

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

<b>Студијски програм:</b> Шумарство			
<b>Назив предмета:</b> Методе и технике истраживања у Биоекономији, политици и организацији управљања у шумарству и заштити природе			
<b>Наставник/наставници:</b> <a href="#">др Драган Нонић</a> , ред. проф., <a href="#">др Љиљана Кеча</a> , ред. проф., <a href="#">др Јелена Недељковић</a> , ван. проф.			
<b>Статус предмета:</b> Обавезни			
<b>Број ЕСПБ:</b> 4			
<b>Услов:</b> Не постоји			
<b>Циљ предмета</b> Стицање потребних знања о методама и техникама научно-истраживачког рада у области биоекономије, политике и организације управљања у шумарству и заштити природе.			
<b>Исход предмета</b> Студенти ће бити оспособљени да примене научне методе и технике истраживања, како би могли успешно да се баве научно-истраживачким радом, решавају стручне проблеме и учествују у истраживачким пројектима.			
<b>Садржај предмета</b> <i>Теоријска настава</i> Наука и научно истраживање (врсте наука и научних истраживања); Научни метод (појам, основне, опште и посебне научне методе); Технике истраживања (испитивање, технике стратешког менаџмента и научно посматрање); Прикупљање, систематизација и припрема за обраду података (извори података, избор узорка, израда упитника); Фазе истраживачког процеса (избор проблема истраживања, одређивање циља, сврхе и предмета истраживања, хипотезе и истраживачка питања, планирање и спровођење истраживања, коришћење резултата истраживања, препоруке за даља истраживања, публиковање); Писање научних радова (правила писања, редослед излагања и структура научног рада, техничке норме и стандарди за писање научних радова); Методе статистичке обраде података; Методе квалитативне обраде података; Вештине држања презентација. <i>Практична настава</i> Практична примена истраживачких техника: технике испитивања (интервју и анкета), технике стратешког менаџмента (SWOT, „benchmarking“, анализа заинтересованих страна, PEST(E)L), научно посматрање; Практични задаци у вези са прегледом литературе (коришћење CoBSON-а, COBISS-а и других сервиса); Рад са базама података и коришћење софтвера за обраду података; Практична примена метода статистичке (дескриптивна статистика, анализа фреквенција, $\chi^2$ тест значајности и независности пропорција, ANOVA, t-тест независних узорака, Ман-Витнијев тест, Крускал-Валисов тест, корелациона и регресиона анализа, временске серије и панел анализа) и квалитативне обраде података (анализа садржаја, „advocate-opponent“ матрице и др.).			
<b>Литература</b> Нонић Д. (2015): <i>Организација и пословање у шумарству – уџбеник</i> , електронски извор, Универзитет у Београду, Шумарски факултет, Београд. (398) Кеча Љ. (2014): <i>Економика шумарства</i> , Практикум са изводима из теорије и решеним задацима, Универзитет у Београду, Шумарски факултет, Београд (142) Ранковић Н. (2008): <i>Економика шумарства</i> , Универзитет у Београду - Шумарски факултет, Београд. (361) Милосављевић С., Радосављевић И. (2013): <i>Основи методологије политичких наука</i> , Службени гласник, Београд. (696) Mann P.S. (2016): <i>Uvod u statistiku</i> , Centar za izdavačku delatnost Ekonomskog fakulteta, Beograd. (770)			
<b>Број часова активне наставе</b>	<b>Теоријска настава: 2+2</b>	<b>Практична настава:</b>	
<b>Методе извођења наставе</b> Метода усменог излагања, метода разговора, метода демонстрације, метода самосталних вежби. Предвиђено је и активно учешће студената у процесу стицања знања (прикупљање података на терену и њихова анализа, израда семинарског рада), као и коришћење рачунарске лабораторије.			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	поена	<b>Завршни испит</b>	поена
активност у току предавања	<b>10</b>	писмени испит	/
практична настава	/	усмени испит	<b>50</b>
колоквијум-и	/	.....	
семинар-и	<b>40</b>		