

Tananyagfelosztás és követelményrendszer

2017/18. 2. FÉLÉV

ÓBUDAI EGYETEM						
Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki			Kar	Terméktervező Intézet		
Tantárgy neve:	Speciális környezetvédelem I.(bőr, textil)			Neptun kód:	RTTSK1KTLC	
Tantárgy neve angolul:	Special environmental protection I. (leather, textile)			Kredit:	4	
Jelleg (kötelező/ választható):	kötelező	Tagozat:	nappali	Félév a mintatantervben:	6	
Szakok melyeken a tárgyat oktatják:		Környezetmérnöki szak				
Tantárgyfelelős:	Dr. Szücs Iván		Oktató:	Borka Zsolt		
Előtanulmányi feltételek (kóddal is):		-				
Heti óraszámok:	Előadás:	16	Tantermi gyakorlat:	-	Laborgyakorlat:	-
Számonkérés módja (s; v, é)	é	A képzés nyelve:	magyar	A tárgy órarendi helye:	Szombat: 10:45-14:15 D1.EA II.	
A TANANYAG						
Oktatási cél:						
A tárgy célja, hogy általános ismereteket adjon a hallgatóknak a textil- és bőripar speciális környezetvédelmi megoldásaival						
A TARGY RÉSZLETES LEIRASA, ÜTEMEZÉS:						
Előadás témakörei:						
Oktatási hét	Témakör					Oktató
1. (feb. 17.)	A textíliák előállításának menete (természetes és mesterséges szálak anyagból), az egyes munkafázisokra jellemző környezetvédelmi problémák és innovatív megoldásai.					Borka Zsolt
3. (márc. 3.)	A fenntarthatóság a textiliparban, az ÖKO-TEX és a STeP önkéntes tanúsítás rendszerek.					Borka Zsolt
8. (ápr. 7.)	Innovatív példák környezetbarát textilipari technológiákra. A bőrgyártás során felmerülő környezetvédelmi problémák. A húsoláskor keletkezett, és egyéb nyersbőr hulladék ártalmatlanítása, hasznosítása.					Borka Zsolt
12. (máj. 5.)	ZH					Borka Zsolt
Félévközi követelmények						
Foglalkozásokon való részvétel:						
Az előadásokon 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):						
12. hét	ZH. textil és bőr témából					
14. hét	pót ZH					

Az aláírás megszerzésének/félévközi jegy kialakításának módszere:

Az évközi jegy megszerzésének feltétele:

- az előadáson való érvényes részvétel,
 - 1 db témazáró ZH mindkét témakörének (textil és bőr): legalább elégséges (40%) jegyre értékelt dolgozat megírása.
- Az jegy pótlására az érvényben lévő Tanulmányi és Vizsgaszabályzat vonatkozó előírásai érvényesek.

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

-

IRODALOM

Kötelező:	Az előadó által megadott segédanyag
Ajánlott:	
Egyéb segédletek:	https://elearning.uni-obuda.hu/ Az előadók által javasolt cikkek, könyvrészek

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.