

Óbudai Egyetem Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar		Gépészeti és Biztonságtudományi Intézet		
Tantárgy neve és kódja: Biztonságtechnikai információk bűnügyi elemzése BGBBE1VNLC				Kreditérték: 2
<i>Levelező tagozat 2016/2017. tanév őszi félévtől visszavonásig érvényes</i>				
Had- és Biztonságtechnikai mérnök alapképzési szak, Mechatronikai mérnöki alapképzési szak				
Tantárgyfelelős oktató:	Prof. Dr. Rajnai Zoltán		Oktatók:	dr. Istvanovszki László
Előtanulmányi feltételek:	nincs			
Összóraszám:	Előadás: 8	Tantermi gyak.:0	Laborgyakorlat: 0	Konzultáció:
Számonkérés módja (s,v,é):	Évközi jegy			
A tananyag				
Oktatási cél: A hallgatók biztonságtechnikai ismereteibe építve megismertetni a személy- és vagyonvédelemmel kapcsolatos bűnügyi vonatkozású információk detektálási, tárolási és rendszerezési módjait, azok bűnmegelőzési, bűnüldözési és igazságszolgáltatási hasznosítását. A kurzus során a hallgatók alapvető ismereteket szereznek a biztonságtechnikai szakma által észlelt bűnügyi jellegű információk csoportosításáról, nemzetközi szabványnak megfelelő osztályozásáról, az információk tárolására és elemzésére alkalmazott metodikákról, technológiákról és technikákról.				
Tematika: A bűnügyi jellegű információ fogalma, célja és tartalma. A humán és technikai jellegű információszerzés. A biztonságtechnika által detektálható bűnügyi vonatkozású információk csoportosítása, osztályozása, hasznosítása. A bűnügyi jellegű információk tárolása, rendszerezése és célirányos elemzése. A visszacsatolás jelentősége a személy-és vagyonvédelem, illetve a bűnmegelőzés szempontjából. Bűnügyi jellegű technikai információk tárolására és elemzésére használatos metodikák. Bűnügyi jellegű információk tárolására és elemzésére alkalmazott technológiák, technikák.				
Ütemezés:				
oktatási/összevonási hét	Témakör			
1.	A biztonságtechnikai szakma és a bűnüldözés-igazságszolgáltatás viszonya, kapcsolódási pontjai.			
	A bűnügyi jellegű információ fogalma, célja és tartalma.			
	Az információ hasznosítási lehetőségei.			
2.	Humán és technikai információszerzés.			
	Információigény és információbázis a személy- és vagyonvédelemben.			
	A biztonságtechnika által detektálható bűnügyi jellegű információk köre. Csoportosításuk, osztályozásuk.			
3.	A bűnügyi vonatkozású információk tárolása, rendszerezése.			
	Bűnügyi vonatkozású információk elemzési metodikái.			
	Bűnügyi jellegű információk tárolására és elemzésére alkalmazott számítógépes rendszerek, programok.			
4.	Információelemzés a cyber-biztonság területén			
	Komplex elemzési módszerek, fenyegetettség és kockázatelemzés.			
	Visszacsatolás és koordináció jelentősége a bűnmegelőzésben és bűnüldözésben.			
Félévközi követelmények (feladat, zh. dolgozat, esszé, prezentáció, stb)				
Zárhelyik (részbeszámolók, stb.)				
Zárthelyi 14. héten				
A pótlás módja: pótzárthelyi Az évközi jegy pótlására a vizsgaidőszakban nincs lehetőség.				
Az évközi jegy kialakítása: Az évközi jegy a zárthelyi dolgozatra kapott pontszám alapján kerül meghatározásra. 0 – 49 % elégtelen 50 – 62 % elégséges 63 – 74 % közepes 75 – 87 % jó 88 – 100 % jeles				
Ajánlott irodalom: Munk Sándor: Információbiztonság vs informatikai biztonság (Hadmérnök Különszám 2007/11.27/). Istvanovszki László: Bűnelemzés a modern bűnüldözésben /KRE Patrocínium, Budapest 2012./				
Egyéb segédletek:				

Dátum: Budapest, 2016. 06. 12.

.....
tantárgyfelelős