

## Tárgytematika / Course Description

### Logisztikai gépek, berendezések

LGM\_LO006\_1

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Pánczél Zoltán

Félév / Semester: 2023/24/2

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 logisztikában használatos folyamatos és szakaszos m $\bar{L}$ ±kódés $\bar{L}$ ± 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 $\bar{L}$ ±kódés $\bar{L}$ ± anyagmozgató gépek típusai, alkalmazhatósági, szerkezeti sajátosságai, teljesít $\bar{L}$ 'kéességének és energiaszükségletének számítása. (I)
4.	A gyártórendszerekben alkalmazott folyamatos m $\bar{L}$ ±kódés $\bar{L}$ ± anyagmozgató gépek típusai, alkalmazhatósági, szerkezeti sajátosságai, teljesít $\bar{L}$ 'kéességének és energiaszükségletének számítása. (II)
5.	A gyártórendszerekben alkalmazott szakaszos m $\bar{L}$ ±kódés $\bar{L}$ ± anyagmozgató gépek típusai, alkalmazhatósági, szerkezeti sajátosságai, teljesít $\bar{L}$ 'kéességének és energiaszükségletének számítása.
6.	A gyártórendszerekben alkalmazott folyamatos és szakaszos m $\bar{L}$ ±kódés $\bar{L}$ ± 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 mozgatási 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