

kód: <b>MK5TKTKK03K117</b>		köv: é	tantárgy megnevezése: <b>Természetközeli és tisztább termelési technológiák</b>	tantárgy típusa: <b>Differenciált szakmai ismeretek</b>	tanszék: <b>KMT</b>
óraszám: <b>1/2/0</b>	nyelve: m	kredit: 3	tantárgyfelelős: <b>Dr. Szöllősi Nikolett</b>	kurzusok oktatói: <b>Dr. Szöllősi Nikolett</b>	előkövetelmény(ek) kódja: -
<b>hét</b>	<b>előadás:</b>			<b>gyakorlat:</b>	
0.	<b>Regisztrációs hét</b>				
1.	Ipari termelés környezeti hatásai, globális környezeti problémák, fenntartható fejlődés és a vállalati szektor			Esettanulmányok	
2.	Vállalati stratégia és a környezetvédelem, ipari technológiák és a fenntartható fejlődés, csővégi és tiszta technológiák			Esettanulmányok	
3.	Környezettudatos vállalat irányítás, környezetmenedzsment eszközök, környezetmenedzsment rendszerek, integrált menedzsment rendszerek			Esettanulmányok	
4.	A sörgyártás technológiája, környezeti hatásai, tisztább termelési megoldások			Esettanulmányok	
5.	A biogáz előállítás technológiája			Esettanulmányok	
6.	Komposztálási technológiák			Esettanulmányok	
7.					
8.	Mezőgazdasági tevékenységek környezeti hatásai, természetközeli állattartási, és növénytermesztési technológiák			Esettanulmányok	
9.	Növényolajipari technológiák, környezeti hatásai, tisztább termelési megoldások			Esettanulmányok	
10.	Sütő- és Édességipari technológiák, környezeti hatásai, tisztább termelési megoldások			Esettanulmányok	
11.	Vágóhídi technológiák, húsipari technológiák, környezeti hatásai, tisztább termelési megoldások			Esettanulmányok	
12.	Elektronikai cikkek környezetterhelő összetevői, elektronikai hulladékok feldolgozása, zöld elektronika, zöld nyomdaipari megoldások			Esettanulmányok	
13.	Építőanyag ipar, műanyag- és üvegyártás környezeti hatásai, újrahasznosítás, tisztább termelési megoldások			Esettanulmányok	
14.					
számmonkérési módok: írásbeli vizsga					
Kötelező irodalom: <ol style="list-style-type: none"> <li>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 978-963-334-139-1ö, ISBN 978-963-334-140-7. Mosonmagyaróvár. 118. p.</li> <li>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 978-963-334-139-1ö ISBN 978-963-334-141-4. Mosonmagyaróvár. 109. p.</li> <li>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.</li> <li>Juhász Csaba (szerk.), Szöllősi Nikolett 2008. Környezetmenedzsment. A környezetgazdálkodási mérnöki, illetve a természetvédelmi és vadgazda mérnöki alapképzések (BSc) szakok képzési 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.</li> </ol>					
Az aláírás és vizsgára bocsátás különleges feltételei: <ul style="list-style-type: none"> <li>Órai csapatfeladatok megoldása</li> <li>Elkészített féléves feladatok bemutatása: ppt előadás formájában</li> <li>Órai megjelenés minimum 70%-os mértéke</li> </ul>					
Teljesítményértékelés: Vizsga <ul style="list-style-type: none"> <li>60 perc</li> </ul>					

- |  |                                                                                                                                                                                            |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>○ 5 feladat</li><li>○ 0%-59% elégtelen</li><li>○ 60%-69% elégséges</li><li>○ 70%-79% közepes</li><li>○ 80%-89% jó</li><li>○ 90%-100% jeles</li></ul> |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|