

## Tárgytematika

### Termelési logisztika III.

#### NGB\_LO015\_3

**Tárgyfelelős neve:** dr. Hartványi Tamás

**Félév:** 2014/15/2

**Beszámolási forma:** Vizsga

**Tárgy heti óraszám:** 2/0/0

**Tárgy féléves óraszám:** 0/0/0

### OKTATÁS CÉLJA

A tantárgy keretében a hallgatók megismerkednek az anyagmozgatási, rakodási és raktározási rendszerek felépítésével, e rendszerek fő elemeivel, és tervezésük elméleti alapjaival. A tantárgy célja, hogy a hallgatók megfelelő elméleti ismeretekre tegyenek szert az anyagmozgatási, rakodási és raktározási rendszerek műszaki tervezésének témaköréből.

### TANTÁRGY TARTALMA

Előadások témakörei		
<b>Előadó: Dr. Pánczél Zoltán</b>		
Hét	Téma	
	1.	Anyagmozgatással kapcsolatos alapfogalmak, alapvető összefüggések
	2.	Mozgatóanyagok jellemzése
	3.	Csomagolástechnikai alapismeretek
	4.	A mozgatóanyagokat érő igénybevételek
	5.	Anyagmozgató eszközök és gépek, osztályozás, fő típusok
	6.	Anyagmozgató folyamatok vizsgálata és tervezése, munkahely elrendezési módszerek
	7.	Vasúti és közúti átrakóhelyek, kialakítás, berendezései
	8.	Egységgrakományképzés, jelentősége, fő változatai, szállítási lánc
	9.	Kombinált áruszállítás fő változatai, konténeres áruszállítás
	10.	Raktározástechnikai fogalmak, raktárak osztályozása

11.	Raktározástechnikai fogalmak, raktárak osztályozása
12.	Raktárak és tárolók telepítése, tárolási módok, közlekedési raktárak technológiái
13.	Ömlesztett anyagok tárolása, rakodása

## SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE

### Számonkérés rendje:

Vizsga(szóbeli)

### Értékelés módja:

Tétel szóbeli kifejtésének tartalma alapján

## KÖTELEZŐ IRODALOM

### **Kötelező irodalom:**

Dr. Pánczél – Dr. Böröcz, Anyagmozgatás Raktározás, Universitas-Győr Nonprofit Kft. Győr, 2009

### **Ajánlott irodalom:**

Lahde, H. - Raktárszervezési és raktártechnikai kézikönyv, Műszaki Könyvkiadó, Bp. 1975.

Kulcsár Béla - Ipari logisztika, LSI Oktatóközpont, Bp. 1998.

Logisztika I. szerk: Dr. Prezenszki József, BME Mérnöktovábbképző Intézet, Bp. 2004.

Logisztika II. szerk: Dr. Prezenszki József, BME Mérnöktovábbképző Intézet, Bp. 2004.

Szegedi – Prezenszki: Logisztika-menedzsment, Kossuth Kiadó, Bp. 2003.