

ЗАШТИТА ПРИ УНУТРАШЊЕМ ТРАНСПОРТУ - Спецификација предмета

Студијски програм/и: Заштита на раду									
Назив предмета: Заштита при унутрашњем транспорту									
Наставник/наставници: Иван М. Мијаиловић									
Статус предмета: Обавезан						Шифра предмета:		19.OZNR34	
Број ЕСПБ: 5									
Услов: -									
Циљ предмета									
Стицање теоријских знања о транспортним средствима, опасностима које потичу од њих, системима заштите на транспортним средствима и оптимално коришћење са посебним освртом на логистику транспорта.									
Исход предмета									
Оспособљеност студената и стицање вештина за:									
- способност самосталног организовања система заштите и логистике на транспосртним средствима и оптимално коришћење транспорта, - обављање периодичних прегледа и испитивања средстава унутрашњег транспорта, - израду стручних налаза о испитивању опреме за рад, - оспособљавање запослених за безбедан и здрав рад са средствима унутрашњег транспорта.									
Садржај предмета									
Теоријска настава									
Транспорт. Видови транспорта. Подела транспортних средстава. Средства унутрашњег транспорта предидног дејства. Виљушари. Мосне дизалице. Конзолне дизалице. Хидрауличне ауто дизалице са подизном платформом. Хидрауличне ауто-дизалице са стрелом. Полужне хидрауличне ауто-дизалице. Средства унутрашњег транспорта са континуалним дејством. Елеватори. Конвејери. Тракасти транспортери. Грађевинске машине. Логистика. Логистичке функције. Складиштење. Подела складишних простора. Манипулација теретом у складиштима. Високорегална складишта.									
Практична настава									
Упознавање са правилницима и методологијама за прелед и испитивање средстава унутрашњег транспорта. Преглед и испитивање средстава унутрашњег транспорта и давање стручног мишљења у погледу безбедности. Упутства за употребу, одржавање и безбедан рад.									
Литература									
[1.] Мијаиловић Иван (2019). Заштита при унутрашњем транспорту – интерни материјал за припрему испита. Ниш: Универзитет у Нишу, Факултет заштите на раду у Нишу									
[2.] Bloomberg J. David, LeMay A. Stephen, Hanna B. Joe (2002). Logistics. Prentice Hall, New Jersey, USA									
[3.] Naylor John (2002). Introduction to the operations management, Prentice Hall, New Jersey									
[4.] Vogt John, Pienaar Wessel, Wit de Piet (2002). Business logistic management - theory and practice, Oxford university press									
Број часова активне наставе (недељно)									
Предавања	2	Аудиторне вежбе	2	Други облици наставе	-	ИР	-	Остали часови	-
Методе извођења наставе									
Предавања, аудиторне (рачунске) вежбе, консултације. Интерактиван рад са студентима. Коришћење мултимедијалних презентација на предавањима.									
Оцена знања (максималан број поена 100)									
Предиспитне обавезе				Поена	Испит			Поена	
активност у току предавања				5	усмени испит (теоријски део испита)			40	
активност у току вежби				5					
колоквијум 1				25					
колоквијум 2				25					