

<b>Студијски програм: ГЕОГРАФИЈА</b>			
<b>Назив предмета: ДЕШИФРОВАЊЕ АЕРО-ФОТО СНИМАКА</b>			
<b>Наставник: Александар Ваљаревић</b>			
<b>Статус предмета: Изборни</b>			
<b>Број ЕСПБ: 5</b>			
<b>Услов:</b>			
<b>Циљ предмета</b>			
Циљ предмета је квантитативно и квалитативно истраживање и сазнање стања и мењања тематике просторног предмета помоћу картографског метода (аеро-фото снимака). Задаци предмета су: моделовање елемената геопростора у виду показатеља, којих нема на опште географским картама и графичко представљање разлике нумеричких израза специфичности третиране садржине предмета.			
<b>Исход предмета</b>			
<b>Садржај предмета</b>			
<i>Теоријска настава</i>			
Тематско картографија, дефиниција, Тематске карте, појам и подела, Врсте аеро-фото снимака, Елементи квалитета карте, Структура садржине карте, Картографска изражајна средства, Знакови: морфологија знака, картографски језик, семантика картографског језика, Семиоразмерно тематско картографисање, Видови семиоразмерног картографисања, Методи тематске картографије, Геоиконика.			
<i>Практична настава</i>			
Поларни графикони експозиција рељефа (аналитичке карте), Карта топлих и хладних експозиција рељефа (синтезна карта), Поларни графикони топлих и хладних експозиција, Углова нагиба, нагибно мерило, графикони : попречни профил, хипсометријска крива, Диференцирани, компаративни и унифицирани вид семиоразмера, Метод картодијаграма, Метод картограма, Метод тачака, Метод знакова, Метод боја.			
<b>Литература</b>			
Љешевић, М., Живковић, Д.(2001): <i>Картографија</i> , Географски факултет, Београд			
Група аутора(1974): <i>Картографија</i> , Војногеографски институт, Београд			
Сретеновић, Љ.(1982/1983): Видови семиоразмерног картографисања, Зборник радова ГИ ПМФ Универзитета у Београду, св.XXX и XXXI, Београд			
Сретеновић, Љ.(1977): <i>Структура садржине карте</i> , Зборник радова X Конгреса географа Југославије, Српско географско друштво, Београд			
<b>Број часова активне наставе</b>	<b>Теоријска настава:</b>	<b>Практична настава:</b>	
	<b>2</b>	<b>1</b>	
<b>Методје извођења наставе</b> Предавања, вежбе, консултације, колоквијуми, семинарски радови.			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	поена	<b>Завршни испит</b>	поена
активност у току предавања	<b>10</b>	писмени испит	
практична настава		усмени испт	<b>50</b>
колоквијум-и	<b>30</b>	.....	
семинар-и	<b>10</b>		