

Óbudai Egyetem		Gépészeti és Biztonságtudományi Intézet		
Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar				
Tantárgy neve és kódja: Katasztrófa elhárítás BGBKAI6NNC		Kreditérték: 4		
Nappali tagozat, 2016/2017. tanév tavaszi félévtől visszavonásig érvényes				
Had- és Biztonságtechnikai mérnök BSc szak				
Tantárgyfelelős oktató:	Bérczi László	Oktatók:	Bérczi László	
Előtanulmányi feltételek: (kóddal)	BGBPVI5NNC Polgári védelem			
Heti óraszámok	Előadás: 2	Tantermi gyakorlat: 0	Laborgyakorlat: 1	Konzultáció:
Számonkérés módja (s, v, f): v	évközi jegy			
A tananyag				
Oktatási cél:				
A hallgató ismerje a katasztrófa fogalmát, fajtáit; a katasztrófavédelem fogalmát, feladatait, szervezeti-irányítását; a jogi szabályozás rendszerét; a védelmi elemek feladatait, együttműködési rendjét; az ágazati védelmi szabályokat. Ismerje a katasztrófavédelem tervezési rendszerét, az egyes tervek tartalmát, elkészítésük szabályait. Ismerje a rendkívüli helyzetben betartandó, célszerű magatartási módokat.				
Ütemezés				
Oktatási hét (konzultáció)	Témakör			
1.	A katasztrófavédelem fogalma, értelmezése, fajtái és csoportosításuk.			
2.	A katasztrófavédelem fogalma, feladatai, jogi szabályozása.			
3.	A katasztrófavédelem szervezeti, irányítási rendszere, a központi elemek összetétele, feladatai.			
4.	A területi és helyi, államigazgatási elemek összetétele, feladatai.			
5.	A szakmai irányítási rendszer központi elemének szervei és feladataik.			
6.	A területi és helyi szakirányító elemek, feladataik és együttműködési rendjük.			
7.	A katasztrófavédelem belügyminiszteri szabályozása, a belügyi szervek katasztrófavédelmi feladataik.			
8.	Rektori szünet			
9.	Félévközi ellenőrző dolgozat.			
10.	A MH katasztrófavédelmi feladatai, az ágazati irányítási rendszer felépítése. Az egészségügyi szervek katasztrófavédelmi feladatai, a tervezési rendszer.			
11.	A közlekedési-, hírközlési-, távközlési szervek katasztrófavédelmi feladatai, az ágazati szabályozás.			
12.	A katasztrófavédelem vízügyi szabályai.			
13.	A katasztrófavédelmi tervek rendszere, fajtái, elkészítésük szabályai, kapcsolódásuk a polgári védelmi tervekhez.			
14.	A rendkívüli események esetén betartandó magatartási szabályok. Rendszerező összefoglalás.			
15.	Félévzáró zárthelyi dolgozat.			
Félévközi követelmények				
Oktatási hét (konzultáció)	Zárthelyik, feladatok			
8.	évközi ellenőrző dolgozat írása.			
14.	Félévzáró zárthelyi dolgozat írása.			
Az évközi értékelés kialakításának módszere: Az előadások és a gyakorlatok látogatása kötelező.				
Évközi jegyet az kap, aki a foglalkozásokat rendszeres látogatta (legalább az órák kétharmadán részt vett), a két zárthelyi dolgozatot legalább elégségesre (2) megírta.				
A hallgatóknak a félév során két zárthelyi dolgozatot kell írni (kb. a 7-8., ill. az utolsó oktatási héten). Az első zárthelyi dolgozat témája a tananyag addig előadásra kerülő első fele, a második dolgozaté a teljes tananyag. Elmaradt vagy elégtelen dolgozatot indokolt esetben az előadóval megbeszélte időpontban lehet pótolni. Aki a követelményeknek a félév végéig (vagy az esetlegesen kijelölt pótlási határidőig) nem tesz eleget, elégtelen évközi (1) jegyet kap.				
Irodalom				
Kötelező:				
1. Ambris József és szerzőtársai: Országvédelem, polgári védelem, katasztrófa-elhárítás (BME Mérnök-továbbképző Intézet, 1997.)				
2. Szabó Imre: Országvédelem, polgári védelem, katasztrófa-elhárítás – Biztonságszervezés jegyzetsorozat, kiegészítő fejezetek az 1.-6. jegyzetekhez (BME Mérnök-továbbképző Intézet, 1997.)				
3. Szabó Imre: Országvédelem – kiegészítő kötet				
4. Szabó Imre: Polgári védelem, katasztrófa-elhárítás – kiegészítő kötet (BMGE MTI, 2000.)				
5. Saját, kézzel írott jegyzet (előadás + gyakorlat)				

Ajánlott: 6. Rohoska Lajos – Ulrich Rudolf: Segédlet az életvédelmi létesítmények (óvóhelyek) üzemeltetési, karbantartási és felújítási feladatainak elvégzéséhez, 1993. 7. A jegyzetekben megadott és az előadásokon ajánlott szakirodalom.
Egyéb segédletek: CD jogtár, oktató videofilmek.
A tárgy minőségbiztosítás módszerei: A tantárgy ismeretanyaga minden munkahelyen, minden állampolgár számára elengedhetetlenül fontos. Ezért a jogszabályok változását követve, a hallgatói vélemények figyelembevételével a tananyag aktualizálásra kerül. A hallgatók igénye szerint konzultációt tartunk. Lehetőség van TDK dolgozatok készítésére, mely jól szolgálja a tananyagban való további elmélyülést.

Budapest, 2017. január 05.

.....
tárgyfelelős oktató