



Tárgytematika

Félév:	2010/11/1
Tárgynév:	Környezetmenedzsment
Tárgykód:	VEMKKVM112M
Felelős szervezet neve:	Környezetmérnöki Intézeti Tanszék
Felelős szervezet kódja:	MKKV
Tárgyfelelős neve:	Dr. Rédey Ákos

Oktatás célja:

A környezetmenedzsment és gazdálkodás alapfogalmainak és módszerének a hallgatókkal történő elsajátítása.

Tantárgy tartalma:

1. A „fenntarthatóság” mint a gazdaság, társadalom, bioszféra viszonya. 2. A fenntartható fejlődés, mint egy lehetséges megoldás. 3. A környezet gazdasági értékelése: a természeti tőke mérésének sajátosságai; a teljes gazdasági érték; környezetértékelési módszerek; környezeti kárértékelés; költség-haszon, költség-hatékonyság elemzés; környezeti hatásvizsgálat, stratégiai környezeti vizsgálat; környezeti szempontú technológia- és termékértékelés. 4. Környezeti jóléti, fenntarthatósági indikátorok: Mit mérünk és hogyan?; a GDP-GNP korlátai; új típusú makromutatók: NEW, ISEW, GPI; Ökológiai lábnyom, a Humán Fejlődés Indexe; komplex környezeti indikátor (ECO-21). 5. A környezetgazdaságtan, mint megoldáskereső: a piaci kudarcok, külső gazdasági hatások (externáliák); Az externáliák gazdaságilag optimális nagysága. 6. A környezetgazdálkodási típusok és a fenntarthatóság viszonya: a környezeti hatáslánc, környezetpolitikai típusok; a környezeti szabályozás főbb típusai.

Számonkérési és értékelési rendszere:

zh megírása, ami legalább elégséges legyen.

Kötelező és ajánlott irodalom:

Kerekes S., Szlávik J.: A környezeti menedzsment közgazdasági eszközei. Környezetvédelmi Kiskönyvtár 2. 2003.
Szlávik J.: Fenntartható környezet- és erőforrás-gazdálkodás. Környezetvédelmi Kiskönyvtár 14. 2005.