

Tantárgy neve: LÉTESÍTÉS ÉS HASZNÁLAT TŰZVÉDELME	Kreditszáma: 10
A tanóra típusa: ea. / szem. / gyak. / konz. és száma: 30 óra	
A számonkérés módja (koll. / gyj. / egyéb): kollokvium	
A tantárgy tantervi helye (hányadik félév): 3.	
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> Tűzvédelmi alapfogalmak, a tűzveszélyesség jellemzői, tűzveszélyességi osztályok. Tűzveszélyességi osztályba sorolás, veszélyességi övezet meghatározása. Építmények tűzvédelmi jellemzői, kockázati osztály. Épületszerkezetek tűzvédelmi tervezése. Tűzszakaszolás követelményei, az épületek tűzszakaszolásának megoldási módjai. Tűztávolságok meghatározása. Tűzterhelés fogalma, az épületszerkezetek méretezése a tűzterhelés alapján.</p> <p><i>Kompetenciák:</i> A kurzus célja, hogy a hallgatók megismerjék a tűzvédelmi tervezésre ill. a létesítésre vonatkozó tűzvédelmi szabályokat.</p>	
Félévi követelmény:	
A vizsgára bocsátás feltétele: 2 zárthelyi dolgozat minimum 50%-os szinten történő teljesítése.	
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"> – NAGY B.: Létesítés és használat tűzvédelme. (Jegyzet) SZIE YMMFK, 2007. ISBN: - – DÖMÖK ZS. K., ERDŐS A.: Tűzvédelmi igazgatás. (Jegyzet) SZIE YMÉK, Budapest, 2015. ISBN:- – Hatályos Országos Tűzvédelmi Szabályzat és Tűzvédelmi Műszaki Irányelvek. – OTÉK, Építési Törvény, Tűzvédelmi Törvény, 	
Tantárgy felelőse <i>(név, beosztás, tud. fokozat)</i> : Potyók Géza tűzvédelmi tervező és szaktanácsadó	