

В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

**С А Ж Е Т А К
РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ**

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: **Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет**
Ужа научна, односно уметничка област: **Наука о конзервасању и врењу**
Број кандидата који се бирају: **1**
Број пријављених кандидата: **1**
Имена пријављених кандидата:
1. Миле Вељовић

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Миле, Сретен, Вељовић**
- Датум и место рођења: **24.02.1984., Прибој**
- Установа где је запослен: **Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет**
- Звање/радно место: **Асистент са докторатом**
- Научна, односно уметничка област: **Биотехничке науке**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: **Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет**
- Место и година завршетка: **Београд, 2003.**

Мастер:

- Назив установе: -
- Место и година завршетка: -
- Ужа научна, односно уметничка област: -

Магистеријум:

- Назив установе: -
- Место и година завршетка: -
- Ужа научна, односно уметничка област: -

Докторат:

- Назив установе: **Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет**
- Место и година одбране: **Београд, 2017.**
- Наслов дисертације: **Хемијска, функционална и сензорна својства пива обогаћеног биолошки активним састојцима грожђа**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Наука о конзервасању и врењу**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- Сарадник у настави, **2017. година**
- Сарадник у настави (реизбор), **2018. година**
- Асистент са докторатом, **2019. година**
- Асистент са докторатом (реизбор), **2022. година.**

3) Испуњени услови за избор у звање ДОЦЕНТА

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

| | <i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i> | оцена / број година радног искуства |
|---|---|--|
| ① | Пристапно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе | Просечна оцена пристапног предавања 5,00. |
| ② | Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода | 2019/2020. год. - просечна оцена 4,66; 2020/2021. год. – просечна оцена 4,66. |
| ③ | Искуство у педагошком раду са студентима | Пет година од првог избора у сарадничко звање. |

| | <i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i> | Број менторства / учешћа у комисији и др. |
|---|---|--|
| 4 | Резултати у развоју научнонаставног подмлатка | Није применљиво. |
| 5 | Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама | Није применљиво. |

| | <i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i> | Број радова, саопштења, цитата и друго | Навести часописе, скупове, књиге и друго |
|---|---|--|--|
| ⑥ | Објављен један рад из категорије M21, M22 или M23 из научне области за коју се бира | Укупно 13 радова: M21 - 3 M22 - 4 M23 - 6 | 1. Davidović, S., Veljović, M., Pantelić, M., Baošić, R., Natić, M., Dabić, D., Pecic, S., Vukosavljević, P. (2013): Physicochemical, antioxidant and sensory properties of peach wine made from Redhaven cultivar, Journal of Agricultural and Food Chemistry, 61(6), 1357-1363. IF = 3,107; M21 https://doi.org/10.1021/jf3043727 2. Vladislavljevic, G.T., Vukosavljevic, P., Veljovic M. (2013): Clarification of red raspberry juice using microfiltration with gas backwashing: A viable strategy to maximize permeate flux and minimize a loss of anthocynins, Food and Bioproducts Processing, 91(4), 473-480. IF = 2,285; M21 https://doi.org/10.1016/j.fbp.2013.05.004 3. Suznjevic, D.Z., Petrovic, M., Pastor, F.T., Veljovic, M., Zlatanovic, |

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>S., Antic, M., Gorjanovic, S.Z. (2015): Reduction of Hg₂₊ by individual phenolics and complex samples and its application in polarographic antioxidant assay, Journal of The Electrochemical Society, 162(7), H428-H433. IF = 3,014; M21 https://doi.org/10.1149/2.0141507jes</p> <p>4. Veljovic, M., Djordjevic, R., Leskosek-Cukalovic, I., Lacic, N., Despotovic, S., Pecic, S., Nedovic, V. (2010): The possibility of producing a special type of beer made from wort with the addition of grape must, Journal of the Institute of Brewing, 116(4), 440-444. IF = 1,115; M22 https://doi.org/10.1002/j.2050-0416.2010.tb00795.x</p> <p>5. Pecić, S., Veljović, M., Despotović, S., Leskošek-Čukalović, I., Jadranin, M., Tešević, V., Nikšić, M., Nikićević, N. (2012): Effect of maturation conditions on sensory and antioxidant properties of old Serbian plum brandies. European Food Research and Technology, 235(3), 479-487. IF = 1,436; M22. https://doi.org/10.1007/s00217-012-1775-y</p> <p>6. Gorjanović, S., Komes, D., Laličić-Petronijević, J., Pastor, F. T., Belščak-Cvitanović, A., Veljović, M., Pezo, L., Sužnjević, D. Ž. (2017): Antioxidant efficiency of polyphenols from coffee and coffee substitutes-electrochemical versus spectrophotometric approach, Journal of food science and technology, 54(8), 2324-2331. IF = 1,797; M22. https://doi.org/10.1007/s13197-017-2672-y</p> <p>7. Veljović, S., Veljović, M., Nikićević, N., Despotović, S., Radulović, S., Nikšić, M., Filipović, L. (2017): Chemical composition, antiproliferative and antioxidant activity of differently processed Ganoderma lucidum ethanol extracts, Journal of food science and technology, 54(5), 1312-1320. IF = 1,797; M22. https://doi.org/10.1007/s13197-017-</p> |
|--|--|--|

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>2559-y</p> <p>8. Veljovic, M., Despotovic, S., Stojanovic, M., Pecic, S., Vukosavljevic, P., Belovic, M., Leskosek-Cukalovic, I. (2015): The fermentation kinetics and physicochemical properties of special beer with addition of Prokupac grape variety, <i>Chemical Industry & Chemical Engineering Quarterly</i>, 21(3), 391-397. IF = 0,617; M23. https://doi.org/10.2298/CICEQ140415041V</p> <p>9. Pecić, S., Nikićević, N., Veljović, M., Jardanin, M., Tešević, V., Belović, M., Nikšić, M. (2016): The influence of extraction parameters on physicochemical properties of special grain brandies with <i>Ganoderma lucidum</i>, <i>Chemical Industry & Chemical Engineering Quarterly</i>, 22(2), 181-189. IF = 0,664; M23 https://doi.org/10.2298/CICEQ150426033P</p> <p>10. Đorđević, S., Popović, D., Despotović, S., Veljović, M., Atanacković, M., Cvejić, J., Nedović, V., Leskošek-Čukalović, I. (2016): Extracts of medicinal plants - as functional beer additives, <i>Chemical Industry & Chemical Engineering Quarterly</i>, 22(3), 301-308. IF = 0,664; M23. https://doi.org/10.2298/CICEQ150501044D</p> <p>11. Petrović, M., Sužnjević, D., Pastor, F., Veljović, M., Pezo, L., Antić, M., Gorjanović, S. (2016): Antioxidant capacity determination of complex samples and individual phenolics - Multilateral approach, <i>Combinatorial Chemistry & High Throughput Screening</i>, 19 (1), 58-65. IF = 0,952; M23. https://www.ingentaconnect.com/content/ben/cchts/2016/00000019/00000001/art00008</p> <p>12. Platiša, M., Gal, V., Nestorović, Z., Leskošek-Čukalović, I., Despotović, S., Veljović, M., Petrović, A., Rajković, J., Đokić, V., Novaković, R., Gojković-Bukarica, Lj. (2017): Changes in linear and</p> |
|--|--|--|

| | | | |
|---|---|--|--|
| | | | <p>nonlinear measures of RR and QT interval series after beer intake, <i>Vojnosanitetski pregled</i>, 74(12), 1107-1111. IF = 0,405; M23. https://doi.org/10.2298/VSP150514316P</p> <p>13. Gorjanović, S., Pastor, F., Loupassaki, S., Veljović, M. S., Vukosavljević, P. V., Zlatanović, S., Pezo, L. (2020): Serbian aromatized wine "Bermet": Electrochemical, chemiluminescent and spectrophotometric determination of antioxidant activity, <i>Journal of the Serbian Chemical Society</i>, 85(4), 517-529. IF = 1,240; M23. http://dx.doi.org/10.2298/JSC190404139G</p> |
| ⑦ | Саопштена два рада на научном или стручном скупу (категије М31-М34 и М61-М64). | Укупно 28 радова: М33 - 13 М34 - 11 М64 - 4 | <p>1. Veljovic, M., Despotovic, S., Djordjevic, R., Pecic, S., Kalusevic, A., Leskosek-Cukalovic, I., Nedovic, V. (2011): Sensory and antioxidant properties of beer with <i>Juniperus communis</i> L., 11th International Congress of Engineering and Food, 22-26. May, Athens, Greece. Proceeding of 11th International Congress of Engineering and Food, FPE 851, ISBN: 978-960-89789-5-9. The Organizers: International Association for Engineering and Food. (M33)</p> <p>2. Veljovic, M., Davidovic, S., Pecic, S., Despotovic, S., Leskosek-Cukalovic, I., Vukosavljevic, P. (2012): Lycopene content and antioxidant capacity of tomato jam, 6th Central European Congress on Food, 23-26. May, Novi Sad, Serbia. Proceedings of 6th Central European Congress on Food, 138-143. ISBN 978-86-7994-027-8. The Organizers: Faculty of Agriculture, University of Belgrade; Institute of Food Technology, University of Novi Sad; Faculty of Technology, University of Novi Sad; Serbian Association of Food Technologists; Faculty of Technology and Metallurgy, University of Belgrade. (M33)</p> |
| 8 | Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање доцента из научне | | Није применљиво. |

| | | | |
|----|---|----------------------------|---|
| | области за коју се бира | | |
| 9 | Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира. | | Није применљиво. |
| 10 | Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту | Учесник на једном пројекту | 1. Национални пројекат: „Развој и примена нових и традиционалних технологија у производњи конкурентних прехранбених производа са додатом вредношћу за домаће и страно тржиште – СТВОРИМО БОГАТСТВО ИЗ БОГАТСТВА СРБИЈЕ“, бр. ИИИ 46001; циклус истраживања 2011-2018. Министарство просвете, науке и технолошког развоја. |
| 11 | Одобен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем) | Објављена 2 практикума | 1. Вукосављевић, П., Вељовић М. (2013): Технологија воћа и поврћа: практикум. Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет, Београд. ISBN 978-86-7834-144-1 2. Вукосављевић, П., Вељовић М. (2013): Технологија воћних сокова и освежавајућих безалкохолних пића: практикум. Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет, Београд. ISBN 978-86-7834-173-1 |
| 12 | Објављен један рад из категорије М21, М22 или М23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i> | | Није применљиво. |
| 13 | Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i> | | Није применљиво. |
| 14 | Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира. | | Није применљиво. |
| 15 | Цитираност од 10 хетеро цитата | | Није применљиво. |
| 16 | Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) <u>од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу од избора у претходно звање из научне области за коју се бира</u> | | Није применљиво. |
| 17 | Књига из релевантне области, одобрен џбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање | | Није применљиво. |

| | | | |
|----|---|--|------------------|
| 18 | Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...) | | Није применљиво. |
|----|---|--|------------------|

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

| <i>(изабрати 2 од 3 услова)</i> | <i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i> |
|--|--|
| 1. Стручно-професионални допринос | 1. Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству. ② Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа. 3. Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама. ④ Аутор или коаутор елабората или студија. ⑤ Руководилац или сарадник у реализацији пројеката. ⑥ Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката. 7. Поседовање лиценце. |
| 2. Допринос академској и широј заједници | 1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству. ② Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници. 3. Руковођење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета. ④ Руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената. 5. Учешће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.). 6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке. |
| 3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству | ① Учешће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству. 2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, ③ Руковођење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа. 4. Учешће у програмима размене наставника и студената. 5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. 6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству. |

***Напомена:** На крају табеле кратко описати заокружену одредницу

1. Стручно-професионални допринос

1.2. Кандидат је учествовао на 24 међународна и 4 национална скупа;

1.4. Кандидат је аутор студије техничке изводљивости за производњу новог типа иновативних PropSafe топлотних пумпи, а која је рађена за потребе компаније Алфа Клима из Књажевца (Прилог 5).

1.5. Тренутно је учесник једног пројекта које финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја Реп. Србије (Прилог 6).

1.6. Кандидат је коаутор једног новог техничког решења примењеног на националном нивоу (Прилог 7).

2. Допринос академској и широј заједници

2.2. Члан Комисије за стандарде и сродне документе KS E034-3, Воће, поврће и њихови производи (Прилог 8).

2.4. Члан организационог одбора националног студентског такмичења за најбољи екоиновативни производ „Escotrophelia“ и члан жирија међународног студентског такмичења Escotrophelia 2017 (Прилог 10).

3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству

3.1. Сарадник на пројекту (Прилог 6).

3.3. Председник струковног удружења: „Прехрамбено-технолошки савет Србије“ (Прилог 11).

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу прегледа поднете конкурсне документације констатовано је да се на расписани конкурс за избор у звање и на радно место доцента за ужу научну област Наука о конзервусању и врењу пријавио само један кандидат – др Миле Вељовић. Анализом укупних резултата наставног, научно-истраживачког и стручног рада др Милета Вељовића, Комисија закључује да кандидат испуњава све услове прописане Законом о високом образовању, Статутом факултета и Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду, да буде изабран у звање и на радно место доцента за ужу научну област Наука о конзервусању и врењу.

Кандидат је успешно одржао приступно предавање из уже научне области за коју се бира, које је Комисија оценила просечном оценом 5,00 (пет зарез нула). Своје обавезе у настави је ревносно испуњавао, о чему говоре и високе просечне оцене на студентским анкетама (2019/2020 – 4,66; 2020/2021 – 4,66). У свом досадашњем научном раду, др Миле Вељовић је самостално или у сарадњи са другим ауторима објавио 46 радова из научне области за коју се бира, са укупним коефицијентом научне компетентности $M=98,8$. Објавио је 13 радова у међународним часописима са SCI листе, а до сада је учествовао у реализацији три национална пројекта.

др Миле Вељовић је члан Комисије за стандарде и сродне документе KS E034-3 (Воће, поврће и њихови производи), а био је и члан радне групе за измену Правилника о квалитету производа од воћа и поврћа 2020. године. Један је од оснивача и председник „Прехрамбено-технолошког савета Србије“, који је последњих година имао запажену улогу у пружању стручне помоћи малим и средњим предузећима из области прераде воћа и поврћа.

Сагледавши досадашњи рад кандидата, Комисија позитивно оцењује пријаву коју је поднео др Миле Вељовић и предлаже Изборном већу Пољопривредног факултета Универзитета у Београду да га изабере у звање и на радно место ДОЦЕНТА за ужу научну област НАУКА О КОНЗЕРВИСАЊУ И ВРЕЊУ.

У Београду, 20.06.2022.

ПОТПИСИ
ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Др Тања Петровић, редовни професор
Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет
Ужа научна област: Наука о конзервусању и врењу
Председавајући Комисије

Др Саша Деспотовић, доцент
Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет
Ужа научна област: Наука о конзервусању и врењу
Члан Комисије

Др Александра Тепић Хорецки, редовни професор
Универзитет у Новом Саду, Технолошки факултет Нови Сад
Ужа научна област: Прехрамбено инжењерство
Члан Комисије