

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм: ЗАШТИТА ОД ПОЖАРА (ССС 1. ниво)			
Назив предмета: Тактика интервенција и спасавања			
Наставник:			
Статус предмета: обавезни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: –			
Циљ предмета Стицање знања за израду стратешких и тактичких планова за интервенције у ванредним ситуацијама изазваним пожарима и другим видовима катастрофалних догађаја.			
Исход предмета Знања потребна за организовање, учешће и израду планова за командно и оперативнo тактичко деловање у заштити од пожара и других техничко-технолошких акцидентата.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Појам пожара и класификација по фазама развоја, величини, месту настајања и врсте гориве материје. Тактичке могућности ВСЈ и наступ ватрогасно-спасилачког одељења и вода Основна тактичка дејства при гашењу пожара и спасавању угрожених. Пријем дојаве пожара и алармирање ВСЈ, извиђање пожара, тактичко развијање, постављање ватрогасне технике. Рад навалне групе и млазничара. Спасавање и евакуација људи, материјалних и културних добара из пожара. Завршетак интервенције. Тактичка примена воде, праха и пене као средства за гашење пожара. Локализација и ликвидација пожара. Опасности приликом кретања на месту интервенције. Опасности од рушења конструкција. Опасност од топлоте и високе температуре. Опасности од струјног удара, опасности од продуката горења. Опасности од експлозије, опасности од агресивних и отровних материја. Организација рада позадинске службе на месту пожара. Веза и сигнализација на месту пожара. Снабдевање водом места пожара (водоснабдевање). Прорачун потребних снага и средстава за гашење пожара. Развој и гашење пожара у подрумским и затвореним просторијама. Развој и гашење пожара у хемијској индустрији. Развој и гашење пожара на електроенергетским постројењима. Развој и гашење шумских пожара. Развој и гашење пожара опасних материја (које се тешко гасе), развој и гашење пожара експлозивних материја. Развој и гашење пожара у радиоактивној средини. <i>Практична настава</i> <i>Вежбе:</i> Вежбе су делом рачунске и изводе се у учионици и делом показне, изводе се у Одељењу за заштиту и спасавање.			
Литература 1. Млађан Д.: Тактика интервенција и спасавања (део материјала за спремање испита на ФЗНР, (2011). 2. Млађан Д.: Спречавање и сузбијање пожара, хаварија и експлозија, КПА; Београд, (2009)			
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 3	Практична настава: 2+1	
Методe извођења наставе Настава се изводи путем предавања, аудиторних вежбања (упутства за израду самосталних задатака) и стручних посета Одељењу за заштиту и спасавање.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	Поена	Завршни испит	Поена
активност у току предавања	10	писмени испит	20
практична настава	–	усмени испит	20
колоквијум-и	20	
семинар-и	30		