

kód: MK2TUV1K05KX17		köv: k	tantárgy megnevezése: Tűzvédelem II.		tantárgy típusa: Szakmai törzsanyag	tanszék: KMT
óraszám: 2/1	nyelve: magyar	kredit: 5	tantárgyfelelős: Tarsoly Gyula	kurzusok oktatói: Előadás, elméleti képzés: Tarsoly Gyula Gyakorlati képzés: Györgyi Sándor		előkövetelmény(ek) kódja: -
hét		előadás:			gyakorlat:	
1.		Égéselmélet, égés kísérőjelenségei, A tűzvédelmi szakhatósági eljárások típusai és eljárási szabályai.			Beépített tűzjelző berendezések jellemzői (Szerkezeti elemei, tűzjelző érzékelők típusai, tűzjelző központ feladata, tűzjelző rendszer működése, felhasználhatósága, üzemeltetői ellenőrzése, karbantartása, működtetése)	
2.		Általános közigazgatási rendtartás szabályai (alapelvek és a törvény hatálya, alapvető rendelkezések, kérelemre induló hatósági eljárás, a hatóság döntései, hatósági bizonyítvány, igazolvány és nyilvántartás, hatósági ellenőrzés, a hivatalbóli eljárás, jogorvoslat.			Beépített vízzelöltő berendezések jellemzői (Szerkezeti elemei, működése, felhasználhatósága, üzemeltetői ellenőrzése, karbantartása, működtetése)	
3.		Tűzvédelmi használati szabályok (a használat általános tűzvédelmi szabályai, speciális építmények használati szabályai, tűzveszélyes tevékenység végzése, dohányzás szabályai, szállítás és vontatás szabályai, raktározás, tárolás szabályai, tűzoltási út, terület és egyéb utak használata, tüzező és fűtő berendezések használati szabályai, szellőztetés szabályai, hő és füstelvezetés szabályai, csatornahálózat használata, gépi berendezések használata, villamos és világító berendezések használati szabályai, beépített tűzjelző és tűzoltó berendezések használata)			Beépített CO ₂ -vel oltó berendezés jellemzői (Szerkezeti elemei, működése, felhasználhatósága, üzemeltetői ellenőrzése, karbantartása, működtetése)	
4.		Tűzvédelmi használati szabályok (lakó és szállásépületek használata, közösségi létesítmények, kiállítás, vásár, szabadterei rendezvények követelményei, járművek használata, szabadterei tűzgyújtás és tüzmegeelőzés szabályai, mezőgazdaságra és erdőgazdálkodásra vonatkozó szabályok, éghető folyadékok tárolása és szállítása, tűzoltó eszközök, tűzvédelmi berendezések üzemeltetői ellenőrzése, felülvizsgálat, karbantartása) Tűzvédelmi Műszaki Megfelelőségi Kézikönyv.			Modulzáró dolgozat írása	
5.					Györgyi Sándor (Laktanyai gyak.; Tűzoltó laktanya): Gyakorlati képzés tartalma: - földalatti és földfeletti tűzcsap szakfelszerelései, - felszívósos táplálás szakfelszerelései, - készenléti tűzoltó járműveken megtalálható nyomóoldali szakfelszerelések, - túlnyomósos táplálás szakfelszerelési és módjai, - habképzés szakfelszerelési és módjai, - légzésvédő eszközök csoportosítása és használata, - tűzoltó védőeszközök: fej, kéz és lábvédelem - tűzoltó védőruha jellemzése, használata	
Számonkérési módok: Kollokvium						
Kötelező irodalom: - 1996. évi XXXI. tv. a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról - 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról (tűzvédelmi használati előírások) - 2016. évi CL. törvény az általános közigazgatási rendtartásról - 259/2011. (XII. 7.) Korm. rendelet a tűzvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervezetekről, a tűzvédelmi bírságról és a tűzvédelemmel foglalkozók kötelező élet- és balesetbiztosításáról; - vonatkozó szabványok - vonatkozó tűzvédelmi műszaki irányelvek. Ajánlott irodalom: - Dr. Beda László: Égés- és Oltáselmélet, SZIE Ybl Miklós Műszaki Főiskolai Kar						
Az aláírás és vizsgára bocsátás különleges feltételei: Írásbeli dolgozat						
Teljesítményértékelés: Kollokviumi érdemjegy						

Debrecen, 2021. február 10.

Dr. Kocsis Dénes László

tanszékvezető egyetemi docens

Dr. Bodnár Ildikó

főiskolai tanár, szakfelelős

Tarsoly Gyula

oktató