

<b>Óbudai Egyetem</b> <b>Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar</b>		<b>Gépészeti és Biztonságtudományi</b> <b>Intézet</b>		
Tantárgy neve és kódja: Egyéni védőeszközök BGBEV24NLV 2016/2017. tanév tavaszi félév				<b>Kreditérték: 3</b>
Szakok melyeken a tárgyat oktatják: Levelező Munkavédelmi szakirányú továbbképzés				
Tantárgyfelelős oktató:	Dr. Nagy Imre	Oktatók:	Kapás Zsolt	
Előtanulmányi feltételek: (kóddal)	-			
<b>Összórészám:</b>	Előadás: 16	Tantermi gyak.:0	Laborgyakorlat:6	Konzultáció:
Számonkérés módja (s,v,f):	vizsga			
<b>A tananyag</b>				
<b>Oktatási cél:</b> Az egyéni védelem megismertetése a munkavédelmi megelőzés rendszerében. A megelőzés műszaki lehetőségeinek, módjainak rendszerszemléletű ismertetése. A megelőzés szervezési lehetőségei, módjai. A munkavállalók oktatása.				
<b>Ütemezés:</b>				
konzultáció	Témakör			
1.	Az egyéni védőeszköz fogalma, forgalomba hozatalának szabályai, minőség-tanúsítás. Az egyéni védőeszközök kategóriái védelmi szintjük alapján. Az egyéni védőeszköz megfelelőségének követelményei			
2.	Az egyéni védőeszközök munkahelyi kiválasztásának és használatának szabályai. Fejvédő eszközök. A látószervet védő eszközök. A szemvédő eszközök kiválasztásának főbb egészségügyi szempontjai			
3.	Légzésvédő eszközök munkahelyi kiválasztásának stratégiája. A környezeti levegőtől függő (szűrő típusú) légzésvédő eszközök. Környezeti levegőtől független (izolációs) légzésvédő készülékek.			
4.	A zaj okozta halláskárosodás megelőzésének eszközei. Földugók. Fültokok. Hallásvédő sisakok. A zaj ellen védő eszközök kiválasztásának szempontjai. A kéz védelme. Védőlábbelik.			
5.	Az egész testet (szervezetet védő eszközök). Egyéni védőeszköz, mint megterhelés. Leesés elleni védőeszközök.			
6.	A kockázatelemzés forgatókönyve. Kockázatértékelés, kockázatkezelési stratégia, kockázatkezelés ellenőrzése.			
<b>Félévközi követelmények</b>				
<b>Az aláírás megszerzésének módja:</b> Az aláírás feltétele az előadások legalább 2/3-án való részvétel.				
<b>Vizsga módja:</b> írásbeli, mely sikertelenség esetén szóbeli vizsgával pótolható				
<b>Irodalom:</b>				
Kötelező:				
1. Dr. Nagy Imre: Munkaegészségtan, Óbudai Egyetem jegyzet 2011.				
2. Órai előadás anyagok (ppt)				
Ajánlott:				
1. Ungváry György: Munkaegészségtan – foglalkozás- orvostan, foglalkozási megbetegedések, munkahigiéne, Medicina kiadó, 2010				
Egyéb segédletek:				
1. Órai prezentáció (prezi)r				
<b>A tárgy minőségbiztosítási módszerei:</b> A tananyag frissítése folyamatosan történik a megjelenő szakanyagok, jogszabályok, valamint a hallgatók véleményének figyelembevételével. Szükség esetén a hallgatók kívánsága alapján konzultációt tartunk.				

Budapest. 2017. január 10.

.....  
tárgyfelelős oktató