önálló feladat pótbeadás.	Koleszár András

Félévközi követelmények

Foglalkozásokon való részvétel:

Gyakorlatokon kötelező a részvétel.

Zárthelyik, jegyzőkönyvek, beszámolók, stb. (száma, időpontja):

8. hét	1. Önálló részfeladat bemutatása.
13. hét	2. Önálló feladat bemutatása.

Az aláírás megszerzésének/félévközi jegy kialakításának módszere:

Az órai munkák során készített tanulmányok értékeléséből adódik az évközi jegy, amely kiegészül az önálló feladatok bemutatásával.

A vizsga módja (írásbeli, szóbeli, teszt, stb.) és értékelési módszere:

-

IRODALOM

<i>Kötelező:</i>	
<i>Ajánlott:</i>	
<i>Egyéb segédletek:</i>	https://elearning.uni-obuda.hu/

A tárgy minőségbiztosítási módszerei:

A tárgyval kapcsolatban évenként oktatói felülvizsgálat történik, melynek során figyelembe vesszük a tudásátadás hatékonyságát, illetve a hallgatói és a végzettek által adott vélemények kiértékeléséből származó információkat. Az értékelés alapján a tárgyval kapcsolatos fejlesztési akciók indíthatók, melynek területei

- a tudásátadás módszertana,
- a tananyag tartalma,
- az előadások és gyakorlatok egymásra épültsége.

A változtatásokról és azok eredményeiről évenkénti értékelést végzünk, erről feljegyzést készítünk és a bevált elemeket a szakfelelős által szervezett ütemezéssel a tantárgyi program részévé tesszük.