

Tananyagfelosztás és követelményrendszer

2017/18. 2. FÉLÉV

OBUDAI EGYETEM						
Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki			Kar	Terméktervező		Intézet
Tantárgy neve:		Formatervezés II.			Neptun kód:	RTTFO2RTNC
Tantárgy neve angolul:		Form studies II.			Kredit:	4
Jelleg (kötelező/ választható):		kötelező	Tagozat:	nappali	Félév a mintatantervben:	4
Szakok melyeken a tárgyat oktatják:		Ipari termék- és formatervező mérnöki szak				
Tantárgyfelelős:		Dr. Kisfaludy Márta		Oktató:	Dr. Kisfaludy Márta	
Előtanulmányi feltételek (kóddal is):		képzési kód: RBNCTF vagy RBNATF és RTTFO1RTNC tárgy teljesítése				
Heti óraszámok:	Előadás:	-	Tantermi gyakorlat:	-	Laborgyakorlat:	3
Számonkérés módja (s; v, é)	é	A képzés nyelve:	magyar	A tárgy órarendi helye:	H: 10.45-13.20 L1; K:09:50-12:25 L2; SZE:09:50-12:25, L3 SZE:12:35-15:10, L4	
A TANANYAG						
Oktatási cél:						
<p>A hallgatók az előző félévi tanulmányaikra építve folytatják formatervezési tanulmányaikat, melynek célja az egyéni kreativitás és a vizuális megjelenítés képességének fejlesztése. Anyagok, struktúrák, faktúrák, funkciók, analízise és szintézise. Design alapelvek érvényesítése különböző sík- és térbeli kompozíciós gyakorlatokon keresztül.</p>						
A TÁRGY RÉSZLETES LEÍRÁSA, ÜTEMEZÉS:						
Gyakorlat/Labor gyakorlatok témakörei:						
Oktatási hét	Témakör					Oktató
1.	A félév feladatainak ismertetése. (PPT) Hajtogatási kísérletek.					Dr. Kisfaludy Márta
2.	Monogram- tervezés, szerkesztés, méretezés az adott tárgyhoz.					Dr. Kisfaludy Márta
3.	Formatanulmány kartonból, kreatív hajtogatással.					Dr. Kisfaludy Márta
4.	Prototípus készítés. Információgyűjtés, feldolgozás a második feladathoz.					Dr. Kisfaludy Márta
5.	A természeti formák elemzése és átírása. 1. feladat beadása, értékelése.					Dr. Kisfaludy Márta
6.	A térbeli formák kialakításának alapvető szempontjai, formaalakítási lehetőségek kikísérletezése.					Dr. Kisfaludy Márta
7.	Organikus-geometrikus formák, formaátmenetek.					Dr. Kisfaludy Márta
8.	Ötletek generálása. Forma és funkció. (Szünet L1, L2.)					Dr. Kisfaludy Márta
9.	Formasorozatok, egyensúly- arányrend - lépték- komponáltság, funkció. (L3, L4 szünet)					Dr. Kisfaludy Márta

10.	Anyag-forma-funkció-tömegmodell. (Szünet L4). Szombaton hétfői órataratás, L1 csoport, 12 hét helyett!	Dr. Kisfaludy Márta
11.	Makettezés, műszaki dokumentáció.	Dr. Kisfaludy Márta
12.	Makettezés,tervdokumentáció. (Szünet L2)	Dr. Kisfaludy Márta
13.	Makett/prototípus. Poszter-készítés, pótlások. Értékelés. (L4 szünet)	Dr. Kisfaludy Márta
14.	Értékelés, pótlások.	Dr. Kisfaludy Márta

Félévközi követelmények

Foglalkozásokon való részvétel:

A gyakorlatokon való részvétel kötelező.

A megengedett hiányzások számát a Tanulmányi és Vizsgaszabályzat határozza meg (a hiányzások száma nem haladhatja meg a félévi össz. óraszám 30%-át).

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

5. hét	Dokumentáció és 1 db. makett/prototípus beadása
11. hét	Műszaki dokumentáció (A/3 vagy A/4).
13. hét	Makettek és poszterek értékelése
14. hét	Értékelés, pótlások.

Az aláírás megszerzésének/félévközi jegy kialakításának módszere:

A félév teljesítésének feltétele az előírt feladatok időbeni, mennyiségi és minőségi teljesítése. Határidő után leadott feladat csak késedelmi díj fizetése mellett adható be legkésőbb a következő oktatási héten! Ha valakinek a megadott időpontig nincs elfogadott beadandó feladata a tárgyból, aláírás megtagadva bejegyzést kap, amit a Tanulmányi és Vizsgaszabályzatban meghatározott időben javíthat.

Az a hallgató, akinek a szorgalmi időszak végén elégtelen az évközi jegye (az előírt feladatok hiánya vagy minősége miatt), a vizsgaidőszak első 10 napjában, egy alkalommal tehet kísérletet az évközi jegy megszerzésére az Óbudai Egyetem Tanulmányi és vizsgaszabályzatában foglaltak szerint.

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

-

IRODALOM

Kötelező:	
Ajánlott:	Bhaskaran, Lakshmi: A forma művészete. BP. Scolar kiadó, 2007 Zalavári József: A forma tervezése, designökológia. Bp. Scolar kiadó, 2008. Slézia József: Design évkönyv 1/2/3. Bp. Designtrend Kft., 2008, 2009, 2010 Slézia József: Kortárs nemzetközi design. Bp. Designtrend Kft. 2013. Slézia József: Kortárs magyar formatervezés. Bp. Designtrend Kft. 2014. Fiell, Charlotte and Peter: Design kézikönyv. Taschen/Vince kiadók, 2007.
Egyéb segédletek:	https://elearning.uni-obuda.hu/

A tárgy minőségbiztosítási módszerei:

A tárggyal kapcsolatban évenként oktatói felülvizsgálat történik, melynek során figyelembe vesszük a tudásátadás hatékonyságát, illetve a hallgatói és a végzetek által adott vélemények kiértékeléséből származó információkat. Az értékelés alapján a tárggyal 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.