

Табела 5.1 Спецификација предмета на студијском програму докторских студија

Назив предмета: Истраживање и публиковање I	
Наставник или наставници: сви наставници	
Статус предмета: обавезан	
Број ЕСПБ: 8	
Услов:	
Циљ предмета Применом основних, теоријско-методолошких, научно-стручних и стручно-апликативних знања студент се оспособљава за решавање конкретних проблема у оквиру изабране теме истраживања. Циљ предмета Истраживање и публиковање I је оспособљавање студената за стицање знања и вештина потребних за писање и објављивање научних радова у којима ће презентовати резултате сопствених истраживања.	
Исход предмета Оспособљавање студената за самостално решавање теоретских и практичних проблема, разумевање и употребу савремених знања, способност праћења савремених достигнућа, независно и креативно деловање, повезивање знања из различитих области и примену, решавање проблема употребом научних метода, извођење нумеричних симулација и експерименталних истраживања. На основу стечених знања и вештина студент стиче способност писања и саопштавања научних радова у којима презентује резултате сопствених истраживања.	
Садржај предмета Кроз предмет студент се упознаје са основним карактеристикама научног рада, правилима приликом писања сваког од појединих делова научног рада и етичким начелима која се морају поштовати приликом стварања научне публикације. Осим тога, студент се упознаје и са упутством за публиковање научног рада за поједине часописе из области истраживања, као и начинима слања рукописа. На основу спроведених теоријских и експерименталних истраживања из области докторске дисертације студент се упознаје са начином публиковања резултата истраживања до којих је дошао кроз припрему научног рада обликовањем његових појединих делова: абстракт и кључне речи, увод, методе научног рада, резултати рада, дискусија и закључак научног рада, литература и навођење референци. Поред наведеног, студент савладава и припрему осталих елемената рада (слике, графикони и др), као и навођење ауторства и захвалнице. Ментор студенту посебно указује на неприхватљивост несавесности приликом писања и објављивања научног рада која укључује плагијаризам и повреду ауторских права. Активност коју студент треба да изврши у оквиру предмета Истраживање и публиковање I је објављивање научног рада у националном часопису M52, M53. Министарство просвете, науке и технолошког развоја доноси одлуку о категоризацији националних научних часописа за сваку годину и према тој категоризацији студент уз консултацију са ментором врши избор националног часописа у коме ће рад бити публикован. За верификацију обавеза предвиђених предметом, студент је дужан да достави Комисији докторских студија и Служби за наставу, фотокопије објављених радова. Наведене активности не смеју бити реализоване пре уписа студента на докторске студије.	
Препоручена литература Научни радови и публикације из предметне области: Parija, Subhash Chabdra, Kate, Vikram (2017): Writing and Publishing a Scientific Research Paper, Springer Singapore, eBook ISBN 978-981-10-4720-6 Клеут М. (2008): Научно дело од истраживања до штампе, техника научноистраживачког рада, Академска књига, Нови Сад Поповић В. З. (2004) Како написати и објавити научно дело, Академска мисао, Нови Сад Међународни и национални научни часописи, научни часописи са СЦИ листе, зборници радова са конгреса, конференција и симпозијума из проблематике студијског програма, докторске дисертације и монографије из области студијског програма.	
Број часова активне наставе	Студијско истраживачки рад: 6
Методе извођења наставе Настава се изводи путем консултација. Током израде научног рада, студент консултује потенцијалног ментора/ментора, који га усмерава у вези успешног писања научног рада и његовог публиковања.	
Оцена знања (максимални број поена 100) Испуњеност обавеза из предмета се не оцењује бројчано, већ се оверава потписом ментора и чланова Комисије докторских студија.	