
	<b>УНИВЕРЗИТЕТУ У БАЊОЈ ЛУЦИ</b> <b>ПРИРОДНО- МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ</b>		
	Додипломске академске студије		
<b>Студијски програм(и):</b>	<b>Физика</b> Наставни смјер		

<b>Назив предмета</b>	Методика наставе Физике 1			
<b>Шифра предмета</b>	<b>Статус предмета</b>	<b>Семестар</b>	<b>Фонд часова</b>	<b>Број ЕЦТС бодова</b>
	обавезни	VII	3+2	6
<b>Наставници</b>	Проф.др Синиша Вученовић, Доц.др Драгана Маливук-Гак			

<b>Условљеност другим предметима:</b>		<b>Облик условљености</b>	
Основни курсеви опште Физике, Педагогија са психологијом		Одслушани предмети	
<b>Циљеви изучавања предмета:</b>			
Циљ предмета је оспособити студента да буде у стању самостално одржати наставу у основној школи. Студент претходно мора упознати основна начела и принципе дидактике физике, и упознати начин организације наставе у основним школама. Претходно стечена знања из основних курсева физике студент мора да примјени кроз рјешавање задатака и проблема.			
<b>Исходи учења (стечена знања):</b>			
Студент ће моћи описати различите типове дидактичких система у настави физике; бити ће у могућности да примјени специфичне методе наставе физике у реалним условима; моћи ће самостално да припреми наставни час; бити ће у стању да наведе и разликује различите типове задатака из физике.			
<b>Садржај предмета:</b>			
<b>Предавања:</b> Настава у прошлости; Преглед основних типова наставе и дидактичких система; Методе у настави физике; Приступ и дидактички циљеви; Дидактички принципи наставе физике; Организација наставе и припрема наставника; Разредно-часовни систем; Типови школских часова; Примјена знања у рјешавању задатака из физике. <b>Вјежбе:</b> Студенти ће се припремати за наставу на вјежбама, а затим и у реалним условима рада у основној школи, гдје ће одржати самосталне часове.			
<b>Методе наставе и савладавање градива:</b>			
Предавања, презентације, вјежбе демонстрационих експеримената, самосталан рад студената у улози наставника у основној школи.			
<b>Литература:</b>			
1. Т.Петровић, Дидактика Физике, Физички факултет, Београд 1994. 2. М.Распоповић, Методика наставе Физике, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд 1992.			
<b>Облици провјере знања и оцјењивања:</b>			
Тест, Семинарски рад, Демонстрације у лабораторији, Самосталан испитни час у основној школи.			
<b>Тест</b>	10	<b>Самосталан испитни час у основној школи</b>	20
<b>Семинарски рад</b>	10	<b>Завршни испит</b>	60
<b>Посебна назнака за предмет:</b>			
Име и презиме наставника који је припремио податке: Проф.др Синиша Вученовић			