

Студијски програм: Астрономија – основне академске			
Назив предмета: Методика наставе астрономије			
Наставник: Дејан Урошевић			
Статус предмета: обавезни			
Број ЕСПБ: 4			
Услов: положен предмет: АФ107 Историја астрономије			
Циљ предмета: стицање основних знања из методике наставе астрономије			
Исход предмета: По завршетку курса, студент има довољна знања и искуства за почетак бављења педагошким радом. Оспособљен је да држи наставу у основним и средњим школама.			
Садржај предмета: Задачи астрономије, њен вишеструки значај и повезивање са другим наукама. Настава као васпитно-образовни процес. Дидактички принципи и правила. Типови наставе и основни облици. Задачи наставе астрономије. Наставни план и програм. Организација наставе астрономије. Наставни методи. Астрономска учила. Рачунски задаци. Практични задаци и посматрања. Методска упутства за најважније методске јединице. Проблемска настава у астрономији. Припрема наставника. Провера знања и оцењивање знања и умења ученика. Методика обраде изабраних тема. Организовање слободних активности и практичних радова. Кратак преглед развоја наставе астрономије у Срба.			
ВЕЖБЕ. Практичне вежбе. Пракса у настави: на факултету, у Планетаријуму, Истраживачкој станици Петница и гимназији. Семинарски рад из материје повезане са унапређењем наставе астрономије у гимназији или историје астрономије.			
Литература:			
Број часова активне наставе: 4	Теоријска настава: 2	Практична настава: 2	
Методе извођења наставе: Фронтални, групни, практични			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	Поена
активност у току предавања	10	писмени испит	30
практична настава		усмени испит	
колоквијум-и	40		
семинар-и	20		