

**Tárgytematika / Course Description****Anyagmozgatás raktározás**

LGS\_LO016\_1

**Tárgyfelelős neve /****Teacher's name:** dr. Böröcz Péter János**Félév / Semester:** 2022/23/1**Beszámolási forma /****Assesment:** Vizsga**Tárgy heti óraszám /****Teaching hours(week):** 0/0/0**Tárgy féléves óraszám /****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 rendszerteknikai kérdései. Intralogisztikai hálózatok teljesítményének meghatározása.

**TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION**

1.	Bevezető, definíciók, anyagmozgató gépek osztályozása
2.	Jellegzetes szállítópálya rendszerek (szállítószalag, serleges elevátor, szállítócsiga, görgőpályák)
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

**SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD**

Írásbeli vizsga

**KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL****Kötelező irodalom:**

Dr. Bohács Gábor: Anyagmozgatás és raktározás kiadott pdf jegyzetek

**Ajánlott irodalom:**

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