

**ИЗБОРНОМ ВЕЋУ
ПОЉОПРИВРЕДНОГ ФАКУЛТЕТА
УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ**

Предмет: Извештај комисије поводом захтева за избор у истраживачко звање истраживач сарадник, за кандидаткињу Крстину Зељић Стојиљковић, мастер инжењера пољопривреде за област Биотехничке науке, грана-Пољопривреда, научна дисциплина Сточарство и ужа научна дисциплина-Генетика и оплемењивање

У складу са Законом о науци и истраживачима (“Сл.гласник РС” бр. 49/2019), и Правилником о стицању истраживачких и научних звања (“Сл.гласник РС” бр. 159/2020), и на основу одлуке Изборног већа Пољопривредног факултета Универзитета у Београду, број **300/6-5** од 31.3.2022. године, именовани смо у Комисију за припрему Извештаја за избор кандидаткиње Крстине Зељић Стојиљковић, мастер инжењера пољопривреде у звање истраживач сарадник за област Биотехничке науке, грана – Пољопривреда, научна дисциплина – Сточарство и ужа научна дисциплина – Генетика и оплемењивање.

Након анализе приложене документације и на основу познавања кандидата Комисија у саставу:

др Владан Богдановић, редовни професор Пољопривредног Факултета Универзитета у Београду,

др Драган Станојевић, доцент Пољопривредног Факултета Универзитета у Београду,

др Милун Петровић, редовни професор Агрономског Факултета Универзитета у Крагујевцу,

подноси следећи:

ИЗВЕШТАЈ

Биографски подаци

Кристина Зељић Стојиљковић рођена је 27. септембра 1994. године у Љубовији. Након завршене Средње пољопривредне школе у Шапцу, 2013. године, уписује основне академске студије на Пољопривредном факултету, Универзитет у Београду, смер Зоотехника. Основне академске студије завршава 2017. године, са просечном оценом 9,17, чиме стиче звање дипломирани инжењер пољопривреде. Мастер студије на истом смеру завршава 2018. године, са просечном оценом 9,71 и стиче звање мастер инжењер пољопривреде. Докторске академске студије, у оквиру студијског програма Пољопривредне науке, модул Зоотехника, уписује исте године. Тренутно је студент треће године докторских студија. Након избора у звање истраживач приправник, у јуну 2019. године, Кристина је ангажована на Пољопривредном факултету, на Катедри за опште сточарство и оплемењивање домаћих и гајених животиња, на пословима везаним за научно-истраживачку делатност. Одлуком бр. 61206-727/2-22 Већа научних области биотехничких наука Универзитета у Београду дата је сагласност о прихватању теме

докторске дисертације под називом: “Процена генетских параметара за производне и функционалне osobine у популацији коза у Републици Србији“ под менторством доцента др Драгана Станојевића. Кандидаткиња поседује напредни ниво знања енглеског језика и одговарајуће вештине рада у оквиру неколико програмских пакета.

Научно-истраживачка делатност

Као аутор и коаутор, кандидаткиња је објавила шест радова, један пре избора у звање истраживач приправник и пет након избора у поменуто звање.

Радови штампани пре избора у звање истраживач приправник

Пре избора кандидаткиња је објавила рад штампан у целини на међународном скупу (категорија М33):

1. Mekić C., Perišić P., Vujić R., **Zeljić K.** (2018): Influence of mating season and natural gonadotropic hormone application in anestrus season on sheep fertility and lamb body weight at birth. Proceeding of the International Symposium on Animal Science. Belgrade, November, 22-23th, p. 53-58. (M33)

Радови штампани након избора у звање истраживач приправник

Након избора у звање истраживач приправник кандидаткиња је објавила пет научних радова, од чега два у категорији часописа од међународног значаја верификованог посебном одлуком, једно саопштење са међународног скупа штампано у целини и два саопштења са националног скупа штампана у целини.

1. **Zeljić K.**, Stanojević D., Bogdanović V., Gligović N., Stepić S. (2021): Uticaj godine, pola i tipa rođenja na telesnu masu i porast jagnjadi bergamo rase ovaca. “XXVI Savetovanje o biotehnologiji”. Čačak, 12-13. mart, str. 199-204. (M63)
2. Gligović N., Bogdanović V., Stanojević D., Đedović R., **Zeljić K.** (2021): Fenotipska varijabilnost linearno ocenjenih osobina tipa prvotelki holštajn-frizijske rase. “XXVI Savetovanje o biotehnologiji”. Čačak, 12-13. mart, str. 227-234. (M63)
3. Cekić B., Ružić-Muslić D., Maksimović N., Caro-Petrović V., **Zeljić Stojiljković K.**, Ćosić I., Beskorovajni R. (2021): Effect of year, lambing season, sex and birth type on early performance in mis lambs. *Biotechnology in Animal Husbandry*, 37 (4): 255-262. <https://doi.org/10.2298/BAH2104255C> (M24)
4. Stojiljković N., Radojković D., Savić R., Gogić M., Živković V., Marinković M., **Zeljić K.** (2020): Influence of genotype, farm and test year on the variability of traits monitored in the performance test of gilts. 55th Croatian & 15th International Symposium on Agriculture, Vodice, Croatia, February 16-21., p.474-478. (M33)
5. **Zeljić K.**, Stanojević D., Bogdanović V., Mekić C., Ružić-Muslić D., Maksimović N., Stojiljković N. (2019): Estimation of growth traits heritability coefficients in sheep. *Biotechnology in Animal Husbandry*, 35 (4): 347-355. (M24)

Укупна научна компетенција изражена кроз М коефицијент износи 9, 1 пре избора у звање истраживач приправник и 8 након избора у поменуто звање.

Закључак и предлог

На основу поднете документације и анализе досадашњег рада Крстине Зељић Стојиљковић, мастер инжењера пољопривреде, Комисија закључује да је кандидаткиња, током основних, мастер студија и докторских студија као одличан и одговоран студент показала интересовање и склоност ка научноистраживачком раду из области генетике и оплемењивања домаћих животиња. Комисија је сагласна у оцени и закључку да кандидаткиња испуњава све услове дефинисане Законом о науци и истраживачима и Правилником о стицању истраживачких и научних звања за стицање звања истраживач-сарадник и у складу са тим предлаже Изборном већу и Декану Пољопривредног факултета Универзитета у Београду да Крстину Зељић Стојиљковић, мастер инжењера пољопривреде, изабере у звање истраживач-сарадник у области Биотехничких наука, грана Пољопривреда, научна дисциплина Сточарство, ужа научна дисциплина Генетика и оплемењивање.

У Београду,

04.04.2022.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

др Владан Богдановић, редовни професор
Пољопривредног Факултета Универзитета у
Београду.

Ужа научна област: Опште сточарство и
оплемењивање домаћих и гајених животиња

др Драган Станојевић, доцент
Пољопривредног Факултета Универзитета у
Београду.

Ужа научна област: Опште сточарство и
оплемењивање домаћих и гајених животиња

др Милун Петровић, редовни професор
Агрономског Факултета Универзитета у
Крагујевцу.

Ужа научна област: Сточарство