

Óbudai Egyetem Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar		Gépészeti és Biztonságtudományi Intézet		
Tantárgy neve és kódja: Mechanikai védelem BBXMV12MLE Kreditérték: 3 <i>Levelező tagozat 2021/2022. tanév II. félévtől visszavonásig érvényes</i>				
Szakok melyeken a tárgyat oktatják: Biztonságtechnikai mérnök mester				
Tantárgyfelelős oktató:	Dr. Szűcs Endre	Oktatók:	Illés Mihály	
Előtanulmányi feltételek: (kóddal)		-		
Összes óraszám:	Előadás: 8	Tantermi gyak.: 0	Laborgyakorlat: 0	Konzultáció:
Számonkérés módja (s, v, f):		f		
A tananyag				
A mechanikai védelem kialakításának körülményei, módszerei. A modern mechanikai védelem eszközeinek a megismerése, alkalmazásuk lehetőségeinek a feltárása. A mechanikai védelem eszközeinek karbantartása. A mechanikai védelem és az elektronikai jelzőrendszer kapcsolata és az ebből fakadó lehetőségek megismerése, alkalmazása.				
Ütemezés:				
Konzultáció	Témakör			
1. (02.12.)	Tantárgyi tematika és követelmények ismertetése. Csoportok megalakítása. A mechanikai védelem kialakításának körülményei, módszerei. A modern mechanikai védelem eszközeinek a megismerése, alkalmazásuk lehetőségeinek a feltárása.			
2. (03.05.)	A mechanikai védelem eszközeinek karbantartása. A mechanikai védelem és az elektronikai jelzőrendszer kapcsolata és az ebből fakadó lehetőségek megismerése, alkalmazása.			
3. (04.09.)	Évközi hallgatói beszámoló és prezentáció a kiadott feladatról I.			
4. (05.07.)	Évközi hallgatói beszámoló és prezentáció a kiadott feladatról II.			
Félévközi követelmények (feladat, zh., dolgozat, esszé, prezentáció, stb.)				
Az évközi jegy kialakításának módszere: A hallgatóknak a félév során egy házi dolgozatot kell írni. A házi dolgozat követelményei az 1. konzultáción kerülnek meghatározásra. Az évközi jegy a házi dolgozat osztályzatával megegyezik. Az évközi jegy megállapításánál a tananyaghoz kapcsolódó bemutatott TDK dolgozat előnyt jelent! Az elégtelen évközi jegy esetén a vizsgaidőszakban egy alkalommal az évközi jegy teljesíthető szóbeli beszámoló eredményes teljesítésével. Elégtelen beszámoló esetén a tantárgyat újra fel kell venni.				
Irodalom:				
Kötelező:				
1. Dr. Berek Lajos, Dr. Berek Tamás, Berek László. Személy- és vagyonbiztonság. Óbudai Egyetem Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar. Budapest, 2016. ÓE-BGK 3071 2. Dr. Berek Lajos. Biztonságtechnika. Nemzeti Közszolgálati Egyetem. Budapest, 2014. 3. Tóth Attila, Tóth Levente. Biztonságtechnika. Nemzeti Közszolgálati Egyetem. Budapest, 2014. 4. Órai jegyzet				
Ajánlott:				
Pető Richárd: Objektumok védelmének eszközei és lehetőségei a bűnös célú/terror jellegű robbantásokkal szemben. PhD értekezés, Óbudai Egyetem Biztonságtudományi Doktori Iskola, 2017.				