

Tárgytematika / Course Description

Logisztikai gépek, berendezések

LGM_LO006_1

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Pánczél Zoltán

Félév / Semester: 2024/25/1

Beszámolási forma /

Assesment: Folyamatos számonkérés

Tárgy heti óraszám /

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(week): 0/0/0

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

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A logisztikában használatos folyamatos és szakaszos m \bar{L} ±ködés \bar{L} ± mozgató és rakodó berendezések ismertetése, feladathoz kapcsolása, kapacitás-, megbízhatóság számítása

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

1.	A gyártórendszerekben alkalmazott anyagmozgató gépek csoportosítási szempontjai(I)
2.	A gyártórendszerekben alkalmazott anyagmozgató gépek csoportosítási szempontjai(II)
3.	A gyártórendszerekben alkalmazott folyamatos m \bar{L} ±ködés \bar{L} ± anyagmozgató gépek típusai, alkalmazhatósági, szerkezeti sajátosságai, teljesít \bar{L} 'kéességének és energiaszükségletének számítása. (I)
4.	A gyártórendszerekben alkalmazott folyamatos m \bar{L} ±ködés \bar{L} ± anyagmozgató gépek típusai, alkalmazhatósági, szerkezeti sajátosságai, teljesít \bar{L} 'kéességének és energiaszükségletének számítása. (II)
5.	A gyártórendszerekben alkalmazott szakaszos m \bar{L} ±ködés \bar{L} ± anyagmozgató gépek típusai, alkalmazhatósági, szerkezeti sajátosságai, teljesít \bar{L} 'kéességének és energiaszükségletének számítása.
6.	A gyártórendszerekben alkalmazott folyamatos és szakaszos m \bar{L} ±ködés \bar{L} ± anyagmozgató gépek kombinációjából összeállítható géprendszerek tervezési módszerei, a fel-, le-, és átadóelemek fajteljesít \bar{L} 'kéesség számítása.
7.	A raktározási rendszerekben alkalmazható speciális anyagmozgató gépek típusai, alkalmazhatós feltételei, rendszerek tervezése. (I)
8.	A raktározási rendszerekben alkalmazható speciális anyagmozgató gépek típusai, alkalmazhatós feltételei, rendszerek tervezése. (II)
9.	Az alkalmazható anyagokból készíthet \bar{L} ' csomagolóeszközök típusai, jellemz \bar{L} 'i, alkalmazhatós
10.	A közlekedési rakodóhelyeken alkalmazható speciális rakodógépek szilárd ömlesztett, szilárd darabú, folyékony anyagok és gázok ki-, be- és átrakására.
11.	Az ISO 1A – 3C sorozatú szállító konténerek rakodó berendezései. (I)
12.	Az ISO 1A – 3C sorozatú szállító konténerek rakodó berendezései. (II)

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Számonkérés rendje:

Egyéni hallgatói feladat: adott mozgatósi feladathoz géprendszer tervezése

Tervezési feladat jegye + szóbeli vizsga jegye

Értékelés módja:

Értékelés módja: 0-100 ponttal, 51 -60 elégséges, 61 -70 közepes, 71 - 85 jó, 86 -100 jeles

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Kötelező irodalom:

Dr. Pánczél Z: Rakodástechnika II.

Dr. Prezenszki J- Dr. Pánczél Z: Anyagmozgatás – Raktározás III.

Ajánlott irodalom:

Szakfolyóiratok: Transpack, A+CS

AJÁNLOTT IRODALOM / RECOMMENDED MATERIAL