

ÓBUDAI EGYETEM							
Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki			Kar	Médiatechnológiai-, Könnyűipari Intézet Minőségirányítási és Technológiai		Szakcsoport	
Tantárgy neve:		LOGISZTIKA		Neptun kód:	RMXLO1KBLE / E01 és G01		
Tantárgy neve angolul:				Kredit:	2		
Jelleg (kötelező/ választható):		kötelező	Tagozat:	LEVELEZŐ	Félév a mintatantervben:	3	
Szakok melyeken a tárgyat oktatják:		Könnyűipari mérnök alapszak					
Tantárgyfelelős:		Dr. Takács Áron		Oktatók:	Dr. Takács Áron		
Előtanulmányi feltételek (kóddal is):		nincs					
Heti óraszámok:		Előadás:	1	Tantermi gyakorlat:	1	Laborgyakorlat:	0
Számonkérés módja (v; é):		évközi jegy	A képzés nyelve:	magyar	A tárgy órarendi ideje, helye:	KONZULTÁCIÓK 1., 4., 8. és 12. péntekenként 13 <sup>30</sup> - 15 <sup>10</sup>	
A TANANYAG							
<b>Oktatási cél:</b>							
A tantárgy oktatásának célja, hogy általános ismereteket adjon az ellátás-technika, logisztika szerepéről a mindennapi és a műszaki életben. Illessze bele ezeket az értékkepzési folyamatokba a korábbi szemléletek szerinti, csak költséget viselő tevékenységeket, mint értéknövelő tényezőket!							
A tárgy részletes leírása, ütemezés:							
Okt. hét	Idő-pont	Témakör				Oktató	
1.	09. 15.	<b>A logisztika meghatározása, története. A logisztika tevékenységei, értékteremtése. Beszerzés helye a szervezetben. Beszerzés a termelés ütemére.</b>				Dr. Takács Áron Elek	
4.	10. 06.	<b>Venni, vagy gyártani, centralizált - decentralizált beszerzés. Anyag és termék-áramoltatási folyamatok. Különböző rendszerű gyártások anyagmozgatása. Matematikai eszközök. Szállítás és szállítmányozás.</b>				Dr. Takács Áron Elek	
8.	11. 03.	<b>Készletezés, készletezési modellek. Készletnormák, készletgazdálkodás. Anyaggazdálkodás, készletezési költségei. A termelés logisztikai kérdései. A termelésstervezés, - ellátás, - irányítás feladatai. JIT termelés, -beszállítás. Termelési folyamatokhoz kapcsolt anyagmozgatás.</b>				Dr. Takács Áron Elek	
12.	12. 01.	<b>Értékesítési logisztika, logisztika és marketing, értékesítési hálózat. Logisztika pénzügyi vonatkozásai. Szolgáltató központok, integrált logisztikai rendszerek. A logisztikai rendszerek teljesítményének mérése. A logisztika információs támogatása.</b>				Dr. Takács Áron Elek	
12. héten 12.02 szombat	<b>TESZT ONLINE módon az évközi jegy megszerzése érdekében 8:00 és 20:00 órák között 40 perc terjedelemben</b>						

## Félévközi követelmények

### Foglalkozásokon való részvétel:

Az előadásokon való részvétel kötelező. Az érvényes részvétel feltétele a pontos megjelenés és a tanórákon az oktatókkal való együttműködő magatartás. Amennyiben a hiányzások meghaladják a tantárgy félévi összes óraszámának 30%-át, a hallgató „letiltva” minősítést kap.

### Zárthelyik, jegyzőkönyvek, beszámolók, stb. (száma, időpontja)

Egy darab érvényes zárthelyi dolgozat megírása a szorgalmi időszakban. ZH pótlás egy alkalommal. Öt témakörből jegyzőkönyv készítése a honlapról letöltött segédletekben található formai előírások vagy az előadó személyes utasításai alapján. A jegyzőkönyvek leadása az MTS adminisztrációján történik, a jegyzőkönyvek leadási határideje: a gyakorlattól számított második hét. Jegyzőkönyveket kizárólag a kitett hirdetésnyel rendelkezői alapján lehet leadni.

### Az aláírás megszerzésének/évközi jegy kialakításának módszere:

A félévközi jegy megszerzésének feltétele:

- az előadásokon való érvényes és az előadóval való együttműködő részvétel
- az előírt összes témakörből előírt formátumban beadott és legalább elégségesre értékelt jegyzőkönyv
- egy darab, a tantárgy témaköreiből, legalább elégséges érdemjegyre értékelt zárthelyi dolgozat megírása

A zárthelyi dolgozat 100 pontos, melyből legalább 40 pontot kell elérni.

Az évközi jegy pótlására az érvényben levő Tanulmányi és Vizsgaszabályzat vonatkozó előírásai érvényesek.

A jegyzőkönyv hiányából eredő elégtelen félévközi jegyet a hiányzó pótlásával, míg az elégtelen zárthelyi dolgozat okán elégtelen félévközi jegyet a pótlás zárthelyi megírásával lehet javítani.

### A vizsga módja (írásbeli, szóbeli, teszt, stb.) és értékelési módszere:

ONLINE, legalább 40%-os eredménytől elégséges érdemjegy

### IRODALOM

**Kötelező:** Dr. Takács Áron: **Logisztika OE-RKK 6069.** sz elektronikus jegyzet

**Ajánlott:** Dr. Takács Áron: **Folyamatszervezés I. OE-RKK 6029.** sz elektronikus tankönyv

**Egyéb segédletek:**

Az előadók által javasolt cikkek, könyvrészek.

Az MTS honlapján található segédletek és előadásvázlatok.

### A tárgy minőségbiztosítási módszerei:

A tárggyal kapcsolatban évenként oktatói felülvizsgálat történik, melynek során figyelembe vesszük a tudásátadás hatékonyságát, illetve a hallgatói és a végzetek által adott vélemények kiértékeléséből származó információkat. Az értékelés alapján a tárggyal kapcsolatos fejlesztési akciók indíthatók, melynek területei

- a tudásátadás módszertana,
- a tananyag tartalma,
- az előadások és gyakorlatok egymásra épültsége.

A változtatásokról és azok eredményeiről évenkénti értékelést végzünk, erről feljegyzést készítünk és a bevált elemeket a szakfelelős által szervezett ütemezéssel a tantárgyi program részévé tesszük.