



Академија струковних студија косовско метохијска, Одсек Звечан

АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА

Студијски програм: Заштита од пожара			
Назив предмета: МЕТОДЕ ПРОЦЕНЕ РИЗИКА ОД ПОЖАРА			
Наставник/наставници: др Александра Кокић Арсић			
Статус предмета: Обавезни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: –			
Циљ предмета Стицање знања о карактеристикама, предностима и недостацима метода које се користе у процесу оцењивања ризика од пожара, као израда процене ризика од пожара.			
Исход предмета Студент који успешно савлада предвиђен програмски садржај оспособљен је за правилан избор и практичну примену метода за процену ризика од пожара. Поседовање знања за правилан избор методе за процену ризика од пожара у зависности од врсте и намене објекта. Поседовање вештина за израчунавање и оцену ризика од пожара у објекту.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Процес неконтролисаног сагоревања од значаја за анализу и процену ризика. Ризик од појаве пожара и експлозија. Ризик од пожара условљен присуством запаљивих материја. Класификација запаљивих материја. Физичко-хемијске особине запаљивих материја. Сагоревање запаљивих гасова, запаљивих течности, запаљивих прашина. Ризик од пожара условљен присуством оксидационог средства. Ризик од пожара условљен присуством извора паљења. Природне појаве, настајање и ширења пожара. Процена ризика од пожара. Процена и анализа ризика. Поступак процене ризика од пожара. Основни практични поступци при процени ризика од пожара. Елементи Извештаја о процени ризика од пожара. Методи процене ризика од пожара. Квалитативни методи. Квантитативни методи. Основни принципи инжењерског метода процене ризика од пожара. Процена ризика од пожара – практична примена метода. <i>Практична настава</i> Аудио-визуелне и рачунске вежбе које прате теоријску наставу, презентација и одбрана семинарских радова из области обухваћених теоријским садржајем предмета.			
Литература <ol style="list-style-type: none">Кокић Арсић, А. (2019). <i>Управљање ризицима и методе процене ризика</i>, ВТССС Звечан, Звечан.Здравковић, М. (2013). <i>Побољшање инжењерског метода за процену ризика од пожара</i>, магистарска теза, Факултет заштите на раду у Нишу, Универзитет у Нишу.Гроздановић, М., Стојиљковић, Е. (2013). <i>Методe проценe ризика</i>, монографија, Факултет заштите на раду у Нишу, Универзитет у Нишу.			
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 2	Практична настава: 2	
Методe извођења наставе Мултимедијална предавања и вежбе. На предавањима се дају основне поставке и примери везани за садржај предмета. На вежбама студенти раде задатке који прате теоријску наставу и семинарске радове.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	20
практична настава	20	усмени испит	20
колоквијум-и	20		
семинар-и	10		