

Óbudai Egyetem Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar			Gépészeti és Biztonságtudományi Intézet		
Tantárgy neve és kódja: Logisztikai biztonság I. BGBLB23NLV				Kreditérték: 6	
Szakok melyeken a tárgyat oktatják: Munkavédelmi szakirányú továbbképzés levelező 2016/2017. I. félév					
Tantárgyfelelős oktató:		Dr. Kása László		Oktatók: Dr. Kása László	
Előtanulmányi feltételek: -					
Összóraszám:		Előadás: 20	Tantermi gyak.:0	Laborgyakorlat:4	Konzultáció:
Számonkérés módja		Évközi jegy			
A tananyag					
Oktatási cél: A tárgy teljesítésével a hallgató képessé válik az anyagmozgató és emelőgépekkel kapcsolatos munkavédelmi tevékenységek ellátására, különösen az üzembe helyezés és üzemeltetés szabályozása és ellenőrzése során. Felkészült lesz a biztonsági problémák felismerésére és kezelésére, a biztonságos munkavégzés feltételeinek biztosítására.					
Ütemezés:					
Oktatási hét (konzultáció)	Témakör				
1.	A logisztika fogalma, feladatai, rendszerszemlélete, kapcsolódás más tudományterületekhez, a munkavédelem helye a logisztikai rendszerekben. A logisztikai biztonság fogalma. Anyagmozgatási logisztika eszközei: emelő- szállító-, rakodógépek jellemző üzemeltetési sajátosságai. A munkavédelem helye a logisztikai rendszerekben. Eszközökkel végzett munka személyi feltételei, műszaki biztonság fogalma. Szabványok.				
2.	Emelőgépek Biztonsági Szabályzata. Emelőgép elemek (kötél, függesztékek, megfogók) vizsgálatai. Emelőgépek. Emelőgépek vizsgálatai, vizsgálati jegyzőkönyvek.				
3.	Emelőgépek biztonsági berendezései (túlterhelésgátlók stb.), Gépkönyvek.				
4.	Szállítószalag, konveyor, gravitációs berendezések biztonságos alkalmazása. Görgőspálya. Targoncák biztonságos alkalmazása.				
5.	Gépek üzembe helyezése.				
Félévközi követelmények					
Oktatási hét (konzultáció)	Zárthelyik, feladatok				
5.	Félévzáró ZH				
Az évközi jegy megszerzésének módja: az írásbeli dolgozat alapján. Elégséges szint: 60 %. + beadandó: üzemlátogatási beszámoló					
Irodalom:					
Kötelező: Lőrincz Katalin: Logisztikai biztonság, Óbudai Egyetem jegyzete, 2011					
Ajánlott: 1. Munkavédelmi műszaki zsebkönyv 2. Dr. Kása László- Dr. Meleghegyi Tibor – Pécsi Ottó Emelőgépek biztonságos üzemeltetése					
Egyéb segédletek: Honlapon az órák vázlata (ppt)					
A tárgy minőségbiztosítási módszerei: A tananyag frissítése folyamatosan történik a megjelenő szakanyagok, jogszabályok, valamint a hallgatók véleményének figyelembevételével. Szükség esetén a hallgatók kívánsága alapján konzultációt tartunk.					

Budapest. 2016. szeptember 01.

.....
tárgyfelelős oktató