

## Tárgytematika

### Logisztika

NGM\_LO014\_1

**Tárgyfelelős neve:** dr. Földesi Péter

**Félév:** 2014/15/1

**Beszámolási forma:** Vizsga

**Tárgy heti óraszám:** 2/2/0

**Tárgy féléves óraszám:** 0/0/0

### 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, egységakompany 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 Szállítványozási Tanszék**