



Назив предмета: Докторска дисертација - истраживачки рад 3		
Статус предмета: Обавезан		
Број ЕСПБ: 24		
Услов: Уписан шести семестар.		
Циљ предмета Циљ је да студент самостално решава отворене проблеме који ће бити укључени у докторску дисертацију, као и да добијене резултате припреми и објави у часописима са СЦИ листе, на енглеском језику.		
Исход предмета Студент је оспособљен за самостално решавање математичких проблема и за самосталну припрему добијених резултата за публикавање у научним часописима на енглеском језику.		
Садржај предмета Докторска дисертација – научно истраживачки рад 3 подразумева самосталан рад студента на анализи проблема отворених темом Докторске дисертације, истражује постојећа решења, поставља хипотезе за решавање посматраних проблема на иновативан и оригиналан начин, и показује њихову валидност и ефикасност кроз одговарајућу имплементацију. Студент има обавезу да добијене резултате припреми за публикавање у часопису на енглеском језику са рецензијом. Добијањем потврде да је рад прихваћен за публикавање у часопису са СЦИ листе сматра се да је студент положио овај испит (оцену уписује наставник саветник или ментор).		
Препоручена литература Литература се састоји од рецензираних књига и радова.		
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 0	Студијски истраживачки рад: 20
Методe извођења наставе Самостални истраживачки рад. Ток истраживања и писање рада за часопис прати задужени наставник кроз редовне консултације са кандидатом.		
Оцена знања (максимални број поена 100)		