Студијски програм: Докторске студије студијског програма Математика – Топологија			
Назив предмета: Одабрана поглавља из опште топологије			
Наставник: Мила Мршевић			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 9			
Услов: нема услова			
Циљ предмета: Упознавање студента са методама и техникама ове области топологије и омогућавање коришћења њених резултата у самосталном истраживачком раду.			
Исход предмета: Овладавање техникама.			
Садржај предмета: Простор 2^M. Беров простор N^N. Чех-Стоунова компактификација. Паракомпактност и метризационе теореме. Простори функција.			
Литература: **R. Engelking,** ***General Topology***, PWN, Warszawa, 1977. **S. Willard,** ***General Topology***, Addison Wesley, Reading, Mass., 1970. **J. R. Munkres,** ***Topology, A First Course***, Prentice-Hall, Englewood Cliffs, NJ, 1975.			
Број часова активне наставе: 10	**Теоријска настава:** 4	**Студијски истраживачки рад:** 6	
Методе извођења наставе: предавања, консултације, семинар			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	**Завршни испит**	поена
Активност на предавањима	10	Писмени испит	
Практична настава		Усмени испит	60
Семинар	30		