

Студијски програм: Саобраћајно инжењерство			
Назив предмета: Безбедност саобраћаја			
Наставник: Виолета Лукић Вујадиновић			
Статус предмета: Обавезни			
Број ЕСПБ: 7			
Услов: 37+37 ЕСПБ			
Циљ предмета Овладавање најновијим теоријским и практичним знањима у безбедности саобраћаја, појму феноменологије и етиологије, елементима активне и пасивне безбедности, анализа саобраћајних незгода, увиђајима саобраћајних незгода, опште о вештачењима саобраћајних незгода, анализа нивоа безбедности саобраћаја, метода у безбедности саобраћаја.			
Исход предмета По завршетку курса сваки студент ће бити способан да анализира и квантификује ниво безбедности саобраћаја на микро и макро локацији; да анализира, формулише и пореди нивое безбедности саобраћаја; да формулише и анализира мерења у безбедности саобраћаја; да дефинише и анализира методе у безбедности саобраћаја; да савлада технику спровођења појединих метода у безбедности саобраћаја; да дефинише улогу вештака саобраћајне струке у вештачењу саобраћајних незгода; да разуме стање и тенденције у безбедности саобраћаја у региону и свету.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Предмет изучавања. Методи безбедности саобраћаја. Појам феноменологије саобраћајних незгода. Теорије безбедности саобраћаја. Утицајни фактори безбедности саобраћаја. Проширена Хедонова матрица. Механизам дејства фактора безбедности саобраћаја. Саобраћајне незгоде. Динамика и структура саобраћајних незгода. Последице саобраћајних незгода. Вредновања у области безбедности саобраћаја. Радње у саобраћају. Извршиоци саобраћајних незгода –профил личности. Појам етиологије саобраћајних незгода. Узроци саобраћајних незгода. Анализе безбедности саобраћаја – по регионима. Статистика саобраћајних незгода - МУП. Елементи активне и пасивне безбедности саобраћаја. <i>Практична настава</i> Вежбе. Други облици наставе. Студијски истраживачки рад. Анкета у безбедности саобраћаја. Субјективна техника. Статистичка обрада података о саобраћајним незгодама. Поређење нивоа безбедности саобраћаја. Акценат курса је логички приступ студената у парадигми претходне теоријске припреме артикулисан кроз семинарски рад			
Литература <i>Основна:</i> 1. Тојагић, М. (2020). Безбедност друског саобраћаја. Нови Сад: Факултет за економију и инжењерски менаџмент, Универзитет Привредна академија у Новом Саду; <i>Додатна:</i> 2. Пешић, Д., & Антић, Б. (2020). Безбедност саобраћаја: процене штета. Београд: Саобраћајни факултет; 3. Липовац, К. П. (2008). Безбедност саобраћаја – уџбеник. Београд: Службени лист; 4. Агенција за безбедност саобраћаја. (2019). Приручник за лиценцирање кадрова у процесу оспособљавања кандидата за возаче (2. изд.). Београд; 5. Агенција за безбедност саобраћаја. (2019). Приручник за лиценцирање кадрова у процесу оспособљавања кандидата за возаче (2. допуњено изд.). Београд; 6. Ranade, P. S. (2009). Road safety management: Issues and perspectives. ICFAI Books.			
Број часова активне наставе		Теоријска настава: 2x15=30	Практична настава: 3x15=45
Методе извођења наставе Предавања, задаци, консултације, индивидуалне и групне презентације, теренска истраживања, рачунске вежбе.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5	писмени испит	50
практична настава	5	усмени испит	
колоквијум-и	20		
семинарски рад	20		