

Студијски програм: Друмски саобраћај			
Назив предмета: Паркирање и јавне гараже			
Наставник: Др Душан М. Радосављевић			
Статус предмета: обавезан			
Број ЕСПБ: 7			
Услов: -			
Циљ предмета Стицање неопходних и конкретних знања о проблема и карактеристикама паркирања, начинима за утврђивање потреба за паркирањем, техничком регулисанњу паркирања, контроли и управљању паркирањем, паркинг гаражама и терминалима у друмском саобраћају.			
Исход предмета По завршетку наставе и полагања испита студент је способан да: <ul style="list-style-type: none"> – квантификује захтеве за паркирањем и утврђује карактеристике паркирања, – утврди потребе за паркирањем у одређеној градској зони, – изврши техничко регулисање паркирања на изабраној локацији, – дефинише стратегију контроле и управљања паркирањем у граду, – дефинише критеријуме за избор локације гаража у граду, – пројектује јавне гараже – оптимизира идејнотехнолошко решење гаража на изабраној локацији. 			
Садржај предмета <i>Теоријска настава:</i> Развој и настанак проблема паркирања. Захтеви за паркирање. Карактеристике (детерминанте) паркирања. Одређивање површине за паркирање, начин и угао паркирања. Меродавне димензије возила. Утврђивање потреба за паркирањем. Карактеристике уличног паркирања паркирања на паркиралиштима изван улице. Контрола и управљање паркирањем. Техничко регулисање паркирања. Паркинг гараже, врсте, карактеристике и начин услуге. Избор локације за изградњу паркинг гараже. Опрема паркинг гараже. Дефинисање места и улоге терминала у транспортном процесу. Елементи за технолошко пројектовање терминала у друмском саобраћају. Дефинисање критеријуме за избор локације терминала. Аутобуска стајалишта, Терминуси, Окретнице, Сервисне станице и аутобазе, Аутобуске станице, Станице за снабдевање горивом. <i>Практична настава:</i> Аудиторне вежбе прате теоријску наставу. У оквиру предмета предвиђена је израда више графичких радова из области паркирања путничких и теретних возила, као и израда групног рада на основу снимања карактеристика паркирања на паркиралиштима у централној зони града.			
Литература <ol style="list-style-type: none"> 1. Путник Н.: <i>Аутобазе и аутостанице</i>, Саобраћајни факултет Београд, Београд, 2010. 2. Милосављевић Н.: <i>Паркирање</i>, Саобраћајни факултет Београд, Београд, 2010. 3. Милосављевић Н.: <i>Елементи за технолошко пројектовање објеката у друмском саобраћају</i>, Саобраћајни факултет Београд, Београд, 2007. 4. Костић С, Давидовић Б: <i>Паркирање и јавне гараже</i>, ФТН, Нови Сад 2012 			
Број часова активне наставе: 90		Теоријска настава: 45	
		Практична настава: 45	
Методe 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	25
практична настава	10	усмени испит	25
колоквијум-и	20	
семинарски – графички радови	10		