

<b>Студијски програм:</b>	Машинско инжењерство		
<b>Врста и ниво студија:</b>	Дипломске академске студије		
<b>Назив:</b>	<b>СТРУЧНА ПРАКСА М</b>		
<b>Наставник/сарадник - модул:</b>	Драгица Р. Миленковић – координатор Братислав Д. Благојевић - Модул М <sub>1</sub> Бојан М. Ранчић - Модул М <sub>2</sub> Миодраг В. Велимировић - Модул М <sub>3</sub> Слободан В. Јовановић - Модул М <sub>4</sub> Зоран М. Маринковић - Модул М <sub>5</sub>		
<b>Шифра:</b>	M.3.5-СП.1	<b>Година:</b>	II
		<b>Семестар:</b>	3
<b>Тип:</b>	Стручно-апликативни		
<b>Број ЕСПБ:</b>	6		
<b>Услов:</b>	нема		
<b>Циљ:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Оспособљавање студента за примену стечених научно-стручних и стручно-апликативних знања на модулу у пракси;</li> <li>▪ Оспособљавање студената за примену техничких прописа и стандарда;</li> <li>▪ Стицање практичних искустава током боравка студента у изабраној установи – предузећу;</li> <li>▪ Препознавање области пословања и пословних активности изабране установе – предузећа уско везаних за тематику изборног модула.</li> </ul>		
<b>Очекивани исходи:</b>	Овладавање потребним практичним знањима и вештинама да би се обављали конкретни сложени практични проблеми у области машинског инжењерства, који су уско везани за тематику изборног модула.		
<b>Садржај стручне праксе:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Упознавање студената са техничким прописима и стандардима;</li> <li>▪ Практичан рад у лабораторијама Машинског факултета у Нишу;</li> <li>▪ Практичан рад у одговарајућим: научноистраживачким установама, организацијама за обављање иновационе активности, организацијама за пружање инфраструктурне подршке иновационој делатности или привредним друштвима и јавним установама у земљи или иностранству.</li> </ul>		
<b>Број часова:</b>			5.00
<b>Методе извођења:</b>	Стручна пракса се реализује кроз практични, самостални рад студента. Практичан рад подразумева боравак и рад у предузећима, установама и организацијама у којима се обављају различите делатности повезане са машинским инжењерством, уско везаним за тематику изборног модула, као и практичан рад у лабораторијама на Машинском факултету у Нишу. Стручну праксу М, у трајању од 75 часова, студент обавља у трећем семестру под руководством наставника/сарадника стручне праксе на модулу (Комисија за стручну праксу). Одлуку о именовању чланова Комисије за стручну праксу доноси Наставно-научно веће Машинског факултета у Нишу. Од укупног фонда часова, 2 часа су предвиђена за упознавање студената са програмом стручне праксе и обавезама студената (израда дневника стручне праксе у коме студент уноси опис послова које је обављао, закључке и запажања), као и за презентацију установа у земљи и иностранству у којима се може обавити стручна пракса, 22 часа су предвиђена за практичан рад у лабораторијама Машинског факултета у Нишу, 50 часова је предвиђено за обилазак и практичан рад у изабраној фирми и 1 час за проверу стечених знања и вештина.		
<b>Оцена знања:</b>			поена
дневник стручне праксе			70
презентација обављених задатака и усмена одбрана дневника стручне праксе			30
<b>Обавезе студената:</b>	Обавезна израда и одбрана дневника стручне праксе.		