

Студијски програм:		Саобраћајно машинство, транспорт и логистика			
Врста и ниво студија:		Мастер академске студије			
Назив предмета:		ЈАВНИ ГРАДСКИ ПРЕВОЗ ПУТНИКА			
Наставник:		Љубислав Т. Васин			
Шифра предмета: МС.1.4-И.2-1		Година: I		Семестар: 1	
Статус/тип предмета:		Предмет изборног блока – стручно апликативни			
Број ЕСПБ:		6			
Услов за избор/слушање предмета:		нема			
Циљ предмета: Упознавање студената са местом и значајем превоза путника у транспортном систему и усвајање основних стручних знања, метода и информација о технологијама превоза путника у градовима.					
Исход предмета: Студенти стичу основна знања из организације и технологије јавног градског превоза путника.					
Садржај предмета: Теоријска настава - Основни појмови теорије саобраћаја и транспорта. Елементи система за јавни превоз путника. Класификација система за јавни превоз путника. - Градови и системи превоза путника. - Потребе и захтеви за превозом у градовима. - Транспортне мреже јавног градског превоза путника. - Статичке и динамичке карактеристике транспортне мреже јавног градског превоза путника. - Линија јавног градског превоза путника. Типови линија. Траса. Станице. Број возила. - Редови вожње у јавном градском превозу путника. - Тарифни системи у јавном градском превозу путника. Систем карата и наплате. - Резултати рада у превозу путника. Показатељи рада. - Квалитет услуге у јавном градском превозу путника. - Планирање система јавног градског превоза путника. Унапређење и развој система јавног градског превоза путника. Практична настава - Аудитивне и нумеричке вежбе. - Израда семинарских радова.					
Литература: 1. Банковић Р.: Организација и технологија јавног градског путничког превоза, Саобраћајни факултет Београд, 1994. 2. Филиповић С.: Оптимизације у систему јавног градског путничког превоза, Саобраћајни факултет Београд, 1995. 3. Вучић В.: Јавни градски превоз – Системи и техника, Научна књига, Београд, 1987.					
Број часова активне наставе:					Остали часови:
Предавања 2.00	Вежбе 3.00	Други облици активне наставе 0.00	Студијски истраживачки рад 0.00	0.00	
Методе извођења наставе: Метода усменог излагања и коришћење презентација на видео пројектору. Нумеричке и аудитивне вежбе, наставне посете градској дирекцији за саобраћај и транспортним предузећима која се баве превозом путника.					
Оцена знања:					
Предиспитне обавезе		посна	Завршни испит		посна
активност у току предавања		10	писмени испит		30
семинар-и		10	усмени испит		20
колоквијуми (три колоквијума)		30			
Обавезе студената: Обавезно присуствовање свим предавањима и вежбама					