kód:		köv:	tantárgy megnevezése:		tantárgy típusa:	tanszék:
MK3KGDTM03KX17		K	**Környezetgazdaságtan**		Differenciált szakmai ismeretek	KMT
óraszám:	nyelve:	kredit:	tantárgyfelelős:	kurzusok oktatói:		előkövetelmény(ek) kódja:
2/1/0	magyar	3	Dr. Szász Tibor	Dr. Szász Tibor		MK3MAOKM04XX17

hét	előadás:	gyakorlat:
0.	**Regisztrációs hét**	
1.	A környezeti elemekbe kerülő szennyező anyagok útja az emberi táplálékláncban. A környezeti elemek szennyezésével okozott kirívó (hírhedt) egészségi és természeti károsodások.	A környezeti problémák okai. A természet és a gazdaság anyag- és energiaáramlásai. A környezeti problémák közvetlen okai. A környezeti problémák társadalmi-gazdasági okai. A környezeti problémák mögött lévő globális társadalmi-gazdasági folyamatok.
2.	A környezetvédelemmel kapcsolatos költségek és károk. A környezeti kár fogalma és jellemzői. A környezetvédelem közgazdasági optimuma, kritikája.	A fenntartható fejlődés. A fenntartható fejlődés koncepciójának előzményei. Elméleti előzmények. Társadalmi-gazdasági előzmények.
3.	A környezetvédelem erőforrás-igényessége. A gazdasági növekedés vagy fejlődés és a környezeti problémák.	Brundtland-jelentés. A fenntartható fejlődés modern koncepciói. Az ökológiai fenntarthatóság (egydimenziós koncepció)
4.	A kétdimenziós koncepció. A három-(több-) dimenziós koncepciók. A fenntartható fejlődés dimenziói között lévő kölcsönhatások: a gyenge, a szigorú és kritikus fenntarthatóság. A fenntartható fejlődés esélye. A fenntartható fejlődés és a menekültválság összefüggése.	A természeti erőforrások gazdaságtana. A magántulajdonban lévő, nem megújuló természeti erőforrások kitermelésének optimum feltételei saját felhasználás, valamint kompetitív és tökéletlen piaci viszonyok közötti értékesítés esetén. A modellekből levonható következtetések.
5.	A magántulajdonban lévő megújuló természeti erőforrások felhasználásának optimum feltételei. A fenntartható felhasználás az élőtermészet megújuló erőforrásai esetén. Optimális kitermelési folyamat a profitszerzés szempontjából.	Optimális kitermelési folyamat az erőforrás állományának nagyságától is függő költségek esetén. A megújuló természeti erőforrások hosszú távú kínálati görbéje profitmaximalizáló és egyben fenntartható felhasználás esetén. A profitmaximalizáló és fenntartható felhasználás egybeesésének kritériumai.
6.	A szabad javak esete. Piaci elégtelenség a szabad javak felhasználásánál. A szabad javak hosszú távú sajátos visszahajló kínálati görbéje. Törekvések a szabad javak kitermelésének szabályozására.	A megújuló energiaforrások: a vízenergia, szélenergia, napenergia, a geotermikus energia hasznosítása és a biomassza energetikai felhasználása (előnyök, hátrányok). A természeti erőforrások piaci egyensúlyára ható tényezők.
7	Féléves tervezési feladatok készítésének hete: féléves feladatokhoz kapcsolódó konzultációk előre meghirdetett időpontban, zárthelyik írásának a hete	
8.	A környezetvédelmi szabályozás. A környezetvédelmi szabályozás céljai, alapelvei és a szabályozók csoportosítása. A közvetlen törvényi szabályozás. A piaccal összhangban lévő (piackonform) szabályozók.	Az önként vállalt környezetbarát magatartás erősítése. A fogyasztók, felhasználók környezettudatosságának emelése, a környezettudatos magatartásuk fejlesztése.
9.	A fenntartható fejlődés vállalati alapokmánya. A környezettudatos vállalati vezetés, a környezeti menedzsment-redszer (KMR). A KMR alapelemei.	A vállalati funkciók környezetorientáltsága (környezetorientált logisztika, a termelés környezetorientált céljai, ökomarketing, ökokontrollig).
10.	A közbeszerzési eljárások környezetbarát kritériumainak meghatározása. Használati előnyök biztosítása környezetbarát termékekre és eljárásokra.	Hazai és nemzetközi környezetvédelmi megállapodások, és azok gazdasági vonzatai.
11.	A vállalatok profitérdekeltségét felhasználó szabályozás.	Az adójellegű szabályozás általános jellemzői. A szennyező anyagok kibocsátására kivetett adó elmélete.
12.	A szennyezési jogok piacának alapvető jellemzői. A szennyezési jogok piacának matematikai modellezése.	A közvetlen törvényi szabályozás és a szennyezési jogok piacának összekapcsolása: az emisszió-kereskedés rendszere (USA), a rugalmas kompenzációs szabályozás (NSZK).
13.	A környezeti felelősség-biztosítás, mint környezetvédelmi szabályozó eszköz.	A környezetvédelmi tevékenység szigorú ellenőrzésének szükségessége.
14.	Féléves tervezési feladatok készítésének hete: féléves feladatokhoz kapcsolódó konzultációk előre meghirdetett időpontban, zárthelyik írásának a hete	
	számonkérési módok Kollokvium	

kötelező és ajánlott irodalom:

- Szász Tibor: Fejezetek a környezetgazdaságtan témaköréből. (2013. évi átdolgozott és bővített kiadás.) Debreceni Egyetemi Kiadó, 2017.(Megjelenés alatt.)+S
- Kósi Kálmán – Valkó László: Környezetgazdaságtan és –menedzsment. Eötvös József Főiskola, Baja 1999.
- Szlávik János: Környezetgazdaságtan, környezetmenedzsment. Műegyetemi Kiadó, Bp. 2000.

Az aláírás és vizsgára bocsátás különleges feltételei: Évközi Zh (esetleges Pót zh) eredményeinek ***átlaga*** ≥ 2

Teljesítményértékelés:Kollokviumi érdemjegy alapján