

ОКВИРНИ САДРЖАЈ ПРЕДМЕТА

Студијски програм: Друмски саобраћај и транспорт			
Назив предмета: Управљање у безбедности саобраћаја			
Наставник: Др Дејан С. Богићевић			
Статус предмета: Обавезан			
Број ЕСПБ:8			
Услов: положен испит из предмета <i>Безбедност саобраћаја</i> на основним студијама			
Циљ предмета Стицање конкретних теоријских и практичних знања у примени метода у безбедности саобраћаја, анализи нивоа безбедности саобраћаја, анализи саобраћајних незгода и мерама друштвених интервенција у циљу повећања безбедности саобраћаја на одређеном подручју.			
Исход предмета По завршетку наставе и полагања испита студент је способен да: <ul style="list-style-type: none"> – дефинише методе које се користе анализи у безбедности саобраћаја, – да савлада технику спровођења појединих метода у анализи безбедности саобраћаја, – формулише и анализира мерења у безбедности саобраћаја, – анализира, формулише и пореди нивое безбедности саобраћаја на микро и макро локацији, – утврди јавни и саобраћајни ризик у области безбедности саобраћаја, – креира и предлаже мере друштвених интервенција у циљу повећања безбедности саобраћаја, – прате и анализирају ефекте појединих мера на безбедност саобраћаја. 			
Садржај предмета <i>Теоријска настава:</i> Методе које се користе анализи у безбедности саобраћаја (Експеримент, Статистичка метода, Анкета Интервју, Субјективне методе – конфликтна техника). Технике спровођења појединих метода у анализи безбедности саобраћаја. Анализа поређење нивоа безбедности саобраћаја одређеној локацији. Јавни и саобраћајни ризик у области безбедности саобраћаја, мапе ризика. Индикатори перформанси безбедности саобраћаја. Мере друштвених интервенција у циљу повећања безбедности саобраћаја. Праћење и анализа ефекте појединих мера на безбедност саобраћаја. Значај кампања у циљу повећања нивоа безбедности саобраћаја на одређеној локацији. <i>Практична настава:</i> Аудиторне вежбе прате теоријску наставу. У оквиру предмета предвиђена је израда семинарског рада. Базе података о СН. Статистичка обрада саобраћајних незгода на одређеном подручју у циљу анализе стања безбедности саобраћаја. Поступци графичког приказа података о саобраћајним незгодама. Одређивање степена ризика у друмском саобраћају на одређеном подручју у виду пројектног задатка. Примена специјализованих рачунарских програма који се користе у анализи безбедности саобраћаја. Претраживање релевантних садржаја на интернету. Обилазак привреде.			
Литература 1. Липовац К. и др.: <i>Основе безбедности саобраћаја</i> , КПА, Београд, 2015. 2. Вујанић М. и др.: <i>Збирка решених задатака из безбедности саобраћаја са практикумом</i> , СФ, Београд, 2015. 3. Зборници радова: <i>Улога локалне заједнице у безбедности саобраћаја</i> , ФТН, СФ, КПА, Београд, 2010-2019. 4. Липовац К.: <i>Безбедност саобраћаја</i> , Службени лист СРЈ, Београд, 2008. 5. Инић М.: <i>Безбедност друмског саобраћаја</i> , ФТН, Нови Сад, 2004. 6. Пантазијевић С.: <i>Безбедност саобраћаја</i> , МУП Србије, ВШУП, Земун 2003. 7. Драгач Р., Вујанић М.: <i>Безбедност саобраћаја II део - уџбеник</i> , Саобраћајни факултет, Београд, 2002.			
Број часова активне наставе: 75		Теоријска настава: 45	Практична настава: 30
Методе извођења наставе Настава се изводи у виду предавања, аудиторних, рачунских и графичких вежби, индивидуалне и тимске презентације. У оквиру предмета предвиђена је израда семинарског рада – индивидуалног и групног пројекта у коме ће студенти применити стечена знања за решавање практичних проблема.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току наставе	10	писмени испит	-
практична настава	10	усмени испит	50
колоквијум-и	20	
семинарски – графички радови	10		