

**ИЗБОРНОМ ВЕЋУ
ПОЉОПРИВРЕДНОГ ФАКУЛТЕТА
УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ**

Предмет: Извештај комисије за избор у истраживачко звање, истраживач сарадник кандидата мастер - инж. Стефана Марјановића

На седници Изборног већа Пољопривредног факултета, Универзитета у Београду, одржаној 27.10.2022. године, решењем број 300/1-4 именована је Комисија за припрему Извештаја за избор у звање истраживач сарадник (на основу чл. 29. и 46. Статута Пољопривредног факултета Универзитета у Београду) за област Биотехничке науке, грана Пољопривреда, научна дисциплина Сточарство, ужа научна дисциплина Рибарство.

На основу анализе достављене документације, познавања кандидата и увида у професионалну активност кандидата, Комисија у саставу: Др Зоран Марковић, редовни професор Пољопривредног факултета; Др Марко Станковић, доцент Пољопривредног факултета и Др Ивана Живић, редовни професор, Биолошког факултета, подноси следећи

ИЗВЕШТАЈ

БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Стефан Марјановић је рођен 02. маја 1992. године у Пожаревцу. Основну школу „Вук Караџић“ у Пожаревцу завршио је 2007. године са одличним успехом. Техничку школу са домом ученика „Никола Тесла“ у Костолцу, завршио је 2011. године са одличним успехом.

Пољопривредни факултет Универзитета у Београду, одсек за Зоотехнику, уписао је школске 2012/13. године. Дипломски рад под називом „Активност пчела и припрема пчелињих друштава за презимљавање“, одбранио је 22. новембра 2017. године са оценом 10 (десет), чиме је стекао стручни назив дипломирани инжењер пољопривреде. Основне студије завршио је са просечном оценом 8,57. Мастер академске студије уписао је школске 2018/19. године на истом факултету. Положио је све испите прописане студијским програмом Пољопривредне науке, модул Зоотехника, и 26. септембра 2019. године одбранио мастер рад под називом „Исхрана шарана (*Cyprinus carpio*) у полуинтензивном систему гајења смешама са различитим садржајем протеина“, са оценом 10 (десет), чиме је завршио мастер академске студије са просечном оценом 9,57 и стекао академски назив мастер инжењер пољопривреде. Докторске академске студије је уписао школске 2019/2020. године на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду, студијски програм Пољопривредне науке, модул Зоотехника.

Веће научне области биотехничких наука 11.10.2022. године је дало сагласност на одлуку Наставно-научног већа Пољопривредног факултета (32/10-5.6. од 28.09.2022.) о прихватању теме докторске дисертације Стефана Марјановића, под насловом “Ефекат коришћења алтернативних извора протеина анималног порекла у храни за рибе на производне карактеристике и антиоксидативни статус гајеног шарана (*Cyprinus carpio*, L., 1758) и калифорнијске пастрмке (*Oncorhynchus mykiss*, W., 1729)“ под менторством проф. др Зорана Марковића и др Јелене Вранковић, вишег научног сарадника (број 61206-3939/2-22)

У звање истраживач приправник кандидат је изабран 30.01.2020. године, када започиње рад, у својству сарадника на пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја ТР - 31075, на Пољопривредном факултету, Универзитета у Београду.

Кандидат се служи енглеским језиком. Познаје рад на рачунару (и активно се њиме служи). Од личних и професионалних особина Стефана истичемо спремност за учење, флексибилност, комуникативност, отвореност за сарадњу, одговорност и ажурност, мотивисаност, итд.

НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ РАД

Кандидат је у досадашњем раду, учествовао у поставци, реализацији и тумачењу резултата више експеримената из програма исхране шарана и пастрмки, као и у истраживањима из области селекције риба (шарана и калифорнијске пастрмке). У свом истраживачком раду највише пажње усмерава ка проблематици исхране риба, а пре свега шарана, пастрмки и цверглана.

Као резултат досадашњих истраживања, кандидат је као коаутор објавио 4 научна рада од тога је један из категорије M21 („Antioxidant biomarker profile of chironomid larvae from carp ponds: Evaluation of the effects of different fish feeding patterns“).

ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ

На основу прегледа приложене документације и анализе досадашњег научноистраживачког рада кандидата Стефана Марјановића, комисија закључује да се ради о кандидату која са успехом усваја методе научноистраживачког рада, који се веома добро сналази у дизајнирању, поставци и реализацији експеримената из области исхране риба, као и обради добијених резултата. Са успехом користи искуства и објављене резултате других истраживача која интегрише у осмишљавању нових експеримената и њиховој поставци. Кандидат је као резултат досадашњег учешћа у тимском истраживачком раду објавио (као коаутор) 4 научна рада.

Имајући наведено у виду, Комисија сматра да кандидат испуњава услове предвиђене Законом о научноистраживачкој делатности („Службени гласник РС“, бр. 112/2015) и Правилником о поступку, начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача за стицање звања истраживач сарадник и са задовољством предлаже Изборном већу и Декану Пољопривредног факултета да кандидат Стефан Марјановић, мастер инжењер, буде изабран у звање истраживач сарадник за научну област Биотехничке науке, грана Пољопривреда, научна дисциплина Сточарство, ужа научна дисциплина Рибарство.

У Београду, 28.10.2022.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

др Зоран Марковић, редовни професор
Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет,
(ужа научна област: Примењена зоологија и рибарство)

др Марко Станковић, доцент
Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет,
(ужа научна област: Примењена зоологија и рибарство)

др Ивана Живић, редовни професор
Универзитет у Београду – Биолошки факултет,
(ужа научна област: Морфологија, систематика
и филогенија животиња)

Прилог 1. Списак саопштених и објављених научних и стручних радова кандидата

1. Nedić, N., **Marjanović, S.**, Jevtić, G. (2018). The correlation of natural *Varroa destructor* mortality method and application of “Superstrips” preparation. Abstract book, IX International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2018", 04-07 October, 2018, Jahorina, Bosnia and Herzegovina.
2. Božanić, M., Živić, I., **Marjanović, S.**, Stojanović, K., Stanković, M., Vukojević, D., Marković, Z. (2019). Does the supplemental feed type used for carp nutrition influence on mentum deformities in *Chironomus plumosus* larvae? Abstract book, 11th Symposium for European Freshwater Sciences, June 30–July 5, 2019, Zagreb, Croatia, pp.436.
3. Марковић, З., Станковић, М., Вукојевић, Д., Рашковић, Б., Живић, И., Дулић, З., Голубовић, В., **Марјановић, С.**, Стојановић, К., Божанић, М., Полексић, В. (2022). Центар „Мали Дунав“ – образовни и научни полигон за мале и велике истраживаче Књига сажетакa. Трећи конгрес биолога Србије, 21. – 25. 09. 2022. Златибор, Србија, пп. 203.
4. Vranković, J., Božanić, M., Živić, M., Marković, Z., **Marjanović, S.**, Golubović, V., Živić, I. (2022). Antioxidant biomarker profile of the chironomid larvae from carp ponds: assessing the impact of different fish feeding patterns. *Aquaculture Reports*, 27, <https://doi.org/10.1016/j.aqrep.2022.101387>