

<b>Óbudai Egyetem</b>				
Bánki Donát Gépész- és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar		<b>Mechatronikai és Autótechnikai Intézet</b>		
<b>Tantárgy címe és kódja: Anyagmozgatás szervizekben</b>		<i>BMWAS16BNE</i>	<b>Kreditérték: 3</b>	
<i>Nappali tagozat 2022/23 tanév 1. félév</i>				
Szakok melyeken a tárgyat oktatják: <b>Gépész</b>				
Tantárgyfelelős oktató:	Pintér Péter		Oktatók:	Pintér Péter
Előtanulmányi feltételek (kóddal)	-			
Heti óraszámok:	Előadás: 2	Tantermi gyak.: 0	Laborgyakorlat: 0	Konzultáció: 0
Félévzárás módja:	Vizsga			
<b>A tananyag</b>				
Oktatási cél: Anyagmozgatás, mint szerves része a szerviztechnikának. Gépek berendezések mozgatásának módjai. Berendezései, eszközei, áttekintés, néhány speciálisabb anyagmozgató berendezése részletezése.				
Ütemezés:				
Oktatási hét (konzultáció)	Témakör			
1.	<i>Anyagmozgatás, elmélete . Alapfogalmak.</i>			
2.	<i>Kézi anyagmozgatás , segédeszközei</i>			
3.	<i>Emelőgépek áttekintése, csoportosítása</i>			
4.	<i>Emelőgépek elemei, kötelek, acélsodrony kötelek</i>			
5.	<i>Emelőgépek elemei, horgok</i>			
6.	<i>Emelőgépek elemei, láncok</i>			
7.	<i>Emelőgépek elemi, speciális tehermegfogó eszközök</i>			
8.	<i>Egyszerű emelőgépek, csavarorsós emelők, fogas-rudas emelők</i>			
9.	<i>Pneumatikus és hidraulikus emelők fajtái, szerkezete, működése, mechanikus igénybevételei, szilárdsági méretezése, alkalmazási területei.</i>			
10.	<i>Felvonók liftek fajtái, szerkezetük, működésük, alkalmazási területeik, biztonsági berendezéseik, jellegzetes szerkezeti egységeik</i>			
11.	<i>Targoncák</i>			
12.	<i>Daruk áttekintése, csoportosítása, alkalmazása</i>			
13.	<i>Daruk, speciális daruk egységei, felépítése alkalmazása</i>			
14.	<i>Pótlás</i>			
<b>Félévközi követelmények</b> (feladat, zh. dolgozat, esszé, stb)				
Oktatási hét (konzultáció)	Zárthely (részbeszámoló, stb.)			
	1 Beadandó			
<i>Az értékelés, a lebonyolítás, a pótlás módja, a jegy kialakításának szempontjai</i>				

A foglalkozásokon való részvételt a TVSZ III.23.§ (1)-(4) pontja szabályozza.  
Ezen felül az **előadások** 70%-ának látogatása **kötelező**.

A **szorgalmi időszakban**, a fenti ütemezésben feltüntetett időpontokban és formában, az évközi jegy/aláírás követelményeit **pótolhatja** az a hallgató, aki: igazoltan nem adta be a feladatot

**Letiltva** bejegyzést kap az a hallgató, aki:nem adta be a feladatát, **igazolatlanul, és 30%-nál többet hiányzott**

**Elégtelen/aláírás megtagadva** bejegyzést kap az a hallgató, aki: elégtelen feladatot adott be és nem vett részt az előadásokon lett

Az évközi jegy/aláírás szorgalmi időszakon túli pótlásának módjáról a Tanulmányi Ügyrend III.6.1.(3)/III.6.2.(3) pontja rendelkezik.

Valamennyi, jelen dokumentumban nem szabályozott, kérdésben az Óbudai Egyetem Tanulmányi és Vizsgaszabályzata valamint Tanulmányi Ügyrendjének rendelkezései az irányadók.

#### A félévzárás módja

Félévközi jegy

#### **Kötelező irodalom:**

Lőrincz Katalin, Zinner György, Felker Péter :ANYAGMOZGATÁS FŐISKOLAI JEGYZET

#### **Ajánlott irodalom:**

internet

#### Egyéb segédletek:

#### **A tárgy minőségbiztosítási módszerei:**

Az anyagmozgatásban a biztonsági előírások és azok betartása minden munkahelyen elengedhetetlenül fontos. Ezért a jogszabályok változását, valamint a hallgatók véleményét figyelembe véve folyamatosan frissítem a tananyagot. A hallgatók kívánsága alapján konzultációt tartok.

Valamennyi - jelen dokumentumban nem szabályozott - kérdésben az Óbudai Egyetem Tanulmányi és Vizsgaszabályzata, valamint Tanulmányi Ügyrendjének rendelkezései az irányadók.

.....  
tantárgyfelelős