

Tárgytematika / Course Description

Logisztika

NGB_LO001_1

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Hartványi Tamás

Félév / Semester: 2023/24/1

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 3/0/0

Tárgy féléves óraszám /

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

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tantárgy során a hallgatók megismerkednek a logisztika alapfogalmaival, feladatkörével, történelmi fejlődésével. A kurzus során pozicionálásra kerülnek a logisztika egyes szakterületei, ezáltal a hallgatók áttekintést kapnak a teljes ellátási lánc részfeladataiból. A tantárgy első féléve részletes betekintést nyújt a beszerzési logisztika, a termelési logisztika, valamint az elosztási logisztika részterületeiről.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

1. A logisztika fogalma, tárgya, története, fejlődése
logisztikai mai megközelítése, kapcsolódása más funkciók
egyes részterületei, eszközrendszere.
2. A beszerzési logisztika alapjai, feladatai. A beszer-
logisztika és a vállalat egyéb tevékenységei közötti
kapcsolatok.
3. A készletgazdálkodás alapjai. Konfliktusok a
készletgazdálkodásban.
4. GRM (gazdaságos rendelési mennyiség)
meghatározása, készletezési rendszerek
5. Felhasználási igények becslése, meghatározása
6. Termelési logisztika alapjai
7. Terméktervezés, termelésstervezés
8. Termelésirányítás, BOM (Bill of Materials)
9. MRP I. (Material Requirement Planning) és MRP
(Manufacturing Resource Planning)
10. JIT (Just in Time) és egyéb termelési módszerek.
11. Az elosztási logisztika alapjai, elosztási
csatornahálózat
12. Az elosztási csatornahálózat költségekönfliktusai

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

A tantárgy számonkérése írásbeli vizsga formájában történik, melynek időpontjait a NEPTUN rendszerben tesszük közzé.

Az osztályzat a következőképpen számíthat:

- 50% elégtelen (1)
 - 51% - 62% elégséges (2)
 - 63% - 74% közepes (3)
 - 75% - 87% jó (4)
 - 88% - 100% jeles (5)
-

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

- **Logisztika I–II.** – szerk. Földesi Péter
1.-4. fejezet
<http://jegyzet.sze.hu> – *Jegyzetek tanszékenként/Baross Gábor Építési és Közlekedési Intézet/Logisztika és Szállítmányozási Tanszék*

Ajánlott irodalom:

- **Logisztika I.** – szerk.: dr. Prezenszki József – BME Mérnöktovábbképzési Intézet
Logisztika-menedzsment – Szegedi Zoltán, Prezenszki József – Kossuth Kiadó 2008
-

AJÁNLOTT IRODALOM / RECOMMENDED MATERIAL