

ИЗВЕШТАЈ
О ИЗБОРУ У ЗВАЊЕ ИСТРАЖИВАЧА САРАДНИКА ЗА НАУЧНУ
ДИСЦИПЛИНУ ТЕХНОЛОГИЈА БИЉНИХ ПРОИЗВОДА

-обавезна садржина-

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА

1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења :

Поступак за избор у звање ИСТРАЖИВАЧА САРАДНИКА покренут је на VIII редовној седници Научног већа Научног института за прехранбене технологије у Новом Саду, одржаној 17.12.2020.

2. Број сарадника са знаком звања и назив научне области:

Поступак је покренут за истраживача сарадника, за научну грану *Прехрамбено инжењерство*, научну дисциплину *Технологија биљних производа*, ужу научну дисциплину *Квалитет и безбедност хране биљног порекла*.

3. Састав комисије са знаком имена и презимена сваког члана, звања, назива уже научне области за коју је изабран у звање, датума избора у звање и назив факултета, установе у којој је члан комисије запослен:

На VIII редовној седници Научног већа Научног института за прехранбене технологије у Новом Саду, одржане 17.12.2020. године образована је Комисија за израду Извештаја о кандидату и испуњености услова за избор у истраживачко звање у следећем саставу:

1. Др Алена Ступар, научни сарадник, у области Биотехничких наука-прехранбено инжењерство, 20.10.2019., Научни институт за прехранбене технологије, Нови Сад, председник комисије,
2. Др Анамарија Мандић, научни саветник, у области Биотехничких наука – прехранбено инжењерство, 25.09.2013., Научни институт за прехранбене технологије, Нови Сад, члан комисије,
3. Др Оливера Шимурина, виши научни сарадник, у области Биотехничке науке – прехранбено инжењерство, 21.10.2019., Научни институт за прехранбене технологије у Новом Саду, члан комисије.

4. Пријављени кандидати:

Милана Рошул, истраживач приправник

II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

1. Име, име једног родитеља и презиме: Милана (Ђорђе) Рошул

2. Звање: истраживач приправник

3. Датум и место рођења, адреса: 21.09.1993., Нови Сад, Република Србија, Школска

14, Нови Сад

4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће:

Мастер инжењер технологије, истраживач приправник, Научни институт за прехранбене технологије, Универзитет у Новом Саду.

5. Година уписа и завршетка основних студија:2012-2016

Година уписа и завршетка мастер студија:2016-2017

Година уписа докторских студија:2017

6. Студијска група, факултет и универзитет (основне студије):

Прехранбена биотехнологија, Технолошки факултет Нови Сад, Универзитет у Новом Саду

7. Успех на основним студијама:9.60

Успех на мастер студијама: 10.0

8. Оцене из наставних предмета на докторским студијама: Методологија научно-истраживачког рада (10); Биоремедијација (10); Одабрана поглавља технологије квасца (10); Одабрана поглавља технологије пива (10); Одабрана поглавља технологије биоетанола (10); Валоризација нуспроизвода у сладарству и пиварству (10); Природни и синтетски антиоксиданти (10).

9. Наслов и оцена дипломског рада:

Производња и типови пива горњег врења, оцена 10

Наслов и оцена мастер рада:

Повећање ефикасности пуњења и паковања пива у повратну стаклену амбалажу, оцена 10

10. Знање светских језика (наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће)

Енглески језик - чита, пише, говори, одлично

Немачки језик - чита, пише, говори, задовољавајуће

11. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација):

Прехранбено инжењерство, Технологија биљних производа, Квалитет и безбедност хране биљног порекла.

III КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

Установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање (навести сва):

- Од октобра 2017. године кандидат је мастер инжењер технологије и докторант на Технолошком факултету, Универзитет у Новом Саду.
- Од 28.02.2018. године кандидат је изабран у звање истраживач приправник на Научном институту за прехранбене технологије у Новом Саду.
- Од 05.04.2018. године кандидат је запослен на Научном институту за прехранбене технологије у Новом Саду.

IV БИБЛИОГРАФИЈА РАДОВА

M24 Национални часопис међународног значаја
1. Rošul, M. Đ. , Mandić, A. I., Mišan, A. Č., Đerić, N. R., & Pejin, J. D. (2019). Review of trends in formulation of functional beer. <i>Food and Feed Research</i> , 46(1), 23-35.
M34 Саопштење са међународног скупа штампано у изводу
1. Rošul, M. , Mišan, A., Djerić, N., Mandić, A. (2018). Marigold (<i>Calendula Officinalis</i> L.) as a source of bioactive phenolic and carotenoid compounds for food industry. Book of Abstracts of the 4th International Congress "Food Technology, Quality and Safety", Novi Sad, Serbia, p.99.
2. Djerić, N., Plavšić, D., Rošul, M. , Mandić, A. (2018). Mycological image of industrial hemp seed. Book of Abstracts of the 4th International Congress "Food Technology, Quality and Safety", Novi Sad, Serbia, p.165.
Индекс компетентности
Група M20 = M24 (1 x 3) = 3
Група M30 = M34 (2 x 0,5) = 1
Укупно = 4 бода
V ОСТАЛО
<ol style="list-style-type: none"> 2012-2017. - током свих нивоа студија (до тренутка запослења), стипендиста Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, Фонда за младе таленте „Доситеја“ и Фондације „Carlsberg i Dunderski“. Фебруар-јул 2017. године – стручна шестомесечна пракса у компанији „Carlsberg Srbija“. Од 2017. године - члан Српског Хемијског друштва. 2018. године - учешће у организацији „IV International Congress „Food Technology, Quality and Safety“/Foodtech Congress and XVIII International Symposium „Feed Technology“, у Новом Саду. Улога водитеља програма конгреса. 2018. године- учешће на Фестивалу науке, у Новом Саду: радионица „Поврће и воће здравље покреће“. 2018. године- округли сто "Иновације у области хране и могућности њихове тржишне реализације: Модели финансијске подршке за мала и средња предузећа", Финс, Нови Сад. 2018. године- округли сто "Трансфер знања у мала и средња предузећа у прехранбеном сектору", Пољопривредни сајам, Нови Сад. Мај-јул 2019. године – стручно усавршавање током боравка у иностранству у INRA Институту, Марсеј, Француска, током периода од 2 месеца, у склопу акције EUROCAROTEN, COST програма мобилности студената докторских студија.
VI АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):
Кандидат Милана Рошул, мастер инжењер технологије, од 05.04.2018. године запослена је као истраживач приправник на Научном институту за прехранбене технологије у Новом Саду (ФИНС), преко пројекта Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије ТР 31029 "Функционални производи на бази жита намењени особама са метаболичким поремећајима". Своје радне задатке и истраживања изводи у оквиру Центра за воће и поврће, у оквиру ФИНС-а. Кандидат је упоредо на четвртој години докторских студија на Технолошком факултету у Новом Саду и досада је положила све испите

предвиђене планом и програмом студијског програма биотехнологија, при чему су изборни предмети повезани са проблематиком докторске дисертације. Такође, пријавила је тему докторске дисертације под називом "Функционални производи са додатом вредношћу на бази бундеве" коју је Комисија за оцену подобности теме, кандидата и ментора позитивно оценила, а 29.10.2020. Сенат Универзитета у Новом Саду је одобрио израду исте.

Током обављања задатака, кандидат је показао самосталност и иницијативу у научно-истраживачком раду, као и успешно функционисање у тимском раду. Поред експерименталних истраживања, активно учествује у изради научно-истраживачких публикација.

VII МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ И НА РАДНО МЕСТО СВАКОГ КАНДИДАТА ПОЈЕДИНАЧНО (на 1/2 стране куцаног текста, са називом звања за које је конкурс расписан):

На основу разматрања пријаве кандидата, досадашњег успеха на докторским студијама и интересовања кандидата за научну област у којој се бира у звање, са акцентом на научну грану *Прехрамбено инжењерство*, научну дисциплину *Технологија биљних производа*, ужу научну дисциплину *Квалитет и безбедност хране биљног порекла*, Комисија оцењује да мастер инжењер технологије **Милана Рошул** задовољава све услове да буде изабрана у звање **ИСТРАЖИВАЧ САРАДНИК** за наведену област.

VIII ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ САРАДНИКА

У Новом Саду 21.12.2020.

ПОТПИС ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

1. др Алена Ступар, научни сарадник, председник комисије

2. др Анамарија Мандић, научни саветник, члан комисије

3. др Оливера Шимурина, виши научни сарадник, члан комисије

НАПОМЕНА: Извештај се пише навођењем кратких одговора, са валидним подацима, у облику обрасца, без непотребног текста.

Разврставање и рангирање радова и индекс компетенције врше се односно израчунавају према правилнику надлежног министарства.

Члан комисије који не жели да потпише извештај јер се не слаже са мишљењем већине чланова комисије, дужан је да унесе у извештај образложење, односно разлоге због којих не жели да потпише извештај.