

ДЕКАНУ ПОЉОПРИВРЕДНОГ ФАКУЛТЕТА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

На основу члана 10., Правилника о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду“ („Гласник Универзитета у Београду“ бр. 192/16, 195/16, 199/17, 203/18 и 223/21), подносим

ИЗВЕШТАЈ О РАДУ РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА

за период од 2016. до 2021. године

Име и презиме	Славица Р Тодић
Датум и место рођења	12.03.1965. Горњи Милановац
Ужа научна област	Опште виноградарство
Институт за	Хортикултуру
Катедра за	Виноградарство
Датум избора у звање редовног професора	27.10.2010.

БИБЛИОГРАФИЈА НАУЧНИХ И СТРУЧНИХ РАДОВА У ПРЕТХОДНОМ ПЕТОГОДИШЊЕМ ПЕРИОДУ

M14

1. Dragana Dabić Zagorac, **Slavica Todić**, Vera Rakonjac, Milica Sredojević, Maja Natić (2019): Characterization of Grapevine varieties Indigenous to the Balkan region. Grapevine at a Glance, chapter 1(1-43) ISBN 978-1-53616-400-8
2. Milica Sredojević, **Slavica Todić**, Nebojša Marković, Dragana Dabić Zagorac, Maja Natić (2019): Characterization and Clonal Selection of Serbian Autochthonous Variety Prokupac (*Vitis vinifera* L.). Grapevine at a Glance, chapter 2 (44-67) ISBN978-1- 53616-400-8

M21a

1. Milica M. Pantelić, Dragana Č. Dabić Zagorac, Sonja M. Davidović , **Slavica R. Todić**, Zoran S. Bešlić, Uroš M. Gašić, Živoslav Lj. Tešić , Maja M. Natić (2016): Identification and quantification of phenolic compounds in berry skin, pulp, and seeds in 13 grapevine varieties grown in Serbia. Food Chemistry 211:243-252. <https://doi.org/10.1016/j.foodchem.2016.05.051>

M21

1. Stefanovic, D.; Nikolic, N.; Kostic, L.; **Todic, S.**; Nikolic, M. (2021): Early Leaf Removal Increases Berry and Wine Phenolics in Cabernet Sauvignon grown in Eastern Serbia. Agronomy ,11, 238. <https://doi.org/10.3390/agronomy11020238>

2. Maja Natić, Dragana Dabić Zagorac, Uroš Gašić, Biljana Dojčinović, Ivanka Ćirić, Dubravka Relić, **Slavica Todić**, Milica Sredojević (2021): Autochthonous and international grape varieties grown in Serbia - Phenolic and elemental composition. Food Bioscience, vol. 40, pp.100889 DOI: [10.1016/j.fbio.2021.100889](https://doi.org/10.1016/j.fbio.2021.100889)
3. Danijela Šuković, Bojana Knežević, Uroš Gašić, Milica Sredojević, Ivanka Ćirić, **Slavica Todić**, Jelena Mutić and Živoslav Tešić (2020): Phenolic Profiles of Leaves, Grapes and Wine of Grapevine Variety Vranac (*Vitis vinifera* L.) from Montenegro. Foods, 9. DOI [10.3390/foods9020138](https://doi.org/10.3390/foods9020138)
4. Milica M. Pantelić, Dragana Č. Dabić Zagorac, Ivanka Ž. Ćirić, Marija V. Pergal, Dubravka J. Relić, **Slavica R. Todić** and Maja M. Natić (2017): Phenolic profiles, antioxidant activity and minerals in leaves of different grapevine varieties grown in Serbia. Journal of Food Composition and Analysis 62, 76-83. <https://doi.org/10.1016/j.jfca.2017.05.002>

M22

1. Pantelic Milica M, Dabic-Zagorac Dragana C, Gasic Uros M, Jovic Sonja, Beslic Zoran S, **Todic Slavica R**, Natic Maja M. (2018). Phenolic profiles of Serbian autochthonous varieties Prokupac and monovarietal international wines from the Central Serbia wine region. Natural product research 2018 32 (19):2356-2359. <https://dx.doi.org/10.1080/14786419.2017.1408107>

M23

1. Nebojša Marković, Zoran Pržić, Vera Rakonjac, **Slavica Todić**, Zorica Ranković-Vasić, Saša Matijašević, Zoran Bešlić (2017): Ampelographic characterization of *Vitis cv Prokupac* clones by multivariate analysis. Romanian Biotechnological Letters, Vol. 22, No. 5, pp. 12868 – 12875. <https://www.rombio.eu/vol22nr5/3%20Ampelographic%20characterization%20of%200%20%20%20%20%20Vitis%20cv%2013.7.pdf>

M33

1. Vuković Ana, Vujadinović Mirjam, Ruml Mirjana, Ranković Vasić Zorica, Pržić, Z., Bešlić, Z., Matijašević, S., Vujović, D., **Todić Slavica**, Marković, N., Sivčev Branislava, Žunić, D., Jakšić, D. (2018): Implementation of climate change science in viticulture sustainable development planning in Serbia XIII International Terroir Congress Zaragoza. <https://DOI.org/10.1051/e3sconf/20185001005>
2. Bešlić, Z., Pržić, Z., Matijašević, S., **Todić, S.**, Marković, N., Pešaković, M. (2017): Effect of bacterial fertilizer on growth, yield and grape quality of potted Cabernet Sauvignon (*Vitis vinifera* L.). Conference proceedings on CD-ROM. 13th Annual Meeting - "Durable agriculture – Agriculture of the future". 9-10.Nov.2017. Craiova, Romania.
3. Matijašević, S., Bešlić, Z., Pržić, Z., Žunić, D., **Todić, S.**, Marković, N., Ranković-Vasić, Z., Ćirković, B., Vukosavljević, V., Ćirković, D., Delić, M. (2017): Reaction of table grape varieties to low winter temperatures. Conference proceedings on CD-ROM. 13th Annual Meeting - "Durable agriculture – Agriculture of the future". 9-10.Nov.2017. Craiova, Romania.

M34

1. Pantelić, M., Gašić, U., Dojčinović, B., Dabić Zagorac, D., **Todić, S.**, Bešlić, Z., Tešić, Ž., Natić, M. (2016): Chemical characterization of grapevine (*Vitis vinifera* L.) leaves. Book of abstracts from 45th Conference of ESNA. 6th -8th September, Belgrade, Serbia. p. 28.
2. Beslic, Z., **Todić, S.** (2016): Effect of defoliation on yield, grape structure and quality of cv. Sauvignon blanc. 5. Међународни Симпозијум AgroRes, Бања Лука. 29.2. - 3.3. 2016.
3. **Todić, S.**, Beslic, Z. (2016): Response of cv Merlot (*Vitis vinifera* L) to Foliar Application of Plant Growth Regulators – Vegetative Growth, Shoot Maturity, Bud Winter Hardiness. 5. Међународни Симпозијум AgroRes, Бања Лука. 29.2. - 3.3. 2016.

M52

1. Bešlić, Z., **Todić, S.**, Marković, N., Pržić, Z. (2016): Influence of early basal leaf removal on yield components and must quality on cv. Sauvignon blanc. Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series, Vol 46 (1): 31-35. ISSN: 1841-8317. <http://anale.agro-craiova.ro/index.php/aamc/article/view/330/310>
2. Marković, N., Pržić, Z., **Todić, S.**, Bešlić, Z. (2016): Productive and technological characteristics of table varieties grown in the conditions of Oplenac vineyards. Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series, Vol 46 (1), 206-212. ISSN: 1841-8317.
3. Matijašević, M., Bešlić, Z., Pržić, Z., Žunić, D., **Todić, S.**, Marković, N., Ranković-Vasić, Z., Ćirković, B., Vukosavljević, V., Ćirković, D., Deliћ, M. (2016). Influence of cultivar characteristics of muscat table grapevine cultivars (*Vitis vinifera* L.) on grape brandy composition and quality. Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series, Vol 46 (1), 213-217. ISSN: 1841-8317 <http://anale.agro-craiova.ro/index.php/aamc/article/view/362/342>

M64

1. Бојана Станимировића, Јелена Поповић Ђорђевић, **Славица Тодић**, Урош Гашић, Томислав Гости, Борис Пејин, Живослав Тешић (2018): Енолошки параметри у карактеризацији вина: студија клонске селекције сорте каберне фран. Програм и зборник радова, Unifood Conference, 5 - 6. Октобар, 2018. Универзитет у Београду
2. Милица Средојевић, Драгана Дабић Загорац, Зоран Бешлић, Маја Натић, **Славица Тодић** (2018): Испитивање профила флаван-3-ола грожђа и вина аутохтоних сорти винове лозе применом танкослојне хроматографије. Програм и зборник радова, Unifood конференције, 5 - 6. октобар, 2018. Универзитет у Београду
3. Бешлић З., **Тодић, С.**, Ђорђевић, С. (2016): Утицај микробиолошких препарата на растење ластара, динамику полифенола и хлорофила у листу винове лозе (*Vitis vinifera* L.). Зборник апстраката са 15. Конгреса воћара и виноградара

Србије са међународним учешћем. 21 - 23. септембар, Крагујевац, Србија. Стр. 200.

4. Жунић, Д., Матијашевић, С., **Тодић, С.**, Бешлић, З., Сивчев, Б., Ранковић-Васић, З., Ћирковић, Б., Вукосављевић, В., Ћирковић, Д. (2016): Ампелографске карактеристике интродукованих клонова сорте Cabernet Sauvignon. Зборник апстраката са 15. Конгреса воћара и виноградара Србије са међународним учешћем. 21 - 23. септембар, Крагујевац, Србија. Стр. 158.
5. Матијашевић, С., Жунић, Д., **Тодић, С.**, Бешлић, З., Ћирковић, Б., Вукосављевић, В. (2016): Испитивање утицаја сортних карактеристика мускатних стоних сорти винове лозе (*Vitis vinifera* L.) на састав и квалитет ракије лозоваче. Зборник апстраката са 15. Конгреса воћара и виноградара Србије са међународним учешћем. 21 - 23. Септембар 2016., Крагујевац, Србија. Стр. 326.

НАСТАВНА АКТИВНОСТ У ПРЕТХОДНОМ ПЕТОГОДИШЊЕМ ПЕРИОДУ

А. Списак предмета са статусом предмета

1. Биологија и екологија винове лозе (обавезни ОАС)
2. Производња стоног грожђа (изборни/ОАС)
3. Производња лозног садног материјала (изборни/ОАС)
4. Расадничарство (изборни/ОАС)
5. Системи гајења винове лозе – управљање виноградима на различитим нивоима (обавезни МАС)
6. Тераари света (изборни/МАС)
7. Стручна пракса (обавезни МАС)
8. Физиологија винове лозе (изборни/ДАС)
9. Регулатори растења у виноградарству (изборни/ДАС)
10. Ампелологија (изборни/ДАС)
11. Методе истраживања у виноградарству (изборни/ДАС)
12. Методе истраживања у воћарству и виноградарству (изборни/ДАС)

Б. Списак менторства и/или учешћа у комисијама за одбрану завршних радова на докторским, специјалистичким или мастер академским студијама

Учешће у комисијама за одбрану завршног рада на докторским студијама

1. „Модел идентификације и приказа карактеристика земљишта на подручју крњевачког виногорја“, докторска дисертација, Кандидат Наташа С. Николић (одбрањена 2018. године).
2. „Хемијска карактеризација грожђа и сортних вина из различитих виногорја у Србији“, докторска дисертација, Хемијски факултет Универзитет у Београду. Кандидат, Милица М. Средојевић (одбрањена 2018. године).
3. „Карактеризација *Eutypa lata*, проузроковача одумирања чокота винове лозе у Србији и осетљивост сорти“, докторска дисертација, Кандидат, Сања П. Зивковић, (одбрањена 2019. године).

Списак менторства и/или учешћа у комисијама за одбрану завршних радова на мастер академским студијама

1. „Ефекти дефолијације на структуру бобице сорте каберне фран“, кандидат Јелена Игњатов, одбрањена 2021. (менторство)
2. „Привредно – технолошке карактеристике винских сорти у засадима светог манастира Копорин“, кандидат Катарина Делић, 2021.(учешће у комисији)
3. „Особине новоинтродукованих клонова сорти Бургундац сиви и Марселан“, Студент Тања М Мрчић, одбрањена 2021. (учешће у комисији)

ФАКУЛТЕТСКЕ, СТРУЧНЕ И ДРУШТВЕНЕ АКТИВНОСТИ У ПРЕТХОДНОМ ПЕТОГОДИШЊЕМ ПЕРИОДУ

Учешће у пројектима

1. „Истраживање климатских промена и њиховог утицаја на животну средину – праћење утицаја, адаптација и ублажавање" ИИИ 43007; Министарство просвете и науке Републике Србије, трајање пројекта: 2011 – 2019
2. „Примена нових генотипова и технолошких иновација у циљу поправке квалитета воћа и грожђа" 31063; Министарство просвете и науке Републике Србије, трајање пројекта: 2011 – 2019
3. Уговор о реализацији и финансирању научноистраживачког рада између министарства просвете, науке и технолошког развоја и Пољопривредног факултета у Београду, бр пројекта 451-03-9/2021-14/200161(2021-
4. „Трансфер знања од образовних институција ка произвођачима хране", 2018. Пољопривредни факултет Универзитет у Београду

Учешће у комисијама, одборима и стручним органима

- Члан комисије Изборног већа Пољопривредног факултета Универзитета у Београду за последипломске студије и докторат наука
- Председник Комисије Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије за признавање нових сорти и клонова винове лозе (од 2013. године)
- председавајући Комисије за припрему реферата за избор једног наставника у звање и на радно место редовног професора за ужу научну област Опште виноградарство, одлука бр. 420/8-3/1 од 27.6.2018. године. Кандидат др Зоран Бешлић, ванр. проф.
- Члан Комисије за припрему извештаја за избор једног наставника у звање и на радно место ванредног професора за ужу научну област Опште виноградарство. Решење број 300/6-3/11 од 28.5.2020. године. Кандидат, др Зоран Пржић, доцент
- председавајући Комисије за за припрему извештаја за избор једног наставника у звање и на радно место редовног професора за ужу научну област Опште виноградарство, решење бр. 400/9-3/5 од 24. 06. 2021. године. Кандидат др Драган Вујовић, ванр. проф.

- Шеф Катедре за виноградарство (2009 – 2021)
- ВД Шефа Катедре за виноградарство (од октобра 2021. године)
- Члан НН Већа Пољопривредног факултета
- Члан Савета Универзитета у Београду
- Члан стручног тима Центра за образовање и истраживање – AgroNET: стручни креатор два специјалистичка курса ”Савремени приступи производњи вина са печатом terroir-а I” одржан 2020. године и ” Савремени приступи производњи вина са печатом terroir-а II” одржан 2021. године
- Члан Научног одбора UNIFOOD конференције, организатор Универзитет у Београду, 2018.
- Председник Управног одбора Института за примену науке у Пољопривреди (од октобра, 2021. године)

29.12.2021. године

Подносилац извештаја

др Славица Р. Тодић