

Tárgytematika / Course Description Logisztikai technológiák

AJNM_LSTM004

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Hencz Csaba Imre

Félév / Semester: 2024/25/1

Beszámolási forma /

Assesment: Folyamatos számonkérés

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 2/1/0

Tárgy féléves óraszám /

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

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tantárgy célja, hogy a hallgatók a jelenkorak megfelelő új technológiai ismeretekre tegyenek szert az anyagmozgatási, rakodási és raktározási rendszerek működtetésének témaköréből.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Elmélet:

- 1 2024.09.05 TEMATIKA ISMERTETÉSE
- 2 2024.09.12 KONZULTÁCIÓ
- 3 2024.09.19 OKTATÁSI SZÜNET
- 4 2024.09.26 ASSET-LIGHT LOGISTICS COLLABORATIVE LOGISTICS
- 5 2024.10.03 ADVANCED GEOLOCATION TECHNOLOGIES MULTICHANNEL LOGISTICS
- 6 2024.10.10 B2B ECOMMERCE ADVANCED DATA & ANALYTICS
- 7 2024.10.17 AUTOMATED LOGISTICS AI AND MACHINE LEARNING
- 8 2024.10.24 DEMOCRATIZATION OF TECHNOLOGY RETURNS SUPPLY CHAIN MANAGEMENT
- 9 2024.10.31 DEMOGRAPHIC SHIFTS FORECASTING INVENTORY AND DELIVERY NEEDS
- 10 2024.11.07 INDIVIDUALIZATION OF CUSTOMER NEEDS DIGITAL TWINS
- 11 2024.11.14 DIGITALIZATION & INDUSTRY 4.0 ELASTIC LOGISTICS
- 12 2024.11.21 ECOSYSTEM INTEGRATION IMPLEMENTATION
- 13 2024.11.28 KONZULTÁCIÓ
- 14 2024.12.05 ELŐVIZSGA

Gyakorlati témakörök:

- 1 2024.09.03 1. FELADAT ISMERTETÉS – ÜGYVITELI RENDSZEREK
- 2 2024.09.17 1. FELADAT KONZULTÁCIÓ - ÜGYVITELI RENDSZEREK
- 3 2024.10.01 1. FELADAT PREZENTÁCIÓ - ÜGYVITELI RENDSZEREK
- 4 2024.10.15 2. FELADAT ISMERTETÉS – KÉSZLETEZÉS
- 5 2024.10.29 2. FELADAT KONZULTÁCIÓ - KÉSZLETEZÉS
- 6 2024.11.12 2. FELADAT PREZENTÁCIÓ - KÉSZLETEZÉS
- 7 2024.11.26 PREZENTÁCIÓ – PÓT ALKALOM

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESMENT'S METHOD

A hallgatónak a félévben folyamatos számonkéréssel aláírást szereznie és a félév végén vizsgát kell tennie.

Az aláírás feltétele a gyakorlatokon kiadott feladatok sikeres prezentálása az előírt alkalmakkor.
A vizsga szóbeli, melynek időpontjait a Neptun rendszerben tesszük közzé.

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

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

AJÁNLOTT IRODALOM / RECOMMENDED MATERIAL

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.