Tárgytematika / Course Description

Anyagmozgatás raktározás

LGS_LO016_1

Tárgyfelelős neve / Teacher's name: dr. Mojzes Ákos

Félév / Semester: 2020/21/1

Beszámolási forma / Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszáma / Teaching hours(week): 0/0/0

Tárgy féléves óraszáma / Teaching hours(sem.): 12/0/0

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

Anyagmozgató gépek jellegzetes típusainak, működési elvének és alkalmazhatóságának bemutatása. Alapvető számítási eljárások bemutatása. Anyagmozgató gépek felépítésének rendszertechnikai kérdései. Intralogisztikai hálózatok teljesítményének meghatározása.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

1.	Bevezető, definíciók, anyagmozgató gépek osztályozása
2.	Jellegzetes szállítópálya rendszerek (szállítószalag, serleges elevátor, szállítócsiga, görgőspályák
3.	Szállítópálya rendszerek kapacitásának meghatározása
4.	Futódaruk
5.	Korszerű targoncák műszaki megoldásai
6.	Korszerű targoncák műszaki megoldásai
7.	Anyagáramlási rendszer teljesítményének meghatározása.
8.	Anyagáramlási rendszer teljesítményének meghatározása. Példa
9.	Anyagáramlási rendszerek funkcionális elemekre bontása. 1
10.	Anyagáramlási rendszerek funkcionális elemekre bontása. 2
11.	Funkcionális elemek teljesítményének meghatározása, példa
12.	Logisztikai szimulációs rendszerek bemutatása

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESMENT'S METHOD

Írásbeli vizsga

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Kötelező irodalom:

Dr. Bohács Gábor: Aynagmozgatás és raktározás kiadott pdf jegyzetek

Ajánlott irodalom:

Greschik Gyula: Anyagmozgató gépek. Tankönyvkiadó, Budapest, 1981.