

Студијски програм/студијски програми : Основне академске студије Професор Физике			
Врста и ниво студија: Студије првог степена – Основне академске студије			
Назив предмета: Школска пракса			
Наставник (Име, средње слово, презиме): Маја М. Стојановић			
Статус предмета: обавезан			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: Методика наставе физике I, Методика наставе физике II			
Циљ предмета Оспособљавање студената за практичну реализацију наставе предметне наставе физике у основном образовању и различитим профилима средњег образовања.			
Исход предмета Увођење студената у непосредни наставни процес физике у основном и средњем образовању, кроз оспособљавање за самостално припремање наставног часа, одабир демонстрационих и ученичких експеримената, припрему потребних наставних средстава, реализацију наставног часа и стручну анализу и објективну евалуацију одржаних часова.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Модели комуникације у настави физике. Дидактичко обликовање физичких садржаја. Дизајнирање и припрема наставног часа физике. Микропланирање у настави физике. Значај и функција елабората за наставни час. Израда сценарија за час. Стручна анализа наставног часа физике по дефинисаним микроструктурним елементима (циљеви, методе и стратегије и исходи часа). <i>Практична настава: Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад</i> Школска пракса се реализује у основној и средњим школама које су одрерђене као наставна база за потребе студентске школске праксе. Увођење студената у практични рад у наставном процесу физике врши се према следећој спецификацији - 8 часова активног присуствовања часовима ментора (4 часа активног слушања ментора и 4 часа стручне анализе посматраних часова) - 4 самостално одржана часа у основном образовању и 4 самостално одржана часа у средњем образовању. Сваки самостално одржани час укључује 2 часа за израду писане припреме часа, 1 час за припрему експеримената из физике, 1 час за симулацију часа и 1 час реализације часа. Испитни час укључује 3 часа за израду писане припреме часа, 1 час за припрему експеримената из физике за потребе часа, 1 час симулације часа, 2 часа припреме одговарајућег наставног средства или материјала за учење и 1 час реализације часа.			
Литература 1. Милан Распоповић: Методика наставе физике, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 1992. 2. Томислав Петровић: Дидактика физике –теорија наставе физике, Физички факултет Универзитета у Београду, 1993.године 3. Уџбеници из физике за основну и средње школе 4. Интернет			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 3	Вежбе:0	Други облици наставе:1 Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе Интерактивне методе у оквиру предавања, индивидуалне и групне консултације у оквиру припрема за самосталне часове, хоспитовање код ментора-практичара Предавања 3, вежбе 1 час недељно			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5	писмени испит	
практична настава	25	усмени испит	50
колоквијум-и		практични испит	20
семинар-и			