



Научно-стручно веће за техничко-технолошке науке

**Предмет:** Образац о испуњавању услова за избор у звање наставника

**Област:** Остале области

**Звање:** Редовни професор

Име и презиме

**Марко Малићанин**

Датум рођења

**10.10.1979.година**

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

**Пољопривредни факултет Крушевац, Универзитет у Нишу**

Радно место

**Наставник – Ванредни професор**

Датум расписивања конкурса

**31.12.2025.године**

Начин (место) објављивања

**Сајт факултета**

Звање за које је расписан конкурс

**Редовни професор**

Звање за које кандидат конкурише (заокружити одговарајућу опцију):

1. Доцент
2. Доцент или ванредни професор
3. Ванредни професор
4. Ванредни професор или редовни професор
5. **Редовни професор**

Ужа научна област

**Технологија и инжењерски процеси**

1. Испуњени услови за избор у звање ванредни професор

(навести датум и број Одлуке о избору у звање наставника, као и назив органа који је донео)

**11.04.2023.година**

**НСВ број 8/20-01-004/23-005**

2. позитивна оцена педагошког рада која се утврђује у складу са чланом 13. Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу („Гласник Универзитета у Нишу“ број 5/16)

(навести број и датум утврђене оцене)

3. Остварене активности бар у четири елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звања наставника

1. **Члан оцењивачке комисије МПШВ у оквиру Панела за сензорно оцењивање шире, вина и других производа за све категорије вина;**

3. Члан стручне радне групе МПШВ за израду нацрта Закона о вину и другим производима од грозђа и вина;
4. Члан Одбора Удружења за прехранбену индустрију у оквиру Привредне Коморе Србије;
5. Потпредседник групације за винарство и виноградарство у оквиру Привредне Коморе Србије;
6. Заменик председника Удружења произвођача вина са ознаком географског порекла Три Мораве;
7. Председник Управног одбора Савеза винара Србије до 2023.године, члан Управног одбора од 2023.године;
8. Члан организационог одбора научне конференције са међународним учешћем, на тему „Село и пољопривреда“, коју организује Пољопривредни факултет Универзитета Бјељина у септембру 2018.године;
9. Сарадник магазина о вину “Вине Стуле”. Аутор текстова: Chardonnay; Sauvignon blanc; Proкурас;
10. Стални члан панела за сензорно оцењивање вина у сертификованим лабораторијама Алфа Лаб, Александровац и Југоинспект Београд.
11. Председник Привременог Савета Академије васпитачко-медицинских струковних студија, са седиштем у Крушевцу у период од Априла 2019. до Фебруара 2020.
12. Члан редовног Савета Академије васпитачко-медицинских струковних студија, са седиштем у Крушевцу у период од Фебруара 2020. до Марта 2024.
13. Члан управног одбора Института за Крмно Биље из Крушевца.
14. Члан организационог одбора 16. конгреса воћара и виноградача Србије са међународним учешћем у организацији Пољопривредног факултета Универзитета у Новом Саду, Департмана за воћарство, виноградарство, хортикултуру и пејзажну архитектуру и Научно воћарског друштва Србије
15. Члан комисије за одбрану докторске дисертације - Милош П. Пурић, Могућност искоришћења семенки јабука као нуспроизвода прехранбене индустрије, Пољопривредни факултет, Београд - Земун, Докторска дисертација, 21.09.2021.година. (одлука број 32/26-6.1. од 28.04.2021.године).
16. Комисија за оцену научне заснованости теме докторске дисертације кандидата Стојана Манчића под називом „Нативни сојеви не-Saccharomycetes квасаца илозованих из епифитне микробиоте воћа – еколошки потенцијал и кинетика ферментације шире грозђа Прокупац“. Одлука број: НСВ 8/20-01-003/22-012 у Нишу, 06.04.2022.године.
17. Извођење наставе на свим нивоима студија.
18. Менторство и учешће у Комисијама за одбрану више завршних испита и мастер радова; и учешће у Комисијама за оцену заснованости теме и оцену и одбрану више докторске дисертације.
19. Рецензије радова у часописима међународног и националног значаја.
20. Учесће на већем броју међународних и националних научних скупова.

4. Остварени резултати у развоју научно-наставног подмлатка на факултету

1. Члан комисије за одбрану докторске дисертације - Милош П. Пурић, Могућност искоришћења семенки јабука као нуспроизвода прехранбене индустрије, Пољопривредни факултет, Београд - Земун, Докторска дисертација, 21.09.2021.година. (одлука број 32/26-6.1. од 28.04.2021.године).
  2. Комисија за оцену научне заснованости теме докторске дисертације кандидата Стојана Манчића под називом „Нативни сојеви не-Saccharomyces квасаца илозованих из епифитне микробиоте воћа – еколошки потенцијал и кинетика ферментације шире грожђа Прокупац“. Одлука број: НСВ 8/20-01-003/22-012 у Нишу, 06.04.2022.године.
5. Оригинално стручно остварење (пројекат, студије), односно, руковођење или учешће у научним пројектима
1. „Испитивање енолошког потенцијала и ревитализација винове лозе аутохтоне сорте багрина у циљу њеног очувања, потврде о аутентичности и унапређења“, Конкурс за расподелу подстицаја за унапређење система креирања и преноса знања кроз развој техничко-технолошких, примењених, развојних и иновативних пројеката у пољопривреди и руралном развоју у 2022. години, Носилац пројекта Пољопривредни факултет у Крушевцу ( Уговор бр. 680-00-00096/2/2022-02 од 25.05.2022. год., Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде- Управа за аграрна плаћања.
  2. "Трансфер знања уз имплементацију савремених дигиталних технологија као ефикасан и одржив начин за развој винарског сектора и популаризацију белих вина Србије", Конкурс за расподелу подстицаја за унапређење система креирања и преноса знања кроз развој техничко-технолошких, примењених, развојних и иновативних пројеката у пољопривреди и руралном развоју у 2021. години, Носилац пројекта Пољопривредни факултет у Крушевцу,(Бр. 680-00-00059/3/2021-02 од 14.07.2021.год.), Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде- Управа за аграрна плаћања,
  3. „Креирање јединственог брэнда српских вина и ракија кроз унапређење трансфера знања и технологија између научно-истраживачких институција и произвођача вина и ракија“ Конкурс за расподелу подстицаја за унапређење система креирања и преноса знања кроз развој техничко-технолошких, примењених, развојних и иновативних пројеката у пољопривреди и руралном развоју у 2020. години, Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде - Управа за аграрна плаћања. Партнер на пројекту Пољопривредни факултет у Крушевцу, Уговор о пословно-техничкој сарадњи са Пољопривредном станицом ДОО Нови Сад, бр:132/20 од 19.06.2020. год.
  4. "Подизање капацитета винарског сектора јачањем националног брэнда српских вина кроз едукацију и информисање произвођача и потрошача". Конкурс за расподелу подстицаја за унапређење система креирања и преноса знања кроз развој техничко-технолошких, примењених, развојних и иновативних пројеката у пољопривреди и руралном развоју у 2020. години, Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде - Управа за аграрна плаћања. Носилац пројекта: Пољопривредно саветодавна стручна служба Београд.
  5. 2021. Развојно иновативни пројекат у области пољопривреде и руралног развоја, према позиву и конкурс Министарства Пољопривреде Шумарства и Водопривреде Републике Србије – "Трансфер знања уз имплементацију савремених дигиталних технологија као ефикасан и одржив начин за развој винарског сектора и популаризацију белих вина Србије". Носилац пројекта: Пољопривредни факултет у Крушевцу универзитета у Нишу.
  6. 2022. „Испитивање енолошког потенцијала и ревитализација винове лозе аутохтоне сорте багрина у циљу њеног очувања, потврде о аутентичности и унапређења“, Конкурс за расподелу подстицаја за унапређење система креирања и преноса знања кроз развој техничко-технолошких, примењених, развојних и иновативних пројеката у пољопривреди и руралном развоју у 2022. години, Носилац пројекта Пољопривредни факултет у Крушевцу ( Уговор бр. 680-00-00096/2/2022-02 од 25.05.2022. год.,

**7. 2024. Научноистраживачки пројекат О-31-23 Потенцијал примене не-Саццхаромуцес квасаца у производњи алкохолних пића. Носилац пројекта: Технолошки факултет, Лесковац, Универзитет у Нишу. Финансијер: Српска Академија наука и уметности, огранак у Нишу**

7. У последњих пет година најмање један рад објављен у часопису који издаје Универзитет у Нишу или факултет Универзитета у Нишу или са SCI листе, у којем је првопотписани аутор

**Malićanin, M., Danilović, B., Mančić, S., Stojanović, S. S., Veljković, V., & Karabegović, I. (2024). Evaluation of yeast derivatives on Sauvignon blanc wine quality [Niš : Faculty of Sciences and Mathematics]. *Biologica Nyssana*. <https://doi.org/10.5281/zenodo.14258290>**

8. Од избора у претходно звање најмање два рада објављена у часописима:

- категорије M21, или
- категорија M22, или
- категорије M23 са петогодишњим импакт фактором већим од 0.49 према цитатној бази Journal Citation Report, или
- са SCI листе,

у којима је првопотписани аутор, при чему радови могу бити из различитих категорија или листи (навести податке о научним радовима, DOI бројеве)

**Malićanin, M., Karabegović, I., Đorđević, N., Mančić, S., Stojanović, S. S., Brković, D., & Danilović, B. (2024). Influence of the Extraction Method on the Biological Potential of *Solidago virgaurea* L. Essential Oil and Hydrolates. *Plants*, 13(16), 2187–2187. <https://doi.org/10.3390/plants13162187> (Kategorija M21)**

**Malićanin, M., Švarc-Gajić, J., Lević, S., Rac, V., Salević-Jelić, A., Pešić, M., Milinčić, D., Pasarin, D., & Rakić, V. (2025). Valorization of Grape Seed Cake by Subcritical Water Extraction [MDPI]. *Processes*, 13(5). <https://doi.org/10.3390/pr13051597> (Kategorija M22)**

**Malićanin, M., Stamenković Stojanović, S., Stanojević, J., Mančić, S., Danilović, B., & Karabegović, I. (2025). Strain-Dependent Contributions of *Hanseniaspora uvarum* Isolate to Apple Cider Fermentation, Chemical Composition and Aroma Complexity [MDPI]. *Fermentation*, 11(11), 650–650. <https://doi.org/10.3390/fermentation11110650> (Kategorija M22)**

8. замена: Један рад у часописима из наведених категорија и листе замењује се регистрованим патентом

8. замена: Један рад у часописима из наведених категорија и листе замењује се са два рада у часописима са SCIE листе у којима је бар у једном раду првопотписани аутор

8. замена: Један рад у часописима из наведених категорија и листи замењује се са два рада у часописима са SCIE листе у којима је кандидат коаутор, а доктор наука који је одбранио докторску дисертацију под менторством кандидата је бар у једном раду првопотписани аутор

9. Најмање шест излагања на међународним или домаћим научним скуповима (копије радова из Зборника радова скупа или потврде организатора скупа да су радови презентовани)

**Karabegović, I., Malićanin, M., Mančić, S., Stojanović, S. S., Veljković, V., & Danilović, B. (2023). Combined effects of native yeast strain and yeast derivatives on quality and sensory characteristics of Sauvignon blanc wine. 44th World Congress of Vine and Wine, Cadiz / Jerez, Spain. Dijon, France : OIV - International Organisation of Vine and Wine.**

**Mančić, S., Stojanović, S. S., Veljković, V., Malićanin, M., Danilović, B., & Karabegović, I. (2023). Effect of native yeast strain and various inactive yeast derivatives on Grašac wine quality. 15th International Symposium „Novel Technologies and Sustainable Development“.**

**Malićanin, M., Milanović, J., Mančić, S., Danilović, B., & Karabegović, I. (2023). Volatile and sensory profile of wine from Serbian local grape variety Bagrina. 15th International Symposium „Novel Technologies and Sustainable Development“. Leskovac : Faculty of Technology.**

**Milićević, T., Relić, D., Igor Kodranov, , Malićanin, M., & Popović, A. (2023). Environmental Pollution, Human Health Risk and Bioaccessibility Assessment of Potentially Toxic Elements from Agricultural Soils and Grapes. 23rd European Meeting on Environmental Chemistry - EMEC23. Chemical Society of Montenegro.**

**Milićević, T., Malićanin, M., Igor Kodranov, , Popović, A., & Relić, D. (2023). Environmental implication, human health risk and bioaccessibility assessments based on potentially toxic elements in vineyard soil and grapes. First Joint International Conference of Biogeochemistry of Trace Elements (ICOBTE) & International Conference of Heavy Metals (ICHMET).**

**Danilović, B., Malićanin, M., Stojanović, S. S., Mančić, S., Cvetković, D., & Karabegović, I. (2023). Yeast contribution to the volatile profile of Sauvignon blanc wine. VIII International Congress "Engineering, Environment and Materials in Processing Industry. Zvornik : UNIVERSITY OF EAST SARAJEVO, FACULTY OF TECHNOLOGY.**

**Stojanović, S. S., Mančić, S., Malićanin, M., Cvetković, D., Danilović, B., & Karabegović, I. (2023). Volatile profile of Grašac wines produced with different commercial inactivated yeast derivatives. 6th Congress of SCTM, 20–23 September 2023. Ohrid, R. Macedonia - BOOK of ABSTRACTS.**

**Mančić, S., Stojanović, S. S., Malićanin, M., Danilović, B., & Karabegović, I. (2025). Optimization of medium composition and cultivation conditions to enhance cell growth of the *Pichia kluyveri* K-1 yeast isolate. Book of Abstracts [Elektronski Izvor] / 16th International Symposium "Novel Technologies and Sustainable Development" Leskovac, October, 17-18, 2025. Leskovac : Faculty of Technology, 2025 (Leskovac : Faculty of Technology).**

**Mančić, S., Stamenković-Stojanović, S., Malićanin, M., Danilović, B., & Karabegović, I. (2025). Optimization of nutrient medium and process conditions for cell growth of yeast strain *Pichia kluyveri* K-1 [Leskovac : Faculty of Technology]. *Advanced Technologies*, 14(1), 57–70. <https://doi.org/10.5937/savteh2501056m>**

10. Цитираност од 10 хетеро цитата

**h индекс 7, број цитата 168 (извор Scopus)**

**h индекс 7, број цитата 144 (извор Web of Science)**

11. Услови за ментора (у последњих 10 година најмање пет радова објављених у часописима са импакт фактором са SCI листе, односно SCIE листе)

**M. Malićanin, B. Danilović, S. Stamenković Stojanović, D. Cvetković, M. Lazić, I. Karabegović and D. Savić: Pre-Fermentative Cold Maceration and Native Non-Saccharomyces Yeasts as a Tool to Enhance Aroma and Sensory Attributes of Chardonnay Wine. Horticulturae 2022, 8, 212. <https://doi.org/10.3390/horticulturae 8030212>. (kategorija M21)**

**I. Karabegović, M. Malićanin, N. Popović, S. Stamenković Stojanović, M. Lazić, J. Stanojević, B. Danilović (2022), Native Non-Saccharomyces yeasts as a tool to produce distinctive and diverse Tamjanika grape wines, Foods, 11 (13), 1935. <https://doi.org/10.3390/foods11131935> (kategorija M21)**

**Stamenković - Stojanović, S., Mančić, S., Cvetković, D., Malićanin, M., Danilović, B., & Karabegović, I. (2023). Impact of Commercial Inactive Yeast Derivatives on Antiradical Properties, Volatile and Sensorial Profiles of Grašac Wines [MDPI]. *Fermentation*, 9(5), 494–**

Mančić, S., Stamenković-Stojanović, S., Malićanin, M., Đorđević, N., Danilović, B., & Karabegović, I. (2024). Unlocking the oenological potential of native non-Saccharomyces yeasts from fruit microbiota [Leskovac : Faculty of Technology]. *Advanced Technologies*, 13(2), 22–34. <https://doi.org/10.5937/savteh2402022M> (kategorija M24)

Malićanin, M., Karabegović, I., Đorđević, N., Mančić, S., Stojanović, S. S., Brković, D., & Danilović, B. (2024). Influence of the Extraction Method on the Biological Potential of *Solidago virgaurea* L. Essential Oil and Hydrolates. *Plants*, 13(16), 2187–2187. <https://doi.org/10.3390/plants13162187> (kategorija M21)

Lević, S. M., Rac, V. A., Rakic, V. M., Salevic-Jelic, A. S., Hovjecki, M. R., Malicanin, M. V., Rabrenovic, B. B., Antic, M. P., & Nedovic, V. A. (2024). Cold-Pressed Grape Seed Oil Encapsulation Using a Submerged-Nozzle Dispersion Encapsulation Process. *PROCESSES*, 12(8), 1628–1628. <https://doi.org/10.3390/pr12081628> (kategorija M22)

Malićanin, M., Stamenković Stojanović, S., Stanojević, J., Mančić, S., Danilović, B., & Karabegović, I. (2025). Strain-Dependent Contributions of *Hanseniaspora uvarum* Isolate to Apple Cider Fermentation, Chemical Composition and Aroma Complexity [MDPI]. *Fermentation*, 11(11), 650–650. <https://doi.org/10.3390/fermentation11110650> (kategorija M22)

Malićanin, M., Švarc-Gajić, J., Lević, S., Rac, V., Salević-Jelić, A., Pešić, M., Milinčić, D., Pasarin, D., & Rakić, V. (2025). Valorization of Grape Seed Cake by Subcritical Water Extraction [MDPI]. *Processes*, 13(5). <https://doi.org/10.3390/pr13051597> (kategorija M22)

Потпис кандидата: \_\_\_\_\_



**Напомена:** Кандидат је дужан да попуњен, одштампан и потписан образац о испуњавању услова за избор у звање наставника достави факултету који је објавио конкурс заједно са осталом документацијом којом доказује да испуњава услове конкурса