

	Академија струковних студија косовско метохијска, Одсек Урошевац – Лепосавић
	АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА

Табела 5.2. Спецификација предмета

Студијски програм: Заштита на раду			
Назив предмета: ЗАШТИТА И СПАСАВАЊЕ			
Статус предмета: Изборни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: –			
Циљ предмета Циљ предмета је стицање знања неопходних за заштиту и спасавање људи у условима елементарних непогода, катастрофалних догађаја и пожара.			
Исход предмета Оспособљеност студената и стицање вештина за практичну примену индикатора квалитета радне и животне средине, у извештајима или као основа за израду процена и планских акција у области радне и животне средине.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Организација и начин узбуњивања становништва у условима елементарне непогоде и природне катастрофе (земљотреси, поплаве, клизишта), техничко-технолошких акцидента (опасне материје, тероризам) и пожара већих размера (на отвореном, на објектима, на резервоарима запаљивих течности, на транспортним средствима, на индустријским постројењима). Појам, концепција и организација спасавања становништва, материјалних и културних добара. Мере заштите и спасавања. Превентивне мере. Потребе и могућности за заштиту људи, материјалних добара и животне средине од последица катастрофалних догађаја. Заштитни објекти. Методологија планирања потребе за склоништима. Одржавање склоништа. Појам и циљ евакуације становништва, место са којег се врши евакуација, време евакуације, елементи евакуације. Планирање и израда плана евакуације. Спасавање из рушевина. Снаге, средства и опрема за заштиту од рушевина. Планирање и заштита од земљотреса и клизишта. Планирање одбране и спасавања од поплава. Мере заштите и спасавања од елементарних непогода: ветар, снег и град, и јонизујућег зрачења, и хемијских контаминација. Мере заштите и спасавања од пожара на отвореном-шумски пожари. Опрема за заштиту и спасавање. <i>Практична настава</i> Вежбе прате теоријску наставу, уз израду задатака и одбрану семинарских радова.			
Литература 1. Canton, L.G. (2007). <i>Emergency management: Concepts and strategies for effective programs</i> . John Wiley & Sons. 2. Cooper, D.C. (Ed.). (2005). <i>Fundamentals of search and rescue</i> . Jones & Bartlett Learning. 3. Keller, E.A., Blodgett, R.H. (2007). <i>Natural Hazards: Earth's Processes as Hazards</i> . Disasters, and Catastrophes: Pearson Prentice Hall, Upper Saddle River, NJ, USA. 4. Hyndman, D., Hyndman, D. (2016). <i>Natural hazards and disasters</i> . Cengage Learning.			
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 3		Практична настава: 2
Методe извођења наставе Предавања, презентације, израда и одбрана семинарског рада, разговор и дискусија, консултације.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5	писмени испит	–
практична настава	5	усмени испит	50
колоквијум-и	20		
семинар-и	20		