

Óbudai Egyetem Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar		Mechatronikai és Autótechnikai Intézet		
Tantárgy címe és kódja: Logisztikai alapismeretek BGRLG17NNC, BGRLG17NNB				
Kreditérték: 2				
Nappali tagozat 2015/2016. tanév I. félév				
Szakok melyeken a tárgyat oktatják: gépészmérnöki szak				
Tantárgyfelelős oktató:	Dr. Molnár Ildikó	Oktatók:	Dr. Molnár Ildikó	
Előtanulmányi feltételek (kóddal)		120 kredit		
Heti óraszámok:	Előadás: 1	Tantermi gyak.: 1	Laborgyakorlat: 0	Konzultáció:
Félévzárás módja: (követelmény)	é			
A tananyag				
Oktatási cél: megismertetni a hallgatókkal az alapvető logisztikai folyamatokat, különös tekintettel az ipari logisztikára				
Ütemezés				
Oktatási hét	Előadások témakörei			
1.-2.	A logisztika definíciója, lényege, logisztikai szemléletmód A makrologisztikai (nemzetgazdasági) és mikrologisztikai (vállalati) funkcionális tagozódása (horizontális és vertikális)			
3. -4.	A logisztika által segített kielégítendő vevői igények. A vállalat logisztikai stratégiai céljai. A vállalati logisztika gyenge pontjai A vállalati logisztika feladatai (beszerzési, termelési, értékesítési, hulladékgazdálkodási) Az anyagmozgatási rendszerek kiválasztásának elvei			
5. -6.	A különböző gyártási típusokat kiszolgáló anyagmozgatási rendszerek tulajdonságai A hagyományos gyártás anyagmozgatási rendszerének jellemzői Integrált gyártórendszer anyagmozgatási rendszerei			
7. -8.	A jelenlegi helyzet feltárása előkészítésének fázisai és a feltárás módszerei, feltárás. Célfüggvények az anyagmozgatási folyamatok kialakításánál A termeléssel kapcsolatos logisztikai rendszerek esetében a meglévő rendszer korszerűsítése esetén a fejlesztési célkitűzések			
9. -10.	Tervezési folyamatok. A tervezésnél, ill. a dokumentálásnál alkalmazandó grafikus szemléltetési módszerek.			
11. -12.	A raktártechnológia alapfogalmai			
13-14.	A csomagolás alapfogalmai. Áruazonosítás.			
Gyakorlatok témakörei				
	Videós esettanulmányok			
	Anyagmozgatás tervezési feladat			
	zárthelyi			
Félévközi követelmények				
Oktatási hét	Zárthelyik (részbeszámolók, stb.) a gyakorlatokon			
5. és 13. hét 14. hét	zárthelyi dolgozat a gyakorlatokon			
Az értékelés, a lebonyolítás, a pótlás módja, a jegy kialakításának szempontjai				
A foglalkozásokon való részvételt a TVSZ III.23.§ (1)-(4) pontja szabályozza.				
<i>A szorgalmi időszakban, a fenti ütemezésben feltüntetett időpontokban és formában, az évközi jegy követelményeit pótolhatja az a hallgató, aki a zárthelyi dolgozatát megírta*, vagy igazoltan volt távol a számonkérésről. Pótlási lehetőség az utolsó gyakorlati héten.</i>				
<i>Letiltva</i> bejegyzést kap az a hallgató, aki a két zárthelyi dolgozat egyikét sem írta meg a kijelölt időpontban.				
<i>Elégtelen</i> bejegyzést kap az a hallgató, akinek a Zh átlaga nem éri el az elégséges szintet, ill. az alábbiakban feltüntetett módon számított átlag nem éri el az elégséges szintet.				
* A névvel ellátott, üresen beadott dolgozati lap nem számít megírásnak. Elfogadható: 20 % teljesítés.				

<p>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.</p>
<p>A félévzárás módja (vizsga módja: írásbeli, szóbeli, teszt, stb.)</p>
<p>Évközi jegy a ZH-k alapján.</p>
<p>Kötelező irodalom:</p>
<p>Lőrincz Katalin: A logisztika alapjai, BMF BGK</p>
<p>Ajánlott irodalom:</p>
<p>Dr. Prezenszki József szerk.. Logisztika I-II. BME Mérnöktovábbképző Intézet</p>
<p>Egyéb segédletek:</p>
<p style="text-align: center;">A tárgy minőségbiztosítási módszerei</p> <p>A hallgatók konzultációs lehetőség biztosításával a félév elején kiadott összefoglaló kérdések alapján készülnek a tárgy elsajátítására. A gyakorlati foglalkozásokon esettanulmány és konzultációs lehetőségek biztosítják a tananyag elsajátítását.</p>