

Студијски програм: ОАС Географија (модул Геопросторни аналитичар)			
Назив предмета: Стручна пракса 2			
Наставник:			
Статус предмета: обавезан			
Број ЕСПБ: 3			
Услов: нема			
Циљ предмета			
Усавршавање стечених практичних знања и вештина и њихова примена у реалном пословном окружењу.			
Исход предмета			
Студент познаје најважније аспекте примене геопросторних анализа у радним активностима институција, организација и привредних субјеката у којима се реализује стручна пракса. Студент познаје технике уноса и анализе геопросторних података. Знање користи за даље самостално усавршавање и ангажовање на сличним и комплекснијим задацима.			
Садржај предмета			
- упознавање са делокругом рада организације у којој се изводи пракса			
- упознавање са могућности примене стечених знања у организацији у којој се изводи пракса			
- примена стечених знања у реализацији пословних задатака			
- разматрање предлога о примени савремених метода обраде и визуелизације података у пословном процесу			
- примена метода даљинске детекције и прецизног премера у теренској аквизицији геопросторних података			
- теренско осматрање и премер			
Литература			
1. Burrough, P., McDonnell, R. 2006. Принципи географских информационих система, Грађевински факултет Универзитета у Београду (превод), Београд			
2. Srbović, D., Gajović, V. 2015. ArcGIS for Desktop 10x- Korisničko uputstvo. GDi GISDATA, Beograd.			
Број часова активне наставе: -		Теоријска настава: -	
		Практична настава: 4	
Методе извођења наставе			
Метода приказивања и презентације			
Методе самосталног рада уз консултације са супервизором			
Самостални и групни теренски рад			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе		поена	
Присутност на припреми праксе		5	
Присутност на пракси		5	
Практикум		5	
Семинар-и		25	
Завршни испит		поена	
Оцена са праксе		15	
Испит		45	