
	УНИВЕРЗИТЕТУ У БАЊОЈ ЛУЦИ ПРИРОДНО- МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ		
	Дипломске академске студије - МАСТЕР		
Студијски програм(и):	Биологија Усмјерење: Систематика биљака		

Назив предмета	Реликтне и ендемичне биљке			
Шифра предмета	Статус предмета	Семестар	Фонд часова	Број ЕЦТС бодова
	изборни	X	2+2	5
Наставници	проф. др Биљана Лубарда			

Условљеност другим предметима:		Облик условљености		
Систематика и филогенија кормофита I, Систематика и филогенија кормофита II, Систематика и филогенија кормофита по старом наставном плану, Екологија биљака				
Циљеви изучавања предмета:				
Упознавање и проширивање знања о реликтима и ендемима, са акцентом на реликтне и ендемичне биљке Босне и Херцеговине.				
Исходи учења (стечена знања):				
СТИЦАЊЕ знања о таксономским и еколошким карактеристикама реликтне и ендемичне флоре Босне и Херцеговине. РАЗВИЈАЊЕ свијести о значају очувања диверзитета реликтне и ендемичне флоре Босне и Херцеговине.				
Садржај предмета:				
<i>Теоријска настава.</i> Историја флоре Европе са посебним освртом на Балканско полуострво. Фитогеографске карактеристике Босне и Херцеговине. Центри ендемичности. Високопланинска флора. Рефугијална станишта, кањони и клисуре. Серпентинитска флора. Доломитска флора. Тресетишта и седрене наслаге. Ендемичне биљне заједнице. <i>Практична настава.</i> Картирање реликата и ендема. Формирање хербарске збирке и базе података.				
Методе наставе и савадавање градива:				
Предавања, практична и теренска настава, провјера знања.				
Литература:				
Nikolić, T., Milović, M, Bogdanović, S., Jasprica, N. (2015): Endemi u hrvatskoj flori. Alfa. Zagreb Šilić, Č. (1984): Endemične biljke. Svjetlost. Sarajevo Lubarda, B. (2018): Balkanski endemi u flori Bosne i Hercegovine. Univerzitet u Banjoj Luci. Prirodno-matematički fakultet				
Облици провјере знања и оцјењивања:				
Активност на вјежбама, писмено и усмено.				
Активност на настави	5	Завршни испит	60	
Семинарски рад	35			
Посебна назнака за предмет:				
Име и презиме наставника који је припремио податке:				