

Tárgytematika

Csomagolás

NGB_LO007_2

Tárgyfelelős neve: dr. Pánczél Zoltán

Félév: 2012/13/2

Beszámolási forma: Vizsga

Tárgy heti óraszám: 2/1/0

Tárgy féléves óraszám: 0/0/0

OKTATÁS CÉLJA

A tárgy a veszélyes áru csomagolás alapvető ismereteit, szabályait tárgyalja.

TANTÁRGY TARTALMA

Előadások témakörei		
Előadó: Mojzes Ákos		
Hét	Téma	
	1.	Veszélyes áruk szállításának egyezményei
	2.	Fogalom meghatározások, Mentességek, Biztonsági adatlap, stb.
	3.	Szállításban résztvevők felelősségei, Alagút szabályok
	4.	1.- 3. osztályba tartozó veszélyes anyagok (alosztályok, kizárt anyagok, jelölések stb)
	5.	4. -6. osztályba tartozó veszélyes anyagok (alosztályok, kizárt anyagok, jelölések stb)
	6.	7.-9. osztályba tartozó veszélyes anyagok (alosztályok, kizárt anyagok, jelölések stb)
	7.	Az "...A" táblázat elemzése
	8.	A csomagolásokon és a szállítóeszközökön kötelező jelölések

9.	A normálcsomagolások csomagolási típusai valamint azok jelölési rendszere
10.	Az IBC-k és nagycsomagolások csomagolási típusai valamint azok jelölési rendszere
11.	Normál csomagolások típusvizsgálatai
12.	Az IBC-k és nagycsomagolások típusvizsgálatai
13.	Zárthelyi dolgozat megírása
14.	Veszélyes hulladékok szállítása + PÓT - Zárthelyi dolgozat megírása

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE

Számonkérés rendje:

(I.) A kötelezően elkészítendő féléves feladat leadása (utolsó szorgalmi héten)

(II.) A szükséges minimális pontszám (51) elérése.

Pontok szerezhetők:

- a) a zárthelyi dolgozat eredményes megírásával (szorgalmi időszak alatt)
- b) a szóbeli vizsgán (vizsga időszak alatt)

1. A házi feladat a 2. oktatási héten kerül kiadásra. A feladat elkészítése kötelező, és nem pótolható.
2. A féléves feladat elfogadható (eredményes), ha a hallgató legalább elégséges érdemjegyet kapott.
3. A feladat elkészítésének ellenőrzése: 3 alkalommal. (a konkrét alkalmak az órán kerülnek kihirdetésre)
4. Ha valaki nem írt vizsga zh-t, ebből semmi hátránya nem származik, a vizsgán – ha minden kérdést jól megválaszol – maximális pontszámot is elérheti.
5. A vizsga szóbeli. A vizsgán 100 pont kapható. A sikeres vizsgához legalább 51 pontra van szükség.

Vizsgaidőpontok: Az utolsó szorgalmi héten lesznek kiírva.

A vizsgára a Neptunon minden hallgatónak jelentkeznie kell, megajánlott jegy esetén is.

Értékelés módja:

Az érdemjegy a féléves feladatra (I.) és a vizsga zárthelyire kapott (vagy a szóbeli vizsgán szerzett pontszámok) (II.) átlagától függ.

KÖTELEZŐ IRODALOM

Kötelező irodalom:

ADR; Transpack folyóirat (Veszélyes áruk csomagolása I. – VII.)

Sárosi György: Veszélyes áruk küldeménydarabos szállítása

Az ADR elektronikus változatát, minden hallgató elérheti az alábbi helyen: <http://rs1.sze.hu/~mojzesa>