

Студијски програм: Дипломирани професор географије / Дипломирани географ / Интегрисане студије двопредметне наставе природних наука, математике и рачунарства (модул Географија-Информатика и модул Биологија-Географија)			
Врста и ниво студија: Основне академске студије			
Назив предмета: Палеогеографија квартара			
Наставник: др Слободан Б. Марковић			
Статус предмета: Изборни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: нема			
Циљ предмета Упознавање студената са палеогеографским променама током квартара. Разумевање глобалних палеоклиматских и палеоеколошких промена и примена на савремена климатска дешавања. Детаљно упознавање са палеогеографијом квартара у нашој земљи.			
Исход предмета: Након завршетка курса из Палеогеографије квартара, од студената се очекује да: савлада принципе поделе квартара и механизме палеоклиматских и палеоеколошких промена. Прихватање савремених сазнања о палеогеографској слици наше земље током квартара.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава:</i> Историјски преглед развоја схватања о узроцима Леденог доба. Трајање и подела квартара. Геохронолошка корелација. Глацијални и периглацијални геоморфолошки процеси. Типови и географски распоред кварталних седимената. Методе палеоклиматске реконструкције. Методе палеоеколошке реконструкције. Палеогеографска слика северне хемисфере током квартара. Палеогеографска слика јужне хемисфере током квартара. Палеоклиматска и палеоеколошка реконструкција простора Европе. Палеоклиматска реконструкција квартара у Србији. Палеоеколошка реконструкција квартара у Србији. <i>Практична настава:</i> Теренски рад (упознавање са кључним кварталним локалитетима у нашој земљи; узорковање на лесним профилима; основне лабораторијске анализе).			
Литература 1. Стевановић, П., Маровић, М., Димитријевић, В. (1992): Геологија квартара. Научна књига, Београд. 2. Walker, J. (2006): Quaternary dating methods. Wiley. 3. Lowe, J.J. (2002): Reconstructing of Quaternary Environments. Longman, Harlow. 4. Burroughs, W.J. (2005): Climate Change in Prehistory. Cambridge University Press.			
Број часова активне наставе 4 (60)			Остали часови:-
Предавања: 2	Вежбе: 2	Други облици наставе: Студијски истраживачки рад:	
Методe извођења наставе: Настава ће бити реализована у виду предавања и семинарског рада. Предавања се изводе коришћењем компјутерских презентација на видео пројектору, пројекцијом филмова, графофолија и слајдова, као и на теренској настави.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	0-5	писмени испит	
практична настава	0-5	усмени испит	30-45
колоквијум-и	20-40	
семинар-и	0-5		