

Студијски програм: ОАС Географија (модул Геопросторни аналитичар)			
Назив предмета: Стручна пракса 1			
Наставник:			
Статус предмета: обавезан			
Број ЕСПБ: 3			
Услов: -			
Циљ предмета			
СТИцање практичних знања и вештина и њихова примена у реалном пословном окружењу.			
Исход предмета			
Студент познаје најважније, основне аспекте примене поступака уноса, обраде, анализе и визуелизације геопросторних података у радним активностима институција, организација и привредних субјеката у којима се реализује стручна пракса. Студент знања користи за даље самостално усавршавање и припрему за ангажовање на сличним пословима након завршетка студија.			
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			
- анализа постојећих геопросторних података			
- обрада, сортирање и класификација података			
- примена поступака ручне векторизације			
- визуелизација геопросторних података, израда тематских карата, извештаја, радних налога и елабората			
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: 6	
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		Завршни испит	
поена		поена	
Присутност на припреми праксе		Оцена са праксе	
5		15	
Присутност на пракси		Испит	
5		45	
Практикум			
5			
Семинар-и			
25			