

## Tárgytematika

### Logisztika

#### NGM\_LO014\_1

**Tárgyfelelős neve:** dr. Földesi Péter

**Félév:** 2011/12/1

### OKTATÁS CÉLJA

A hallgatók megismerjék a logisztika elméletének és gyakorlatának alapfogalmait. Képesek legyenek elkülöníteni a különböző szintű döntési problémákat, tisztában legyenek az alapvető logisztikai technológiákkal és technikai, infrastrukturális elemekkel. Az ellátási láncon belül világossá váljon az egyes értékek (használati, hely, idő) előállításának szerepe, fontossága. Kialakuljon a logisztikai szemlélet, a rendszer szintű megközelítés, tudatosodjon a logisztikai összköltség elvének fontossága. Világossá váljon a logisztika szerepe a termelési és általában az értékteremtési folyamatokban.

### TANTÁRGY TARTALMA

1.	A logisztika alapfogalmai, logisztikai rendszerek, meta-, makro- és mikro logisztika
2.	A logisztika részrendszerei, beszerzési logisztika, termelési logisztika, értékesítési és disztribúciós logisztika, hulladékkezelési logisztika
3.	Logisztikai stratégiák, trade-off a logisztikában
4.	Logisztikai audit, vevő-kiszolgálási mutatók, vevőkapcsolatok, CRM
5.	Készletgazdálkodás, beszerzés
6.	A logisztika funkcionális felosztása
7.	Áruszállítási rendszerek
8.	Anyagmozgatási és tárolási rendszerek
9.	Csomagolás, egységpakomány képzés
10.	Integrált logisztikai rendszerek
11.	Logisztikai központok és ipari parkok
12.	City logisztika
13.	Speciális logisztikai rendszerek
14.	Egészségügyi logisztika, bank logisztika

Gyakorlat:

1.	A logisztikai alapfogalmak. A féléves feladat kiadása
2.	A beszerzési logisztika, termelési logisztika, értékesítési és disztribúciós logisztika, hulladékkezelési logisztika jellemzői
3.	Logisztikai stratégiák, költségkonfliktusok
4.	Logisztikai vevő-kiszolgálási mutatók
5.	Készletgazdálkodási stratégiák
6.	A logisztika funkcionális területei
7.	Áruszállítási megoldások a logisztikai folyamatokban

8.	Anyagmozgatás és tárolás modellezése
9.	Csomagolás, egységpakomány képzés logisztikai szerepe
10.	Integrált logisztika megoldások
11.	Logisztikai szolgáltató központok
12.	Logisztikai gate-way
13.	Logisztikai rendszerek speciális feladatok ellátására
14.	Egészségügyi logisztikai rendszerek jellemzői

---

## SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE

A hallgatónak a félévben aláírást kell szereznie és vizsgát kell tennie.

Az aláírás megszerzésének feltétele a félév során kiadott házi feladat megadott határidőre történő teljesítése.

### Értékelés módja:

A félév írásbeli vizsgával zárul. Az érdemjegy a vizsgadolgozattal elért százalékos eredmény szerint:

- 0 - 60 % között 1 (elégtelen)
- 61- 70 % között 2 (elégséges)
- 71 -80 % között 3 (közepes)
- 81-90 % között 4 (jó)
- 91-100 % között 5 (jeles)

---

## KÖTELEZŐ IRODALOM

**Logisztika I. - szerk.: dr. Prezenszki József - BME Mérnöktovábbképző Intézet**

### Ajánlott irodalom:

**Logisztika I-II. - szerk. Földesi Péter**

**<http://jegyzet.sze.hu> - Jegyzetek tanszékenként/Baross Gábor Építési és Közlekedési Intézet/Logisztika és Szállítmányozási Tanszék**