

Óbudai Egyetem Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar		Az oktatást végző szervezeti egység: Gépészeti és Biztonságtudományi Intézet		
Tantárgy neve és kódja: Tűzvédelem 3 (választható, költségtérítéses tantárgy) BGBTV37NNC Kreditérték: 4 Nappali tagozat, 2016/2017. tanév, tavaszi félév				
Szak(ok) melye(ke)n a tárgyat oktatják: Had-, és Biztonságtechnikai mérnök szak				
Tantárgyfelelős oktató:	Prof. Dr. Kovács Tibor egyetemi docens	Oktatók:	Prof. Dr. Kovács Tibor egyetemi docens	
Előtanulmányi feltételek: (kóddal)	Legalább 75 megszerzett kreditpont. A tantárgy párhuzamosan felvehető egyéb Tűzvédelem tantárgyakkal.			
Heti óraszámok	Előadás: 2	Tantermi gyakorlat: 1	Laborgyakorlat: 1	Konzultáció: Σ: 24
Számonkérés módja (s, v, e):	évközi jegy (modulzáró vizsgák alapján)			
A tananyag				
Oktatási cél: A jogszabályban meghatározott, vagy annál alacsonyabb tűzveszélyességi szintű gazdálkodó szervek, létesítmények tűzvédelmével kapcsolatos szakfeladatok önálló ellátása. A létesítmény tűzvédelmi viszonyainak értékelése, tervezése, szabályozása, szervezése, vezetői döntések előkészítése, a végrehajtás ellenőrzése. Munkavállalóként, vagy szolgáltatóként képes a gazdálkodó szervezet szakszerű tűzvédelmi igazgatási tevékenységének önálló végzésére.				
Ütemezés				
Oktatási hét	Témakör			
1.	Igazgatási és jogi alapfogalmak			
2.	A tűzvédelmi kötelezettségek és kötelezettek			
3.	A tűz elleni védekezés szervezeti és irányítási rendszere			
4.	A tűzvédelmi hatósági és szakhatósági jogkörök			
4. (szombat)	8 órás felkészítés az 1. Modulzáró vizsgára.			
5.	1. Modulzáró vizsga. A tűzvédelemben alkalmazott szankciók alkalmazása			
6.	A tűzvédelmi szolgáltatások és igénybevételük alkalmazása			
7.	A gazdálkodó szerv tűzvédelmi kötelezettségei			
8.	A gazdálkodó szerv tűzvédelmi szervezete, megszervezése és működése			
8. (szombat)	8 órás felkészítés a 2. Modulzáró vizsgára.			
9.	2. Modulzáró vizsga. A tűzvédelmi viszonyok szabályozása, szervezése			
10.	A tűzvédelmi iratok készítése és kezelésük			
11.	A biztonsági felülvizsgálatok tervezése, szervezése			
12.	A tűzvédelmi ellenőrzés szabályainak és módszereinek alkalmazása			
13.	A tűzvédelmi oktatás, továbbképzés, tűzvédelmi tájékoztatás végzése, szakvizsga kötelezettségek			
13. (szombat)	8 órás felkészítés a 3. Modulzáró vizsgára.			
14.	3. Modulzáró vizsga. 1. és 2. Modulzáró vizsgák pótlása.			
Félévközi követelmények				
A témakörök modulokba szervezettek: 1. modul: 1-4. oktatási hét, 2. modul: 5-8. oktatási hét, 3. modul: 9-13. oktatási hetek tananyaga. A modulok végén modulzáró vizsgát kell tenni (írásban és/vagy szóban). Ezek számtani átlaga ...,51-től felfelé, 0,50-től lefelé kerekítve adja az évközi jegyet. Az elégséges szint eléréséhez az egyes modulzáró vizsgákon legalább 60 %-os eredményt kell elérni. Valamelyik modulzáró vizsga elmulasztása és nem pótlása letiltás bejegyzést, bármely elégtelenre értékelt modulzáró vizsga - nem javítás esetén - elégtelen évközi jegyet eredményez.				
A pótlás módja: A modulzáró vizsga különjárási díj ellenében a szorgalmi időszakon belül egy alkalommal – a megadott időpontban, a különjárási díj befizetését követően - lehetséges.				
Részvétel: A részvétel a foglalkozások 60 %-án kötelező.				

Irodalom

Kötelező:

1. Tűzvédelmi törvény 1996. XXXI. és Katasztrófavédelmi törvény 1999. LXXIV.
2. 2000. évi XXV. Kémiai Biztonság törvény
3. 2004. évi CXL. törvény Közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás szabályairól
4. 79/2007. (IV.24.) Kormány rendelet Tűzvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervezetekről, tűzvédelmi hatósági tevékenység részletes szabályairól
5. 139/2004. (IV.29.) Kormány rendelet OKF piacfelügyeleti eljárásának részletes szabályairól
6. 2008. évi 9/2008. (II.22.) ÖTM rendelet OTSZ
7. 143/2004. (XII.22.) GKM rendelet a Hegesztési Biztonsági Szabályzatról
8. 53/2005. ÖTM rendelet Tűzvédelmi szakvizsgákhoz kötött foglalkozási ágakról
9. MSZ, MSZ EN Tűzvédelmi szabványok
10. Dr. Erdős Antal: Tűzvédelmi kézikönyv, NOVORG Budapest, 1997.
11. Dr. Kompolthy Tivadar: Tűz és robbanásvédelem, Műszaki Könyvkiadó, 1990
12. Tűzoltási és Műszaki Mentési Szabályzat 1/2003. BM rendelet
13. Gázpalack Biztonsági Szabályzat (GBSZ)
14. Nyomástartó Edények Biztonsági Szabályzat (NYEBSZ)
15. Veszélyes áruk szállítására vonatkozó nemzetközi szabályzat RID, ADR, ADN

Ajánlott:

16. Tűzvédelem gazdasági társaságoknak, intézményeknek, vállalkozásoknak, Bp., 2001. május 31. KERSZÖV, jelzőszám: KK-633PO-0011
17. Tűzvédelem, havi folyóirat BM OKF
18. Építmények tűzvédelme, MSz gyűjtemény

Egyéb segédletek:

CD tűzvédelmi jogtár

A tárgy minőségbiztosítás módszerei:

A tűzvédelem a gazdálkodó szervezeteknél, intézményeknél alapvető biztonsági kategóriaként jelentkezik. A hatályos jogszabályok, szabályzók ismerete nélkülözhetetlen és alapvető feltétele az ismeretek folyamatos bővítésének, ezért a hallgatói elvárások figyelembevételével a tananyaghoz szükséges információk rendszeres bővítését elvégezzük. A TDK eszközeivel élve a tárgyban lévő ismeretek mélysége alaposan bővíthető, amelyre a tárgyat oktatók hatékony segítsége is rendelkezésre áll.

Budapest, 2017. január 5.

.....
tárgyfelelős oktató