

Tárgytematika / Course Description

Rakományrögzítés

NGB_LO036_1

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Nagy Zoltán András

Félév / Semester: 2019/20/2

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 2/2/0

Tárgy féléves óraszám /

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

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tárgy célja, hogy a logisztikai munkakörben elhelyezkedni kívánó hallgatók a logisztikai folyamatok egészén végig húzódó anyagmozgatási és szállítási tevékenységek során alkalmazható rakományrögzítési megoldásokról kapjanak az eddig tanultaknál részletesebb ismeretanyagot.

A félév során hallgatóknak lehetőségük nyílik megismerni a rakományrögzítés vonatkozó szabványait és irányelveit, továbbá olyan egyedülálló és teljes biztonságot nyújtó rakodástechnikai megoldásokkal találkozhatnak, melyeket az ipari szereplők szállítási tevékenységük során elszenvedett károk indukáltak.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

ELŐADÁSOK TÉMAKÖREI

ELŐADÓ: DR. HARTVÁNYI TAMÁS, DR. NAGY ZOLTÁN ANDRÁS, HENCZ CSABA IMRE

HÉT TÉMA

1. Jogi alapok, alapvető összefüggések
2. Rakománybiztosítás fizikája
3. Mozgással kapcsolatos fizikai törvények alkalmazása
4. Szállító, anyagmozgató eszközök és gépek, osztályozása, fő típusok
5. Rakományrögzítési megoldások
6. Speciális rakományokhoz tartozó rögzítéstechnikai megoldások
7. ZH
8. Rakományrögzítési számítások alapelvei
9. Rakományrögzítési megoldások meghatározásának módjai
10. Vasúti és vízi szállítások rakodástechnikai megoldásai

11. Vasúti rakományrögzítési megoldások gyakorlati jelentősége
12. Konténerek biztonságos szállításának alapjai
13. Légi szállítás során alkalmazható rakományrögzítési megoldások
14. ZH

GYAKORLATOK TÉMAKÖREI

ELŐADÓ: DR. HARTVÁNYI TAMÁS, DR. NAGY ZOLTÁN ANDRÁS, HENCZ CSABA IMRE

HÉT TÉMA

1. 1. Tervezési feladat kiadása
2. Konzultáció
3. Konzultáció
4. Konzultáció
5. Konzultáció
6. Konzultáció
7. Beszámoló
8. 2. Tervezési feladat kiadása
9. Konzultáció
10. Konzultáció
11. Konzultáció
12. Konzultáció
13. Konzultáció
14. Beszámoló

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

A hallgatónak a félévben folyamatos számonkéréssel aláírást szereznie és a félév végén vizsgát kell tennie.

Az aláírás megszerzésének feltétele a félév során kiadott házi feladat megadott határidőre történő teljesítése és a két zárthelyi dolgozat mindegyikének legalább 60%-os teljesítése. A zárthelyik időpontjai: 2019. március 19. és 2019. május 7. az A101-es teremben, a gyakorlat időpontjában.

A zárthelyik pótlására egy alkalommal nyílik lehetőség a félév során kihirdetendő helyen és időpontban.

Csak az bocsátható vizsgára, aki megszerezte a félévi aláírást! (TVSZ 61.§ (5))

A két zárthelyi sikeres megírásával megajánlott vizsgajegy szerzhető. (TVSZ 66.§ (5))

A vizsga szóbeli, melynek időpontjait a Neptun rendszerben tesszük közzé.

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

EURÓPAI BIZOTTSÁG ENERGIAÜGYI ÉS KÖZLEKEDÉSI FŐIGAZGATÓSÁG: Európai legjobb gyakorlatra vonatkozó iránymutatás a rakományok rögzítéséhez a közúti szállításban

Ajánlott irodalom:

- Nemzetközi vasútegylet UIC rakodási szabályok