

Óbudai Egyetem Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar		Gépészeti és Biztonságtudományi Intézet	
Tárgy neve: Munkavédelem, ergonómia szervezése	NEPTUN-kód: BBXMV11MLE	Óraszám: ea+gy+lb 8+0+4	Kredit: 3 Követelmény: v
Szakok melyeken a tárgyat oktatják: biztonságtechnikai mérnöki mesterképzés, levelező tagozat			
Tantárgyfelelős:	dr. Szabó Gyula egyetemi docens	Oktatók:	dr. Szabó Gyula egyetemi docens
Előkövetelmény: Munkavédelem, ergonómia I.			
Ismeretanyag leírása:			
A hallgató képes lesz leendő felsővezetőként olyan folyamatokat, eljárásokat működtetni, melyek megvalósítják a biztonságos és egészséget nem veszélyeztető működést. Képes lesz részt venni az integrált biztonságirányítási rendszer (egészség, informatika, környezetvédelem, minőségügy) működtetésében, események kivizsgálásában, a biztonsággal kapcsolatos megtérülési vizsgálatokban.			
Elsajátítandó szakmai kompetenciák			
Ismeri a vezetéshez kapcsolódó szervezési eszközöket és módszereket, a szakmagyakorláshoz szükséges jogszabályokat. Elkötelezett az egészség-, és biztonságkultúra, valamint az egészségfejlesztés iránt.ú Törekszik a munka- és szervezeti kultúra etikai elveinek betartására és betartatására.			
Ütemezés:			
Oktatási hét (konzultáció)	Témakör		
1	Munkavédelmi és biztonságtechnikai alapismeretek		
2	Munkahelyek biztonsági és ergonómiai követelményei		
3	Események elemzése és tanulás az eseményekből		
4	Munkavédelem menedzsment ismeretek		
Félévközi követelmények			
Oktatási hét (konzultáció)	Zárthelyik (részbeszámolók, stb.)		
1-14	Két tétel kidolgozása és prezentálása a félév elején ütemezett módon		
	Szóbeli vizsga		
A pótlás módja: a félév során a prezentáció nem pótolható			
Irodalom:			
Útmutató a gépekről szóló 2006/42/EK irányelv alkalmazásához, Második kiadás, 2010. június			
Moodle rendszerben elérhető tananyag			
Dr. Szabó Gyula: MUNKAHELYEK ERGONÓMIAI ELLENŐRZÉSE (2014)			
Megjegyzés: e-learning támogatással			

Budapest, 2021. május 6.

Dr. Szabó Gyula