

Tárgytematika / Course Description**Környezetbiztonság-technika**

NGB_KM024_1

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: Dr. Beke Péter

Félév / Semester: 2016/17/2

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 3/0/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 0/0/0

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

Olyan korszerű természettudományos, ökológiai, műszaki, közgazdasági és menedzsment ismeretekkel rendelkező környezetmérnökök képzése, aki a különböző területeken jelentkező veszélyeket képesek felismerni és a kárelhárítási tevékenységet irányítani. Alkalmassak a meglévő környezeti ártalmak és károk csökkentésére a környezetbiztonság javítására.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

1. hét	Tematika és követelményrendszer ismertetése. Környezeti katasztrófák.
2. hét	Dr. Tóth Péter: Általában a környezetbiztonságról
3. hét	A munkavédelem és a környezetvédelem kapcsolata
4. hét	Munkavédelmi bejárás az egyetemen
5. hét	Dr. Tóth Péter: Energiapolitika
6. hét	Sári Ákos: Általános tűzvédelmi ismeretek
7. hét	Beke Zoltán: Környezetvédelem és a katasztrófavédelem kapcsolata
8. hét	Dr. Halbritter András: Biológiai biztonság
9. hét	Horváth Gergely: Veszélyes anyagokkal foglalkozó üzemek engedélyeztetési eljárása
10. hét	Horváth Gergely: Győri Hulladék égető ipari bejárás
11. hét	Földesiné Deák Ottilia: Veszélyes áru szállítással kapcsolatos feladatok
12. hét	Dr. Tóth Péter: Paks környezetbiztonsága
13. hét	Szabó Csaba: A környezetvédelem hatósági oldala
14. hét	Beszámoló

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESMENT'S METHOD

A foglalkozások 80 %-án a részvétel kötelező, az aláírás feltétele. Hiányzás esetén orvosi igazolás szükséges.

A félév során csoportosan vagy egyénileg (kurzus létszámtól függően) egy környezet biztonsággal kapcsolatos témában tanulmány leadása és az ehhez kapcsolódó prezentáció és előadás bemutatása. A feladat 50 %-os teljesítése az aláírás feltétele. **Tanulmány (10 pont), prezentáció (10 pont), előadás (10 pont)**. Összesen 30 pont szerezhető a szorgalmi időszakban. A leadandók formai és tartami feltételeit az első előadáson kerülnek ismertetésre.

A fentiekből **megajánlott jegy adható**, amennyiben a hallgató összpontszáma eléri a **23 pontot**.

Az a hallgató, aki a félév során nem szerez megajánlott jegyet, a vizsgaidőszakban tehet írásbeli vizsgát (30 pont).

Osztályzat kialakításának módja:

0 – 14	elégtelen (1)
15 – 19	elégséges (2)
20 – 22	közepes (3)
23 – 26	jó (4)
27 – 30	jeles (5)

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Kötelező irodalom:

Az órai előadások elhangzottak.

Ajánlott irodalom:

Dr. Halász László – Dr. Földi László (2014): Környezetbiztonság, Nemzeti Közszolgálati Egyetem, Budapest

Dr. Földi László – Dr. Halász László (2013): Környezetmérnök katasztrófavédelmi feladatai, Pannon Egyetem – Környezetmérnöki Intézet, Veszprém

Elérhetőség: Szoba: D-512, Tel.: 96/503-400 (3103), E-mail: bedoa@sze.hu

Honlap cím: <http://www.sze.hu/~bedoa/>

Konzultáció: Hétfő - 11:00-13:00 óra