

Tárgytematika / Course Description

Logisztikai technológiák

AJLM_LSTM004

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Hencz Csaba Imre

Félév / Semester: 2022/23/1

Beszámolási forma /

Assesment: Folyamatos számonkérés

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 0/0/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 15/0/0

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tantárgy célja, hogy a hallgatók betekintés nyerjenek a fontosabb logisztikai technológiák működési elveibe. A félév során fontos szerep jut a főbb raktártechnológiai eszközöknek, úgy, mint a rakodólapos és a rakodólap nélküli tárolási és anyagmozgatási rendszereknek, a kommissiózási, valamint a kapcsolódó információs rendszereknek. A tananyag további fontos fejezeteik képezik az áruszállítás során használt eszközök áttekintése: a közúti, a vasúti, a vízi, a légi, és a vezetékes alágazatok rendszere. Az adott témakörhöz tartozó átfogó kép megalkotását a gyakorlati órák esettanulmányai segítik.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Előadások témakörei

Rakodólapos tárolás és anyagmozgatás I.

Rakodólapos tárolás és anyagmozgatás II.

Rakodólap nélküli tárolás és anyagmozgatás II.

Kommissiózás és csomagolás

Raktárirányítási információs rendszerek

Azonosítási rendszerek I.

Azonosítási rendszerek II.

Vízi áruszállítás

Légi áruszállítás

Vasúti áruszállítás

Kombinált áruszállítás

Közúti áruszállítás

Összefoglalás

ZH

Előadások témakörei

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

ZH dolgozat a félév végén az előadás idejében és helyén

Értékelés módja:

Az osztályzat a következőképpen számítható:

- 50% elégtelen (1)

51% - 62% elégséges (2)

63% - 74% közepes (3)

75% - 87% jó (4)

88% - 100% jeles (5)

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Kötelező irodalom:

Alan Rushton, Phil Croucher, Peter Baker: The Handbook of Logistics and Distribution Management;
KoganPage

Ajánlott irodalom:

- Gwynne Richards: Warehouse Management; KoganPage

Erick C. Jones, Christopher A. Chung: RFID in Logistics – A Practical Introduction; CRC Press, Taylor & Francis Group