

Óbudai Egyetem Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar		Gépészeti és Biztonságtudományi Intézet		
Tantárgy neve és kódja: <i>Speciális fegyverek BGBSP17NNC</i>		Kreditérték: 3		
<i>Nappali tagozat (2016/2017. tavaszi félévtől visszavonásig érvényes)</i>				
Szakok melyeken a tárgyat oktatják: Had- és Biztonságtechnikai szak,				
Tantárgyfelelős oktató:	Dr. Szűcs Endre adjunktus	Oktatók:	Gyarmati Gábor okl. mk. őrnagy	
Előtanulmányi feltételek: (kóddal)		Pszichológia teljesítése, Őrzésvédelem, fegyverismeret II. egyidejű felvétele		
Heti óraszámok:	Előadás: 2	Tantermi gyak.: 0	Laborgyakorlat: 0	Konzultáció:
Számonkérés módja (s,v,f):	f			
A tananyag				
<i>Oktatási cél:</i> Megismertetni a hallgatókkal a Magyar honvédség és a Rendvédelmi szervek, továbbá a civil biztonságtechnikai területen alkalmazott speciális fegyverekkel, fegyverrendszerekkel, azok rendszertanával, továbbá a közvetve kapcsolódó ismeretekkel. A hallgatók ismereteket szerezhetnek a lövészfegyverek új generációs speciális lehetőségeiről, a hagyományos és nem halálos fegyverek egyéni és kombinált alkalmazásának lehetőségeiről, azok hatásmechanizmusáról, célban kifejtett hatásairól és az alkalmazások speciális feltételiről.				
<i>Tematika:</i> Lőszerek, különleges lőszerek, nem áthatoló lövedékek sajátosságai, célballisztikai jellemzőik. Hagyományos és nem halálos fegyverek kombinált alkalmazásának speciális alkalmazási körülményei. Mesterlövész fegyverek rendszertani felosztása, alkalmazási körülményeik, Új generációs gránátvetők rendszertana, alkalmazásuk speciális körülményeik. Gépkarabélyok összehasonlítása, rendszertani vizsgálata. Lövészkatona felszerelése, fegyverzete, fejlesztési irányok. A fém taktikai teleszkópos botok alkalmazásának biztonságtechnikai vonatkozásai. Fegyveres biztonsági őrök fegyverzete, hord módok. Fegyver karbantartási eljárások, fegyver meghibásodások.				
Ütemezés:				
Oktatási hét/összevonás				
1-2.	Bevezető foglalkozás: tantárgyi program és követelmények, feladatkiadás. Lőszerek, különleges lőszerek, nem áthatoló lövedékek sajátosságai, fejlődési szakaszaik			
3-4.	Cél és sebballisztikai alapismeretek, hatásuk elemzése.			
5-6.	Új generációs gránátvetők rendszertana, alkalmazásuk speciális körülményeik. Hagyományos és nem halálos fegyverek kombinált alkalmazásának speciális alkalmazási körülményeik.			
7-8.	Zárthelyi dolgozat az 1-6 témák anyagából Mesterlövész fegyverek rendszertani felosztása, alkalmazási körülményeik			
9-10.	A fém taktikai teleszkópos botok alkalmazásának biztonságtechnikai vonatkozásai. Fegyveres biztonsági őrök fegyverzete, hord módok.			
11-12.	Gépkarabélyok összehasonlítása, rendszertani vizsgálata. Lövészkatona felszerelése, fegyverzete, fejlesztési irányok.			
13-14.	Fegyver karbantartási eljárások, fegyver meghibásodások. Zárthelyi dolgozat a 7-14. témák anyagából Tantárgy zárása, hiányosságok pótlása			
Félévközi követelmények				
<i>A részvétel az előadásokon kötelező.</i>				
<i>A számonkérés tartalma és módja</i>				
A tantárgy 3 kreditje megszerzésének feltétele az aláírás megszerzése, amely a félév során meghatározott számonkérések (szóbeli, írásbeli) során szerzett jegyek átlagában legalább elégséges (2) szint elérése. A félév során kettő zárthelyi kerül osztályzásra. Mindkét zárthelyit legalább elégséges szinten kell teljesíteni.				
<i>A pótlás módja:</i> A zárthelyik és az elégtelen számonkérés pótlása a TVSZ előírásai szerint lehetséges.				
Irodalom:				
Kötelező:				
1. Dr. Bartha Tibor: Nem halálos fegyverek – ZMNE, Egyetemi jegyzet – Budapest, 2009				
2. Dr. Farkas Tivadar: Lőfegyverek rendszertana I.-II.- Multiszolg Bt, Vác, 2000 – ISBN 963003585				
Ajánlott: www.hadmernok.hu				
<i>A tárgy minőségbiztosítási módszerei:</i> a félévet követő intézeti oktatói értekezlet és a hallgatók bevonásával tartott minőségbiztosítási értekezlet visszajelzéseinek visszacsatolása.				

Budapest 2017. 01.05.

.....
Dr. Szűcs Endre
tárgyfelelős

.....
Gyarmati Gábor
okl. mk. őrnagy