

Tantárgy neve: TŰZVIZSGÁLAT	Kreditszáma: 3
A tanóra típusa: ea. / szem. / gyak. / konz. és száma: 9 óra	
A számonkérés módja (koll. / gyj. / egyéb): gyakorlati jegy	
A tantárgy tantervi helye (hányadik félév): 2.	
Előtanulmányi feltételek (<i>ha vannak</i>): -	
Tantárgyleírás: az elsajátítandó <u>ismeretanyag</u> és a kialakítandó <u>kompetenciák</u> tömör, ugyanakkor informáló leírása	
<p><i>Ismeretanyag:</i> A helyszíni szemle, a meghallgatások, a nyomok rögzítése. Az éghető rendszerek elemzése, a tűz keletkezésének helye és ideje. A tűzre jellemző és nem jellemző nyomok, verziók a tűz keletkezésére. A tűz keletkezési okok rendszere, nemzetközi jellemzés. A gyújtogatások és az öngyulladás. Elektromos áram, technológiai hibák, tűzveszélyes munkavégzés. A szakértői munka elemei.</p> <p><i>Kompetenciák:</i> A hallgatókat – esettanulmányok bemutatásával – megismerik a tűzvizsgálathoz kapcsolódó feladatokat és módszereket.</p>	
Félévi követelmény:	
2 db zárthelyi dolgozat, 1 db alkalmazástechnikai feladat, gyakorlati jegy a félévközi teljesítmény alapján, TVSZ szerint.	
A 3- 5 legfontosabb <i>kötelező</i> , illetve <i>ajánlott irodalom</i> (jegyzet, tankönyv) felsorolása bibliográfiai adatokkal (szerző, cím, kiadás adatai, oldalak, ISBN)	
<ul style="list-style-type: none"> – BEDA L., CSEPREGI CS.: Tűzvizsgálattan. (Egyetemi jegyzet) SZIE YMÉK, Budapest, 2013. ISBN: - – NAGY L.Z.: A tűzvizsgálat taktikája. Fővárosi Tűzoltó Parancsnokság, Budapest, 2010. ISBN:- – BEDA L, KERÉKES ZS.: Égés és Oltáselmélet II. Főiskolai jegyzet . (Egyetemi jegyzet) SZIE YMÉK, Budapest, 2006. ISBN: - – NAGY L.Z.: TŰZVIZSGÁLATI KÓDEX I-II. kötet (1. kötet kiadása: 2017.; 2. kötet kiadása: 2018.) ISBN szám: 9786150009193 	
Tantárgy felelőse (<i>név, beosztás, tud. fokozat</i>): Potyók Géza tűzvédelmi tervező, beruházásleboncoló (BL), szaktanácsadó	