
	<b>УНИВЕРЗИТЕТУ У БАЊОЈ ЛУЦИ</b> <b>ПРИРОДНО- МАТЕМАТИЧКИ</b> <b>ФАКУЛТЕТ</b>		
	<b>Постдипломске академске студије</b>		
	<b>Студијски</b> <b>програм:</b>	Други циклус <b>Мастер просторног планирања</b>	

<b>Назив предмета</b>	ЕКОКЛИМАТСКИ ПОТЕНЦИЈАЛИ И РИЗИЦИ У ПРОСТОРНОМ ПЛАНИРАЊУ			
<b>Шифра предмета</b>	<b>Статус предмета</b>	<b>Семестар</b>	<b>Фонд часова</b>	<b>Број ЕЦТС бодова</b>
	обавезан	X	2+2	6
<b>Наставници</b>	др Горан Трбић, редовни професор			

<b>Условљеност другим предметима:</b>	<b>Облик условљености</b>
Нема	

<b>Циљеви изучавања предмета:</b>
Повезивање и примјена стечених знања из Примјењена климатологије и животне средине. Повезивање истих и стицање додатних и примјењених знања о глобалним промјенама животне средине које су условљене екоклиматским ризицима. Детерминисање екоклиматских потенцијала могућности адаптације на екоклиматске ризике у просторном планирању.

<b>Исходи учења (стечена зања):</b>
-------------------------------------

<b>Садржај предмета:</b>
--------------------------

1	Динамика климатског система
2	Глобални осматрачки систем и климатски мониторинг
3	Оквирна Конвенција Уједињених Нација о промјени климе (UNFCCC) и Међународне Конвенције о животној средини
4	Глобалне промјене животне средине;
5	Еколошки услови као потенцијали у просторном планирању
6	Фактори промјене хидролошких услова
7	Фактори промјене биогеографских услова
8	Фактори промјене климатских услова
9	Климатски екстреми и климатске непогоде
10	Екстремне температуре као ризик у планирању простору
11	Екстремне падавине као ризик у планирању простора
12	Поплаве као ризици у планирању простора Републике Српске
13	Олујно-градоносне непогоде и ризици
14	Атмосферске непогоде карактеристичне за територију Републике Српске и БиХ
15	Управљање екоклиматским ризицима

<b>Методѐ наставѐ и савадавање градива:</b>
---

<b>Литература:</b>
--------------------

1. Драгићевић, С., Филиповић, Д. (2009): Природни услови и непогоде у планирању и заштити простора, Географски факултет Универзитета у Београду, Београд.
---

2. Љешевић, М. (2010): Животне средине-тероија и методологија истраживања, Географски факултет Београд, Београд.					
3. Bonan Gordon (2002): Ecological Climatology-concepts and applications, Cambridge University press, Cambridge					
4. Thompson, D., and Rerry, A. (2005): Applied Climatology-principles and practice, Routledge, London and New York					
<b>Облици провјере знања и оцјењивања:</b>					
	Максималан број поена		Минималан број поена		
Похађање наставе	5				
Семинарски рад	15				
Тест	20				
Завршни испит	60				
УКУПНО	100				
<b>Похађање наставе</b>	<b>2</b>	<b>Семинарски рад</b>	<b>20</b>	<b>Завршни испит</b>	
<b>Активност на настави</b>	<b>3</b>	<b>Колоквиј</b>	<b>15</b>	<b>60</b>	
<b>Посебна назнака за предмет: оцјењивање (Б – бодови; О – оцјена)</b>					
Б: 0-50; О: 5/Ф	Б: 51-60; О: 6/Е	Б: 61-70; О: 7/Д	Б: 71-80; О: 8/Ц	Б: 81-90; О: 9/Б	Б: 91-100; О: 10А
Име и презиме наставника који је припремио податке: др Горан Трбић, редовни професор					