



ВТШСС из Урошевца, са привременим седиштем у Лепосавићу

Акредитација студијског програма

Основне струковне студије

Друмски саобраћај и транспорт

Назив предмета:	РОБА У ТРАНСПОРТУ			
Шифра предмета: ОДС54				
Број ЕСПБ: 5				
Статус предмета:	Изборни			
Услов:	Нема услова			
Циљ предмета:	СТИЦАЊЕ ЗНАЊА О ВРСТАМА РОБЕ КОЈА СЕ ПРЕВОЗИ, ФИЗИЧКИМ, ХЕМИЈСКИМ И ДРУГИМ ОСОБИНАМА И МОГУЋИМ ПРОМЕНАМА У ТРАНСПОРТНОМ ПРОЦЕСУ, КАО И НЕГАТИВНОМ УТИЦАЈ НА ОПЕРАТОРЕ, ОСТАЛЕ УЧЕСНИКЕ У САОБРАЋАЈУ И ОКОЛИНУ У ТОКУ ТРАНСПОРТНОГ ПРОЦЕСА.			
Исход предмета:	НА КРАЈУ КУРСА СТУДЕНТ ЋЕ БИТИ СПОСОБАН ДА ОПТИМИЗУЈЕ ТРАНСПОРТНИ ПРОЦЕС У ДЕЛУ КОЈИ СЕ ОДНОСИ НА ОДАБИР ВРСТЕ РОБЕ И ТРАНСПОРТНОГ СРЕДСТВА ЗА ТРАНСПОРТ, ВРШИ КОНТРОЛУ НАД ИЗВРШЕЊЕМ ТРАНСПОРТНОГ ПРОЦЕСА, РАЗУМЕ ДОМАЋУ И МЕЋУНАРОДНУ ПРАВНУ РЕГУЛАТИВУ И СТАНДАРДЕ КОЈИ СЕ ОДНОСЕ НА РОБУ У ТРАНСПОРТУ (ДИРЕКТИВЕ, ЗАКОНИ, ПРАВИЛНИЦИ).			
Садржај предмета:	Теоријска настава: Стандарди и стандардизација. Контрола транспортујуће робе (терета). Појам и класификација робе. Динстинктивне ознаке на роби. Улога амбалаже и паковања код обављања транспорта робе у друмском саобраћају. Карактеристике дрвене амбалаже, амбалаже од хартије, металне амбалаже, стаклене амбалаже, текстилне амбалаже, амбалаже од пластичних маса, као и комплексне амбалаже. Услови који треба да буду испуњени приликом избора амбалаже, подела амбалаже према основној функцији, као и палетизовање робе. Значај контејнеризовања робе, као и предности комбинованог транспорта, посебно ситема контејлера, роудрејлера и транспорт вагона друмом. Начини правилног утовара терета на возило у друмском саобраћају, као и методе обезбеђења терета - закључавање терета, блокирање терета, директно везивање терета и везивање терета одозго. Комбинација различитих метода обезбеђења терета - одабране студије случаја. Силе терета. Дејство силе терета када возило мирује и када се возило креће. Ригидност терета. Осигурање возила и терета у транспорту. АТП споразум - транспорт лако кварљиве робе. Одабране студије случаја - транспорт живих животиња, транспорт гуме и њених производа и транспорт дрвета. Избор транспортног средства. Практична настава: Законска регулатива и стандардизација у транспорту робе. Особине комадних и расутих терета. Укупњавање робе. Транспорт лако кварљиве робе (транспортни задатак). Транспорт живих животиња. Особине течних горива. Различити примери из праксе који су се десили као последица неадекватног обезбеђења терета. Практични савети за безбедан утовар робе и обезбеђење терета.			
Литература:	1. Тепић, Ј., Танацков, И., Стојић, Г., Сремац, С. (2012). Познавање робе у транспорту 2. Факултет техничких наука, Нови Сад. 2. Божовић, М., Ралевић, П. (2017). Организација друмског транспорта - одабрана поглавља. ВТШСС у Крагујевцу, Крагујевац. 3. Шпагнут, Д. (1995). Транспортне особине робе. Саобраћајни факултет, Београд. 4. Шпагнут, Д. (1989). Технолошке особине робе у транспорту. Саобраћајни факултет, Београд. 5. Презентације са предавања и вежби.			
Број часова активне наставе (недељно):				
Предавања:	Вежбе:	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	Остали часови:
2	2	0	0	0
Методe извођења наставе:	Предавања, аудиторне вежбе, тимске презентације.			
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена	
Активност у току предавања	5	Писмени испит	20	
Практична настава	5	Усмени испит	30	
Колоквијум-и	20			
Семинарски рад	20			
Укупно	50	Укупно	50	