



ВТШСС из Урошевца, са привременим седиштем у Лепосавићу

Акредитација студијског програма

ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ

ДРУМСКИ САОБРАЋАЈ

Назив предмета:	ЛОГИСТИКА ТРАНСПОРТА			
Шифра предмета: 12664				
Број ЕСПБ: 5				
Наставник:	Вуковић С. Влатко			
Сарадник:	Вуковић С. Влатко			
Статус предмета:	Изборни			
Услов:	Нема услова			
Циљ предмета:	Образовни циљ предмета је стицање основних знања неопходних за схватање, разумевање и управљање основним логистичким процесима у друмском транспорту и дистрибуцији робе.			
Исход предмета:	Оспособљеност да ефикасно и квалитетно решава реалне инжењерске проблеме у логистичким системима и подсистемима транспорта и дистрибуција роба у друмском саобраћају. Да успешно прати и реализује елементе логистичких ланаца снабдевања. Да зна и уме да користи и примењује савремене информационе технологије за реализацију логистичких процеса и да може да примени поступке рационализације квалитета транспортних услуга.			
Садржај предмета:	Теоријска настава: 1. Историјски развој логистике. Појам и дефиниција. Примена и значај логистике. 2. Појам и значај транспорта. 3. Унутрашњи транспорт (избор транспортних средстава, кадрови и обука, информациони систем и трошкови унутрашњег транспорта). 4. Спољашњи транспорт (избор транспортног вида, избор превозника, кадрови и обука, информациони систем и трошкови спољашњег транспорта). 5. Предности и недостаци појединих видова транспорта. 6. Принципи у транспорту (принцип еластичног прилагођавања превоза, принцип економичности пута, брзине, снаге, принцип просторног дејства, принцип уредности и тачности превоза, принцип безбедности превоза и принцип економичности превоза). 7. Улога, значај и подела савремених технологија транспорта. 8. Транспортни ланци. 9. Кооперација у транспортном ланцу. 10. Ланци снабдевања 11. Залихе - појам, улога и значај. 12. Складиштење робе. 13. Руковање и паковање робе. 14. Робни терминали и робно-транспортни центри и City логистика. 15. Информациони систем у логистици. Практична настава: 1. Логистика – појам и значај. 2. Карактеристике унутрашњег транспорта. 2. Средства унутрашњег транспорта. 3. Помоћна транспортна средства. 4. Карактеристике спољашњег транспорта. 5. Компаративни рејтинг појединих видова транспорта. 6. Савремени транспортни системи. 7. Just-in-time стратегија 8. Класификација и прорачун залиха. 9. Искоришћење складишног простора. 10. Cross-docking стратегија. 11. City логистика. 12. Логистички системи за реализацију транспортних ланаца – пример.			
Литература:	1. Радивојевић, Г., Миљуш, М., Видовић, М. (2007). <i>Логистички контролинг и перформансе</i> , Саобраћајни факултет, Београд. 2. Радивојевић, Г., Миљуш, М. (2004). "Benchmarking and Logistics", <i>Transport & Logistics</i> , 7, pp. 93-115. 3. Зечевић, С., Тадић, С. (2006). <i>City логистика</i> , Саобраћајни факултет, Београд. 4. Зечевић, С. (2006). <i>Робни терминали и робно-транспортни центри</i> , Саобраћајни факултет, Београд. 5. Килибарда, М.Ј. (2011). <i>Маркетинг у логистици</i> , Саобраћајни факултет, Београд. 6. Килибарда, М.Ј., Зечевић, С. (2008). <i>Управљање квалитетом у логистици</i> , Саобраћајни факултет, Београд. 7. Радивојевић, Г. (2007). <i>Управљање информацијама у логистици</i> , ауторизована скрипта, Саобраћајни факултет, Београд. 8. Букумировић, М. (2009). <i>Урбана логистика</i> , Машински факултет, Краљево. 9. Георгијевић, М. (2011). <i>Техничка логистика</i> , Задужбина Андрејевић, Београд.			
Број часова активне наставе (недељно):				
Предавања:	Вежбе:	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	Остали часови:
2	2	0	0	0
Методe извођења наставе:	Предавања ех-катедра уз подршку рачунарских презентација, аудиторне и рачунске вежбе.			
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена	
Активност у току предавања	10	Писмени испит	50	
Практична настава	-	Усмени испит		
Колоквијум-и	20			
Семинарски рад	20			
Укупно	50	Укупно	50	