

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

Студијски програм: Докторске академске студије МАТЕМАТИКА			
Назив предмета: Одабрана поглавља из опште топологије			
Наставник/наставници: Владимир Грујић			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 9			
Услов:			
Циљ предмета: Упознавање студента са методама и техникама ове области топологије и омогућавање коришћења њених резултата у самосталном истраживачком раду.			
Исход предмета:			
Садржај предмета			
<i>Теоријска настава</i>			
Простор 2^M . Беров простор N^N . Чех-Стоунова компактификација. Паракомпактност и метризационе теореме. Простори функција.			
<i>Практична настава</i>			
Литература:			
1. R. Engelking, General Topology, PWN, Warszawa, 1977.			
2. S. Willard, General Topology, Addison Wesley, Reading, Mass., 1970.			
3. J. R. Munkres, Topology, A First Course, Prentice-Hall, Englewood Cliffs, NJ, 1975.			
Број часова активне наставе: 10		Теоријска настава: 4	Практична настава: 6
Методе извођења наставе: предавања, консултације и семинар.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	
практична настава		усмени испит	60
колоквијум-и		
семинар-и	30		
Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испит, презентација пројекта, семинари итд.....			
*максимална дужина 2 странице А4 формата			