

НАЗИВ ФАКУЛТЕТА Агрономски факултет у Чачку, Универзитет у Крагујевцу

**ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА**
за поља природно-математичких, медицинских, техничко-технолошких и друштвено-хуманистичких наука
- обавезна садржина -

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА

- Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке:
Одлука декана Агрономског факултета бр. 705/1 од 22. 03. 2017. године, а на основу одлуке Наставно-научног већа Агрономског факултета у Чачку бр. 631/4-V од 20. 03. 2017. године
- Датум и место објављивања конкурса:
29. март 2017. године, Лист Националне службе за запошљавање „Послови“, бр. 719
- Број наставника који се бира, звање и назив уже научне области за коју је расписан конкурс:
Један наставник у звању доцент за ужу научну област Технологија биљних сировина
- Састав комисије са назнаком имена и презимена сваког члана, звања, назива уже научне области за коју је изабран у звање, датум избора у звање и установа у којој је члан комисије запослен:
Одлуком Већа за техничко-технолошке науке Универзитета у Крагујевцу бр. IV-01-381/13 од 12.04.2017. године образована је Комисија за припрему Извештаја по расписаном конкурс за избор једног наставника у звање доцент за ужу научну област Технологија биљних сировина на Агрономском факултету у Чачку, у следећем саставу:
Др Павле Машковић, доцент ужа научна област Технологија биљних сировина, изабран у звање 14.11. 2012. године, председник;
Др Немања Милетић, доцент, ужа научна област Технологија биљних сировина, изабран у звање 14.09. 2016. године, члан;
Др Нада Шмигић, ванредни професор, ужа научна област Управљање безбедношћу и квалитетом хране, изабрана у звање 18.10. 2016. године, члан.
- Пријављени кандидати:
Др Марко Петковић (ИМКР, УВЕРЕЊЕ О НЕОСУЂИВАНОСТИ, УВЕРЕЊЕ О НЕОСУЂИВАНОСТИ МУПА, УВЕРЕЊЕ О ДРЖАВЉАНСТВУ)

II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

- Име, име једног родитеља и презиме:
Марко Петковић
- Звање:
Доктор наука (технолошко инжењерство, научни сарадник бр.660-01-00011/128), Професор струковних студија
- Датум и место рођења, адреса:
28.10.1981. Параћин, Поенкарева 51, Параћин, Србија
- Установа или предузеће где је кандидат тренутно запослен и професионални статус:
Висока школа струковних студија Аранђеловац, Професор струковних студија
- Година уписа и завршетка високог образовања, универзитет, факултет, назив студијског програма (студијска група), просечна оцена током студија и стечени стручни, односно академски назив:
Година уписа високог образовања: шк. 2000/01. Година завршетка високог образовања: шк. 2005/2006. (10.03.2006. године) Универзитет у Новом Саду, Технолошки факултет Нови Сад; на смеру: Угљенохидратна храна, просечна оцена 8,81 (осам и 81/100) и 10 на дипломском испиту; Дипломирани инжењер технологије.
- Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија, научна област и стечени академски назив:
- Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:

8. Универзитет, факултет, назив студијског програма докторских студија, година уписа, научна област и просечна оцена:
<u>Универзитет у Новом Саду. Технолошки факултет, Докторске академске студије трећег степена на студијском програму Прехрамбено-биотехнолошке науке, обима 180 бодова ЕСПБ, 2007. година, просечна оцена: 10,00 (десет и 00/100), Научна област: Прехрамбено-биотехнолошке науке</u>
9. Наслов докторске дисертације, година одбране и стечено научно звање:
<u>Наслов докторске дисертације: „Утицај процесних параметара производње на физичке особине, топлотна својства и квалитет мазивог крем производа са малтитолом“. Година одбране: 2012; Стечено научно звање: Доктор наука-технолошко инжењерство.</u>
10. Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће:
Енглески: чита, пише, говори - врло добро
11. Област, ужа област:
Технолошко инжењерство, Прехрамбено-биотехнолошке науке
12. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству (30 и више дана):
13. Кретање у професионалном раду (установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање - навести сва звања):
<u>(Април 2006 – Септембар 2007) Стручни сарадник за развој технике и технологије – АД Парафинка Параћин, Србија (Специјална област – кондиторски производи: бомбонски производи, чоколадни и крем производи, снек производи)</u>
<u>(Јун 2008 – Август 2012) Сарадник за развој технике и технологије / технолог – АД Чоколенд Параћин, Србија (Специјална област – кондиторски производи: чоколадни и крем производи, снек производи)</u>
<u>(Јануар 2014 – август 2014) Наставник математике, физике и ТиО – Основна школа „Стеван Јаковљевић“ Параћин.</u>
<u>(2016) Консултант – АД Чоколенд Параћин, Србија (Специјална област – кондиторски производи: чоколадни и крем производи, снек производи)</u>
<u>(Новембар 2016 -) Професор струковних студија – ужа област „Прехрамбена технологија“ – Висока школа струковних студија Аранђеловац</u>
14. Чланство у стручним и научним асоцијацијама:

III ОСТВАРЕНИ РЕЗУЛТАТИ

1. ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ

1.1. РЕЗУЛТАТИ НАУЧНОГ РАДА

1. Остварени резултати кандидата категорије 10 (аутор(и), наслов, година издавања, издавач, број страна):
а) укупно у ранијем периоду
б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

2. Остварени резултати кандидата категорије 20 (аутор(и), наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број):стране од-до):
а) укупно у ранијем периоду
б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

1. [Marko Petković, Zita Šereš, Biljana Pajin, Vojislav Banjac, *Thermal decomposition of maltitol spreads* J. Therm. Anal Calorim. 117\(1\), \(2014\) 277–284, DOI: 10.1007/s10973-014-3659-9, ISSN: 1388-6150 IF= 2.206 \(M22\)](#)

ISSN: 1388-6150
DOI: 10.1007/s10973-014-3659-9

2. [Marko Petković, Biljana Pajin, Jelena Tomić, Aleksandra Torbica, Zita Šereš, Danica Zarić, Dragana Šoronja Simović, *Textural and sensory properties of spreads with sucrose and maltitol* Hem. Ind. 66\(3\) \(2012\) 385-394, DOI:10.2298/HEMIND110902094P, UDK 663.914.5:66.02, ISSN: 0367-598X, IF= 0.463 \(M23\)](#)

ISSN: 0367-598X
DOI: 10.2298/HEMIND110902094P

3. [Marko Petković, Biljana Pajin, Jelena Tomić, *Effects of temperature and mixer speed rotation on rheological properties of spreads with maltitol* J. Food Proc. Eng.\(JFCE\) 36 \(2013\) 634-644, DOI: 10.1111/jfpe.12027, ISSN: 1745-4530, IF= 0.83 \(M23\)](#)

ISSN: 0145-8876
DOI: 10.1111/jfpe.12027

3. Остварени резултати кандидата категорије 30 (аутор(и), наслов рада, назив скупа, датум одржавања, место одржавања, организатор, број странице(а) зборника/часописа где је штампан извод):
а) укупно у ранијем периоду
б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

4. Остварени резултати кандидата категорије 40 (аутор(и), наслов, година издавања, издавач, број страна):
а) укупно у ранијем периоду
б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

5. Остварени резултати кандидата категорије 50 (аутор(и), наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број):стране од-до):
а) укупно у ранијем периоду
б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

6. Остварени резултати кандидата категорије 60 (аутор(и), наслов рада, назив скупа, датум одржавања, место одржавања, организатор, број странице(а) зборника/часописа где је штампан извод):
а) укупно у ранијем периоду
б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

7. Остварени резултати кандидата категорије 80 (аутор(и), назив, датум признавања, институција, место):
а) укупно у ранијем периоду
б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

8. Остварени резултати кандидата категорије 90 (аутор(и), назив, датум признавања, институција, место):
а) укупно у ранијем периоду
б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

9. Хетероцитатни индекс:
10. Кумулативни импакт фактор:
11. Кандидат испуњава услове за ментора докторских дисертација, у складу са стандардом 9? а) да б) не
12. Руковођење или учешће у научним пројектима:
13. Остало:

1.2. РЕЗУЛТАТИ НАСТАВНОГ РАДА И АНГАЖОВАЊЕ У РАЗВОЈУ НАСТАВЕ
а) Ако кандидат нема претходно искуство у педагошком раду
1. Назив приступног предавања из уже научне области: На основу чл. 8-11. Правилника о начину извођења приступно јавног предавања на Агрономском факултету у Чачку и поглавља III. Решења о именовану Комисије за оцену способности за наставни рад број: 941/1 од 25.04.2017. године, Комисија , на основу одржаног приступног јавног предавања кандидата дана 09.05.2017. године у 11,00 часова, даје
<u>ИЗВЕШТАЈ</u>
1. Приступном јавном предавању кандидата за избор у звање <i>доцент</i> за ужу научну област <i>Технологија биљних сировина</i> , присуствују чланови Комисије: <i>др Павле Мишковић, др Немања Милетић и проф. др Милица Цвијовић</i>
2. Кандидат пријављен на расписани конкурс, који је позван да одржи приступно јавно предавање дана 9. маја 2017. године (уторак) почев од 11,00 часова , у учионици број: 8. , на Агрономском факултету у Чачку, је:
1) др Марко Петковић
3. Кандидат др Марко Петковић се одазвао позиву и одржао приступно јавно предавање из уже научне области: <i>Технологија биљних сировина</i> .
<i>Тема за приступно јавно предавање је:</i>
- Производња скробних сирупа.
4. Предавање је презентирано, на задовољавајући начин, по садржају и методолошки, и то:
1) Кандидат др Марко Петковић је сходно свим методичко-дидактичким и педагошким захтевима, одржао приступно предавање. Кандидат је на јасан и сажет начин показао да одлично влада материјом, при чему је показао систематичност и рационалност, и демонстрирао јединство теорије и праксе.
Структура предавања је имала све неопходне целине (увод, разраду и закључак), а презентација је била уз коришћење савремених наставно-техничких средстава. Кандидат је испољио адекватну дозу одговорности, озбиљности, сугестивности и спонтаности.
<u>Стога, Комисија сматра да кандидат испуњава услов за самостално извођење наставе.</u>
2. Позитивно оцењено приступно предавање из уже научне области
а) да б) не
б) Ако кандидат има претходно искуство у педагошком раду
1. Назив студијског програма, предмета (модула, курса), година студијског програма и фонд часова (на основним, дипломским, односно специјалистичким, магистарским, мастер и докторским студијама):
<u>Професор струковних студија, ВСАР Аранђеловац, од новембра 2016год.</u>
2. Искуство у педагошком раду са студентима (просечан број часова одржане наставе у току школске године у периоду од избора у претходно звање или од последњег избора у звање):
<u>14 часова недељно</u>
3. Оцена педагошког рада:
4. Кандидат је аутор књиге из релевантне области, одобреног уџбеника за ужу научну област, поглавља у одобреном уџбенику за ужу научну област, превода иностраног уџбеника, монографије, практикума или

збирка задатака за ужу научну област (наслов, аутор(и), година издавања, издавач):
5. Кандидат је аутор тест питања у бази одобреној за полагање испита из уже научне области (навести број тест питања): Тест питања за полагање испита из предмета Хемијско-инжењерска термодинамика- 60 питања
6. Назив студијског програма, предмета (модула, курса), година студијског програма и број часова које је кандидат одржао у току школске године (на основним, дипломским односно специјалистичким, магистарским и докторским студијама):
7. Увођење нових метода у реализацији наставе и развоју квалитетног материјала за употребу у настави (задатака, демонстрационих огледа и слично.):
8. Увођење нових области, наставних предмета (модула, курсева):
9. Учешће у припреми и руковођење студијским програмом и/или руковођење катедром:
10. Активно учешће у раду или организација периодичних и перманентних клиничких/лабораторијских састанака или журнал клубова:
11. Руковођење радом демонстратора (фацитатора), сарадника у настави, стажиста, специјализаната, асистената:
12. Обављање секретарских послова на катедри:
13. Руковођење предметом у оквиру уже научне области:
14. Менторство студентских радова:
15. Туторство:
16. Остало:

1.3. РЕЗУЛТАТИ У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА	
1.	Менторство одбрањеног завршног рада на специјалистичким или мастер академским студијама, односно дипломских и специјалистичких радова и магистарских теза (име и презиме студента, ужа научна област и наслов рада, датум одбране):
2.	Учешће у комисијама за одбрану завршних радова на специјалистичким или мастер академским студијама, односно дипломских и специјалистичких радова и магистарских теза (име и презиме студента, ужа научна област и наслов рада, датум одбране):
3.	Учешће у комисијама за оцену пријављених докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област и наслов дисертације, датум одобрења)
4.	Учешће у комисијама за одбрану докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област и наслов дисертације, датум одбране):
5.	Менторство докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област, наслов дисертације, датум када је израда дисертације одобрена и датум именовања кандидата за ментора):
6.	Менторство одбрањених докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област, наслов дисертације и датум одбране):
7.	Чланство у комисијама за специјалистичке и субспецијалистичке испите, за усмене докторске испите, за оцену снаге и дизајна студије:
8.	Учешће у раду факултетских тела за израду акредитационих докумената, комисија за квалитет, етичких одбора:
9.	Допринос уређењу интернет странице факултета:
10.	Остало:

2. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ

2.1. СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС

1. Аутор, коаутор елабората или студије:
2. Руковођење или учешће на научним пројектима:
3. Иноваторство:
4. Уређивање међународних и домаћих научних и стручних часописа:
5. Чланство у редакцијама међународних и домаћих научних часописа:
6. Рецензије научних радова, монографија, пројеката, уџбеника, практикума, студијских програма, установа и друго:
- Кандидат Марко Петковић учествује као рецензент научних радова.
7. Чланство у научним и организационим одборима међународних и домаћих научних и стручних скупова:
8. Вођење професионалних (струковних) организација:
9. Учешће у раду одбора, законодавних тела, професионалних организација:
10. Организација, учешће и вођење локалних, регионалних, националних или интернационалних манифестација (конференције, конгреси и други научни скупови):
11. Пружање консултантских услуга:
12. Руководилац или сарадник на Tempus, односно Erasmus+ пројекту:
13. Израда професионалних експертиза и рецензирање радова и пројеката:
Кандидат Марко Петковић учествује као рецензент научних радова.
14. Сарадња са привредом и друштвеном заједницом:
15. Руковођење или учешће у изради стручне студије од значаја за привреду:
16. Учешће у организацији факултетских курсева КМЕ:
17. Објављени радови из категорије *expert opinion* у часопису који издаје факултет :
18. Остало:

2.2. ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ
1. Руковођење на факултету и Универзитету:
2. Учешће у раду органа и тела факултета и Универзитета:
3. Допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета:
4. Учешће у раду одбора, законодавних тела, професионалних организација:
5. Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника:
6. Чланство у националним или међународним научним, односно стручним и струковним организацијама, институцијама од јавног значаја и сл.:
7. Чланство у професионалним (струковним) организацијама:
8. Чланство у научним и организационим одборима међународних и домаћих научних и стручних скупова:
9. Међународне и националне награде и признања:
10. Остало:

2.3. САРАДЊА СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ И НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИМ ИНСТИТУЦИЈАМА У ЗЕМЉИ И ИНОСТРАНСТВУ
1. Чланство у професионалним (струковним) организацијама:
2. Учешће у програмима размене наставника и студената (мобилност):
3. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма са другим факултетима и универзитетима у земљи и иностранству:
4. Руковођење и учешће у међународним пројектима:
5. Стручно усавршавање на универзитетима/институтима у земљи и иностранству (назив универзитета, област усавршавања и период боравка): ЗДС академија, Солинген, Немачка (новембар 2015. год.).
6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи и иностранству (назив универзитета, назив предавања и период боравка):
7. Заједнички публиковани радови, монографије или пројекти са другим универзитетима у земљи и иностранству:
1. Marko Petković, Zita Šereš, Biljana Pajin, Vojislav Banjac, Thermal decomposition of maltitol spreads J. Therm. Anal Calorim. 117 (2014) 277–284, DOI: 10.1007/s10973-014-3659-9, ISSN: 1388-6150 ISSN: 1388-6150 DOI: 10.1007/s10973-014-3659-9
2. Marko Petković, Biljana Pajin, Jelena Tomić, Aleksandra Torbica, Zita Šereš, Danica Zarić, Dragana Šoronja Simović, Textural and sensory properties of spreads with sucrose and maltitol Hem. Ind. 66(3) (2012) 385 -394, DOI:10.2298/HEMIND110902094P, ISSN: 0367-598X, ISSN: 0367-598X DOI: 10.2298/HEMIND110902094P
3. Marko Petković, Biljana Pajin, Jelena Tomić, Effects of temperature and mixer speed rotation on rheological properties of spreads with maltitol J. Food Proc. Eng.(JFCE) 36 (2013) 634-644, DOI: 10.1111/jfpe.12027, ISSN: 1745-4530, ISSN: 0145-8876 DOI: 10.1111/jfpe.12027

8. Заједнички студијски програми, интернационализација:
9. Научна сарадња са иностранством, билатерални пројекти, заједнички истраживачки рад, боравци у иностранству и друго:
10. Учешће у комисијама за оцену и одбрану докторских дисертација на другим факултетима:
11. Учешће у изради и спровођењу студијских програма заједничких са другим факултетима у земљи и иностранству:
12. Остало

IV АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА

(на једној страници куцаног текста)

Вредновање научно-истраживачког рада и других активности др Марка Петковића извршено је према Правилнику о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника Универзитета у Крагујевцу (преишћен текст) који је објављен 09. јануара 2017. године и Правилнику о поступку и начину вредновања и квантитативног исказивања научноистраживачких резултата истраживача које је донео Национални савет за научни и технолошки развој (Сл. гласник Р. Србије, број 110/05, 18/10 и 112/15):

1. ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ

1.1. Резултати научних радова

-Кандидат до сада има 3 објављена рада из категорије радова M_{20} (минималан број радова из категорије M_{20} је 1) и потребно је имати и 2 рада из категорије радова M_{10} , M_{20} , M_{31} - M_{33} , M_{40} , M_{51} - M_{53} , M_{80} и M_{90} што кандидат задовољава.

1.2. Резултати наставног рада и ангажовање у развоју наставе

- Кандидат Др Марко (Милутин) Петковић је одржао јавно приступно предавање из уже научне области Технологија биљних сировина. Кандидат др Марко Петковић је показао да влада материјом, при чему је показао систематичност и рационалност, и демонстрирао јединство теорије и праксе, као и да је структура предавања имала све неопходне целине (увод, разраду и закључак). Предавање је позитивно оцењено.

- Такође, кандидат је приложио доказ да је радио као наставник математике, физике и ТиО у основној школи у периоду јануар 2014. - август 2014.год. и уговор о раду са Високом технолошком школом струковних студија-Аранђеловац, где је тренутно запошљен.

2. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ

-Кандидат Др Марко (Милутин) Петковић је доставио податке о стручно-професионалном доприносу (рецензент научних радова) као и о сарадњи са другим високошколским и научно-истраживачким институцијама у земљи и иностранству. Кандидат поседује кратко стручно усавршавање на ЗДС академији у Немачкој. Такође, кандидат поседује велико практично искуство које је стекао радом у прехрамбеној индустрији што ће свакако допринети квалитетнијем извођењу наставе из уже научне области технологија биљних сировина. Кандидат је радио као стручни консултант и пружао консултантске услуге у АД Чоколенд, Параћин.

V МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ СВАКОГ КАНДИДАТА ПОЈЕДИНАЧНО

(на 1/2 странице куцаног текста, са називом звања за које је конкурс расписан)

На расписани конкурс за избор наставника у звање доцент за ужу научну област Технологија биљних сировина пријавио се један кандидат, др Марко Петковић, доцент Агрономског факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу. На основу детаљног разматрања приложене конкурсне документације чланови Комисије констатују:

Кандидат Др Марко (Милутин) Петковић према важећем Правилнику о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника Универзитета у Крагујевцу (поље техничко-технолошких наука) има испуњене све обавезне елементе и достављене податке о стручно-професионалном доприносу, доприносу у академској заједници као и о сарадњи са другим високошколским и научно-истраживачким институцијама у земљи и иностранству (што обухвата *Изборене елементе*) па стога и **испуњава услов за избор у звању доцент.**

VI ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

На основу прегледа и детаљне анализе објављених научних и стручних радова кандидата, увида у досадашњи научно-истраживачки рад, изнетих закључака и мишљења, сагласно Закону о високом образовању и Правилника о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника Универзитета у Крагујевцу, чланови Комисије, са задовољством, предлажу Научно-наставном већу Агрономског факултета у Чачку и Већу за техничко-технолошке науке да се кандидат др Марко Петковић изабере у звање доцент на Агрономском факултету у Чачку, за ужу научну област Технологија биљних сировина, на одређено време, са пуним радним временом.

У Чачку; 15.06.2017. год.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

др Павле З. Машковић, доцент,
Агрономски факултет Чачак, Универзитет у Крагујевцу,
научна област: Технологија биљних сировина; председник

др Немања Милетић, доцент,
Агрономски факултет Чачак, Универзитет у Крагујевцу,
научна област: Технологија биљних сировина, члан;

др Нада Шмигић, ванредни професор,
Пољопривредни факултет Београд, Универзитет у Београду,
научна област: Управљање безбедношћу и квалитетом хране, члан.

ТАБЕЛА - САЖЕТАК

Поље техничко-технолошких наука

Ред. бр.

ДОЦЕНТ (ПРВИ ИЗБОР)

УСЛОВИ ПРЕМА ПРАВИЛНИКУ УНИВЕРЗИТЕТА

Остварено

**Испуњава
услов**

Општи услови

Научни назив доктора наука за научну област за коју се бира, стечен на акредитованом универзитету и акредитованом студијском програму у земљи или диплома доктора наука стечена у иностранству, призната у складу са Законом о високом образовању

ДА

ДА

1. ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ

1.1. РЕЗУЛТАТИ НАУЧНОГ РАДА

**Обавезни
услови**

1 рад категорије M21a, M21, M22 или M23 из научне области за коју се бира

3

ДА

2 рада из група M10, M20, M31, M33, M40, M51-53, M80 и M90

ДА

Ако је $N_{SCI}=1$ тада још 2 рада категорије M30 (од којих се сваки може заменити са 2 рада категорије M60) као и из осталих група из табеле Правилника о поступку и начину вредновања и квантитативном исказивању научно- истраживачких резултата истраживача)

ДА

1.2. РЕЗУЛТАТИ НАСТАВНОГ РАДА И АНГАЖОВАЊЕ У РАЗВОЈУ НАСТАВЕ

**Обавезни
услови**

Позитивна оцена приступног предавања из уже научне области за коју је расписан конкурс и за коју се кандидат бира

ДА

ДА

1.3. РЕЗУЛТАТИ У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА

**Обавезни
услови**

ИСПУЊЕН УСЛОВ ЗА ОБАВЕЗНЕ ЕЛЕМЕНТЕ

ДА

НЕ

2. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ (Остварене активности у најмање два елемента из најмање две од три различите изборне групе)**2.1. СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС**

Аутор/коаутор елабората или студије		
Руководилац или сарадник на пројекту		
Иноватор		
Аутор/коаутор патента или техничког унапређења		
Израда професионалних експертиза и рецензирање радова и Пројеката	ДА	ДА
Аутор или коаутор монографије		
Уређивање часописа и публикација		

2.2. ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

Чланство у националним или међународним научним, стручним или струковним организацијама, институцијама од јавног значаја и др.		
Вођење професионалних (струковних) организација		
Учешће у раду одбора, законодавних тела, професионалних организација		
Учешће у раду органа и тела факултета и Универзитета		
Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника		
Руковођење на факултету и Универзитету		
Допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета (нпр. учешће у раду на акредитацији студијских програма факултета)		
Организација и вођење локалних, регионалних, националних или интернационалних конференција и скупова		

	Пружање консултантских услуга заједници		
2.3. САРАДЊА СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ И/ИЛИ НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИМ ИНСТИТУЦИЈАМА У ЗЕМЉИ И ИНОСТРАНСТВУ			
	Учешће у програмима размене наставника и студената		
	Заједнички студијски програми		
	Учешће или руковођење међународним пројектима		
	Стручно усавршавање на универзитету/институту у земљи и иностранству (по правилу у трајању најмање месец дана)		
	Заједнички публиковани радови, монографије или пројекти са другим универзитетима у земљи и иностранству	ДА	ДА
	Учешће у програмима размене наставника и студената (мобилност)		
ИСПУЊЕН УСЛОВ ЗА ИЗБОРНЕ ЕЛЕМЕНТЕ ДА <input checked="" type="checkbox"/> НЕ <input type="checkbox"/>			
КАНДИДАТ ИСПУЊАВА УСЛОВЕ ЗА ИЗБОР ДА <input checked="" type="checkbox"/> НЕ <input type="checkbox"/>			