

Levelező tagozat

kód: MK6TKTTK03K117		köv: é	tantárgy megnevezése: Természetközeli és tisztább termelési technológiák		tantárgy típusa: Differenciált szakmai ismeretek	tanszék: KMT
óraszám: 1/2/0	nyelve: m	kredit: 3	tantárgyfelelős: Dr. Szöllősi Nikolett	kurzusok oktatói: Dr. Szöllősi Nikolett	előkövetelmény(ek) kódja: -	
hét	előadás:			gyakorlat:		
0.	Regisztrációs hét					
1.	Ipari termelés környezeti hatásai, globális környezeti problémák, fenntartható fejlődés és a vállalati szektor. Vállalati stratégia és a környezetvédelem, ipari technológiák és a fenntartható fejlődés, csővégi és tiszta technológiák. Környezettudatos vállalat irányítás, környezetmenedzsment eszközök, környezetmenedzsment rendszerek, integrált menedzsment rendszerek.			Esettanulmányok		
2.	Mezőgazdasági tevékenységek környezeti hatásai, természetközeli állattartási, és növénytermesztési technológiák. Vágóhídi technológiák, húsipari technológiák, környezeti hatásai, tisztább termelési megoldások.			Esettanulmányok		
3.	A biogáz előállítás technológiája, Komposztálási technológiák			Esettanulmányok		
4.	A sörgyártás technológiája, környezeti hatásai, tisztább termelési megoldások. Növényolajipari technológiák, környezeti hatásai, tisztább termelési megoldások. Sütő- és Édességipari technológiák, környezeti hatásai, tisztább termelési megoldások.			Esettanulmányok		
5.	Építőanyag ipar, műanyag- és üvegyártás környezeti hatásai, újrahasznosítás, tisztább termelési megoldások. Elektronikai cikkek környezetterhelő összetevői, elektronikai hulladékok feldolgozása, zöld elektronika, zöld nyomdaipari megoldások.			Esettanulmányok		
számonkérési módok: írásbeli vizsga				számonkérési módok:		
<p>Kötelező irodalom:</p> <ol style="list-style-type: none"> Lakatos Erika 2013. ÉLELMISZERIPARI TECHNOLÓGIÁK I. kiadvány a Talentum - Hallgatói tehetséggondozás feltételrendszerének fejlesztése a Nyugat-magyarországi Egyetemen c. TÁMOP - 4.2.2. B - 10/1 - 2010 - 0018 számú projekt keretében, az Európai Unió támogatásával, az Európai Szociális Alap társfinanszírozásával valósult meg a Palatia Nyomda és Kiadó Kft. közreműködésével. ISBN 978-963-334-139-10, ISBN 978-963-334-140-7. Mosonmagyaróvár. 118. p. Lakatos Erika 2013. ÉLELMISZERIPARI TECHNOLÓGIÁK II. kiadvány a Talentum - Hallgatói tehetséggondozás feltételrendszerének fejlesztése a Nyugat-magyarországi Egyetemen c. TÁMOP - 4.2.2. B - 10/1 - 2010 - 0018 számú projekt keretében, az Európai Unió támogatásával, az Európai Szociális Alap társfinanszírozásával valósult meg a Palatia Nyomda és Kiadó Kft. közreműködésével. ISBN 978-963-334-139-10 ISBN 978-963-334-141-4. Mosonmagyaróvár. 109. p. Horváth Géza (szerk.) 2011. Környezetvédelmi műszaki technológiák, Környezetmérnöki Tudástár, (Sorozat szerk.: Domokos Endre), 6. kötet, ISBN: 978-615-5044-31-1. Veszprém, Pannon Egyetem, p. 546. Juhász Csaba (szerk.), Szöllősi Nikolett 2008. Környezetmenedzsment. A környezetgazdálkodási mérnöki, illetve a természetvédelmi és vadgazda mérnöki alapképzések (BSc) szakok képesítési követelményeinek kidolgozása, a szakok beindítása HEFOP 3.3.1-P2004-09-0071/1.0., Debrecen, Debreceni Egyetem. ISBN: 978-963-9874-06-0. 188. p. 						
<p>Az aláírás és vizsgára bocsátás különleges feltételei:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Órai csapatfeladatok megoldása ○ Elkészített féléves feladatok bemutatása: ppt előadás formájában ○ Órai megjelenés minimum 70%-os mértéke 						

Levelező tagozat

	<p>teljesítmény értékelés:</p> <p>Vizsga</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="radio"/> 60 perc<input type="radio"/> 5 feladat<input type="radio"/> 0%-59% elégtelen<input type="radio"/> 60%-69% elégséges<input type="radio"/> 70%-79% közepes<input type="radio"/> 80%-89% jó<input type="radio"/> 90%-100% jeles
--	--