

Табела 5.2. Спецификација предмета
 Спецификацију треба дати за сваки предмет из студијског програма.

Студијски програм : Основне академске студије социологије			
Назив предмета: Основе филозофије науке			
Наставник/наставници: доц. др Александра Зорић			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: нема услова			
Циљ предмета На курсу се обрађују одабрани проблеми филозофије природних и друштвених наука. Студенти треба да се упознају са главним методолошким категоријама које су на делу у емпиријским наукама (хипотезе, објашњења, закони, нужност, корелација и каузалитет, дефиниције и сл.), што подразумева овладавање основним фондом философских и, посебно, методолошких појмова. Посебан акценат је на статусу друштвених наука и разликама у односу на природне.			
Исход предмета Студенти ће се упознати са основним принципима и карактеристикама науке, овладати појмовним апаратом као и различитим формама аргументације у филозофији.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> На курсу ће се обрађивати структура научних теорија, као и проблеми који се у покушају интерпретације научне активности неизоставно јављају. Полази се од појма хипотеза, формулација и начина провере хипотеза; појма и врсте научних објашњења, дефиниција и закона. Након уводних анализа прелази се на проблеме у вези са тумачењем теорија и теоријских ентитета, узрочности и корелације, испитивање улоге и значаја експеримента у науци, те на крају реализма и антиреализма у филозофији науке. На крају се разматрају проблеми и специфичности друштвених наука као и однос науке и псеудонауке. <i>Практична настава</i> На вежбама ће се студенти кроз одабране текстове прелазити теме из градива.			
Литература Обавезна литература Е. Нејгел. 1974. Структура науке, Београд: Нолит, стр. 12-24, 41.69, 397-446. С. Окаша. 2004. Филозофија науке, Сарајево: Шахинпашић, стр. 66-86, 137-154. П. Фајерабенд. 1985. "Како заштитити друштво од науке", у: Н. Сесардић, Филозофија науке, Београд, Нолит, стр. 350-363. К. Хемпел. 1997. Филозофија природних наука, Београд: Плато, стр. 11-47, 95-112, 135-147.			
Број часова	активне наставе	Теоријска настава: 15x2	Практична настава: 15x2
Методe извођења наставе Предавања и вежбе			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5	писмени испит	70
практична настава		усмени испт	
колоквијум-и	25		
семинар-и			
Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....			

*максимална дужна 2 странице A4 формата