

Tárgytematika / Course Description

Környezetbiztonság-technika

NGB_KM024_1

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: Beke Péter

Félév / Semester: 2015/16/2

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. Alkalmasak 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

Bittera Gábor: A munkavédelem és a környezetvédelem kapcsolata

4. hét

Bittera Gábor: Munkavédelmi bejárás az egyetemen

5. hét

Dr. Tóth Péter: Energiapolitika

6. hét

Sári Ákos: Általános tűzvédelmi ismeretek

7. hét

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 / ASSESSMENT'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