



## Tárgytematika

<b>Félév:</b>	2015/16/1
<b>Tárgynév:</b>	Környezetgazdálkodás
<b>Tárgykód:</b>	VEMKKVB112G
<b>Felelős szervezet neve:</b>	Környezetmérnöki Intézeti Tanszék
<b>Felelős szervezet kódja:</b>	MKKV
<b>Tárgyfelelős neve:</b>	Dr. Rédey Ákos

---

### Oktatás célja:

A környezetgazdálkodás feladata, a döntéshozatali szint és a konfliktus helyzetek megoldásakor a környezeti elemek és rendszerek állapotának megfelelő szinten tartása.

### Tantárgy tartalma:

1. A környezetgazdálkodás hatékony módszerei, öko-marketing, öko-mérleg, a SWOT elemzés 2. Hulladékmegelőzés, hulladékminimalizálás, környezetbarát technológiák 3. Tisztább termelés – esettanulmányok 4. Integrált hulladékgazdálkodás, az AUDI esettanulmány 5. Termékértékelés, az erőforrások menedzsmentje, energia-analízis, termékvonal analízis 6. Termékértékelés, az erőforrások menedzsmentje, életciklus elemzés 7. Ipari ökológia 8. A termelő- szolgáltató tevékenységek környezeti hatásai 9. Környezettudatos terméktervezés 10. A környezetbarát termelés jellemzői és a környezeti menedzsment alapelvei, a környezetvédelem térnyerése a vállalatok szervezeti-irányítási rendszerében 11. Környezetbarát termék jellemzői 12. Vállalkozások környezeti kockázatai és a vezetői felelősség 13. Környezeti menedzsment 14. A környezeti funkció szerepe a vállalatnál a tevékenység változó környezeti kockázatának függvényében, a környezeti funkciók feltételezésünk szerinti jellegzetességei eltérő szerepkörökben 15. További esettanulmányok

### Számonkérési és értékelési rendszere:

Aláírási feltételben rögzítettek szerint.

### Kötelező és ajánlott irodalom:

Kósi K- Szlávik J – Valkó L: Környezetgazdaságtan- Környezet-menedzsment (válogatott fejezetek) Valkó L- Kósi K- Herczeg M: Környezetmenedzsment Buday- Sántha Attila: Környezetgazdálkodás Thurcany Guy: Environmental Managemet System Nádudvari Z: Az Európai Unió környezeti menedzsment rendszere EMAS I, EMAS II. Bándy Gy: Környezetvédelmi kézikönyv