

SILABUSY ПРЕДМЕТА - БУВ

Студијски програм/студијски програми : Безбедност у ваздухопловству				
Врста и ниво студија: Мастер студије				
Назив предмета: МЕТОДОЛОГИЈА НАУЧНОГ ИСТРАЖИВАЊА				
Наставник (Презиме, средње слово, име): Драгутин Љ.Дебељковић				
Статус предмета: обавезан				
Број ЕСПБ:9				
Услов: нема				
Циљ предмета				
Циљ предмета јесте стицање научних сазнања из области методологије научноистраживачког рада; оспособљавање студената да овладају вештинама и знањем за примену основних научних метода истраживања и адекватне технологије истраживања.				
Исход предмета				
Исход предмета јесу усвојена теоријска знања и оспособљеност за коришћење научних метода и методологија; студенти су овладали фазама научног истраживања, техникама прикупљања и обраде емпиријских података применом информационих технологија у процесу научног истраживања.				
Садржај предмета				
Теоријска настава:				
Одређење науке и научног истраживања. Основни облици, категорије и класификација стручног и научног рада. Однос научних метода и научне методологије. Фазе процеса научног истраживања. Методе научног истраживања. Технике прикупљања и обраде емпиријских података. Примена информационих технологија у научном истраживању. Структурирање и писање научног рада. Објављивање научног рада.				
Практична настава:				
Практичан рад на изради упитника за прикупљање података, селекција, обрада и интерпретација емпиријских података. Дефинисање предмета и циљева истраживања. Постављање хипотеза. Образлагање актуелности и значаја проблема који се истражује. Израда плана истраживања. Коришћење научних метода у истраживању, и то: индукције, дедукције, анализе, синтезе, доказивање и оспоравање, компарација, моделирање и друге. Практичан приказ коришћења ИТ у процесу истраживања, и то: дата мининг алати, примењеног софтвера, интернета итд. Практичан рад на дизајнирању научног рада. Дефинисање делова (поглавља), документациона основа, правила цитирања, правила навођења литературе и других извора. Писање научног рада: језичко-стилска обрада научног и стручног рада, техничка обрада итд. Презентација, објављивање и ефектирање научног рада.				
Литература:				
1. Трнавчевич, А.: „Методологија знанственог истраживања“, Факултет за међународне односе и дипломатију, Копер, 2007.				
2. Михајловић, Д.: „Методологија научно истраживачког рада“, ФОН, Београд, 2005.				
3. McBurney, D., White, T.: „Research Methods“, 7th edition, Wadsworth Publishing, 2006.				
4. Базић, М. (2013). <i>Истраживање комуникацијских процеса</i> (334. стр; Монографска студија; УДК 316.776(075.8)001.891(075.8); ISBN 978-86-6021-067-0; COBISS.SR-ID 196822028). Београд: Научна КМД.				
Број часова активне наставе				Остали часови
Предавања: 30	Вежбе: 30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	

Методe извођења наставe Предавања, вежбе, интерактивни метод; анализа случајева из праксе			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	<i>поена</i>
активност у току предавања	15	писмени испит	
практична настава	15	усмени испит	30
колоквијум-и	20		
израда семинарског рада	20	укупно	100