Студијски програм: ОАС - МАТЕМАТИКА			
Назив предмета: Методика наставе математике Б			
Наставници: Зоран Каделбург, Небојша Лажетић, Милош Арсеновић, Миљан Кнежевић			
Статус предмета: Обавезни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: Анализа 1			
Циљ предмета: Стицање вештина потребних за наставу основа математичке анализе у школи.			
Исход предмета: Студент треба да овлада знањима и вештинама потребним за квалитетно обављање наставе у школи у вези са темама као што су реални бројеви и елементарне функције.			
Садржај предмета: Прецизно заснивање појма реалног броја, врсте реалних бројева. Увођење елементарних функција – степене, експоненцијалне, логаритамске, тригонометријских и инверзних тригонометријских функција, као и извођење и коришћење њихових својстава.			
Литература: 1. В. А. Илин, В. А. Садовничии, Б. Х. Сендов: Математическии анализ, Наука, Москва 1979 2. Уџбеници и збирке задатака из математике за основну и средњу школу			
Број часова активне наставе: 4	**Теоријска настава**: 2	**Практична настава**: 2	
Методе извођења наставе: Фронталне, групне и практичне.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	**Завршни испит**	поена
активност у току предавања	-	писмени испит	30
практична настава	30	усмени испит	30
колоквијум-и	10		
семинар-и	-		