

ОПЕРАТИВНИ ПЛАН РЕАЛИЗАЦИЈЕ ПРЕДМЕТА

Студијски програм: Безбедност друмског саобраћаја
Наставни предмет: Превентива и контрола у транспорту опасних материја

Недеља	Предавања - теоријска настава		Рачунарске вежбе		Практичне вежбе	
	сати	Тема	сати	Тема	сати	Тема
I	3	Увод и методологија, значај превентиве и потреба за перманентном контролом код транспорта опасне робе	2	Карактеристике опасне робе	2	Карактеристике опасне робе
II	3	Законска регулативе везана за транспорт опасне робе	2	Зона утицаја опасне робе	2	Зона утицаја опасне робе
III	3	Системи контроле у транспорту опасне робе	2	Анализа опасности од настанка инцидентне ситуације	2	Анализа опасности од настанка инцидентне ситуације
IV	3	Систем унутрашње контроле у транспортним – пословним системима	2	Утврђивање траса за кретање возила. Процес управљања ризиком	2	Утврђивање траса за кретање возила. Процес управљања ризиком
V	3	Систем техничке контроле транспортних средстава	2	Избор параметара за избор траса заснован на величини ризика	2	Избор параметара за избор траса заснован на величини ризика
VI	3	Систем давања сагласности за обављање транспорта опасних роба	2	Учешће теретних возила у саобраћајном току као параметар за избор траса	2	Учешће теретних возила у саобраћајном току као параметар за избор траса
VII	3	Систем теренске контроле	2	Специфични и апсолутни ризик. Квантификовање ризика	2	Специфични и апсолутни ризик. Квантификовање ризика
VIII	3	Активности усмерене на смањење примарног ризика	2	Ограничења за пролазак возила која превозе опасну робу кроз тунеле	2	Ограничења за пролазак возила која превозе опасну робу кроз тунеле
IX	3	1. коллоквијум	2	1. коллоквијум	2	1. коллоквијум
X	3	Управљање ризиком у транспорту опасних роба	2	Методологија управљања ризиком од инцидентне ситуације	2	Методологија управљања ризиком од инцидентне ситуације
XI	3	Захтеви који се испостављају према возилима у складу са АДР-ом	2	Примери и анализа инцидентних ситуација за период од 2005-2015. у свету и код нас у Србији	2	Примери и анализа инцидентних ситуација за период од 2005-2015. у свету и код нас у Србији
XII	3	Кампање као стратегија за смањење негативних утицаја на животну средину и остале учеснике у саобраћају	2	Анализа утицаја на животну средину од инцидентних ситуација кроз одговарајуће примере и мере за побољшање	2	Анализа утицаја на животну средину од инцидентних ситуација кроз одговарајуће примере и мере за побољшање
XIII	3	Интелигентни транспортни системи у функцији безбедности при транспорту опасних роба	2	Примери примене интелигентних транспортних системи у функцији безбедности при транспорту опасних роба.	2	Примери примене интелигентних транспортних системи у функцији безбедности при транспорту опасних роба.
XIV	3	Трошкови саобраћајних незгода са учешћем возила која транспортују опасну робу	2	Тенденције развоја у овој области. Резиме и значај стицања знања из наведене области транспорта	2	Тенденције развоја у овој области. Резиме и значај стицања знања из наведене области транспорта
XV	3	2. коллоквијум	2	2. коллоквијум	2	2. коллоквијум