

**ИНСТИТУТ ЗА РАТАРСТВО И ПОВРТАРСТВО,
Институт од националног значаја за Републику Србију
НОВИ САД**

РЕЗИМЕ ИЗВЕШТАЈА О КАНДИДАТУ ЗА СТИЦАЊЕ НАУЧНОГ ЗВАЊА

I. ОПШТИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

Име и презиме: **Златица Мамлић**

Година рођења: **1983.**

ЈМБГ: **1203983845209**

Назив институције у којој је кандидат стално запослен: **Институт за ратарство и повртарство, Институт од националног значаја за Републику Србију, Нови Сад**

Дипломирала: **2008. године**

Факултет: **Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду**

Магистрирала: **2013. године**

Факултет: **Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду**

Докторирала: **2020. године**

Факултет: **Пољопривредни факултет Универзитет у у Новом Саду**

Постојеће научно звање: **научни сарадник**

Научно звање које се тражи: **виши научни сарадник**

Област науке у којој се тражи звање: **Биотехничке науке**

Грана науке у којој се тражи звање: **Пољопривреда**

Научна дисциплина у којој се тражи звање: **Ратарство и повртарство**

Ужа научна дисциплина у којој се тражи звање: **Семенарство**

Назив матичног научног одбора којем се захтев упућује: **МНО за биотехнологију и пољопривреду**

II. ДАТУМ ИЗБОРА-РЕИЗБОРА У НАУЧНО ЗВАЊЕ:

Датум покретања поступка за избор у Вишег научног сарадника: **17. мај 2024.**

Стечено звање Научни сарадник: **25. март 2021.**

III. НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ РЕЗУЛТАТИ (ПРИЛОГ 1 И 2 ПРАВИЛНИКА):

1. Радови објављени у научним часописима међународног значаја (M20):

	број	вредност	укупно
M21a	1	10,0	6,25*
M21	4	8,0	18,0**
M22	2	5,0	10,0
M23	5	3,0	15,0
M24	9	3,0	27,0

* нормирано по формули $K/((1+0.2(n-7))$

** радови категорије Case Report

2. Зборници са међународних научних скупова (M30):

	број	вредност	укупно
M33	4	1,0	3,21
M34	9	0,5	4,07*

*нормирано по формули $K/((1+0.2)(N-7))$

4. Националне монографије, тематски зборници, лексикографске и картографске публикације националног значаја; научни преводи и критичка издања грађе, библиографске публикације (M40):

5. Часописи националног значаја (M50):

	број	вредност	укупно
M51	3	2,0	6,0
M52	5	1,5	7,5
M53	6	1,0	6,0
M54	3	2,0	6,0

6. Зборници скупова националног значаја (M60):

	број	вредност	укупно
M61	1	1,5	1,5
M63	44	0,5	21,12*
M64	3	0,2	0,6

*нормирано по формули $K/((1+0.2)(N-7))$

7. Патенти (Сорте) (M90)

	број	вредност	укупно
M92	1	12	12
M96	2	8	16
M97	4	5	20
M98	2	3	6

Табела 1. Укупне вредности М коефицијената према категоријама прописаним у Правилнику за област техничко-технолошких и биотехничких наука

Диференцијални услови	Категорија резултата	Неопходно пре рока	Остварен број бодова**
Виши научни сарадник	Укупно	50+25=75	186,25 >148,33%
Обавезни (1)*	M10+M20+M31+M32+M33 +M41+M42+M51+M80+M90+M100	40+20=60	139,46 >132,43%
Обавезни (2)*	M21+M22+M23+M81-85+M90-96+M101-103+M108	22+11=33	77,25 >134,09%
	M21+M22+M23	11+5,5=16,5	49,25 >198,49%
	M81-M85+M90-M96+M101-103 +M108	5+2,5=7,5	28 >273,33%

*За избор у звање виши научни сарадник, у групацији „Обавезни (2)“, кандидат мора да оствари најмање 11 поена у категоријама M21–23 и најмање 5 поена у категоријама M81–85 + M90–96+M101–103+M108

** приказано је колико је % кандидаткиња остварила више бодова у односу на неопходан број

За избор у звање **виши научни сарадник пре Законом одређеног рока**, потребни су следећи диференцијални услови, уз напомену да се потребни поени за избор у звање виши научни сарадник морају увећати за једну половину:

1. укупан број поена потребан за избор у звање виши научни сарадник уз увећање за једну

половину због избора пре Законом одређеног рока износи **75 поена** (50+25=75)
др Златица Мамлић је остварила **186,25 поена**;

2. у групацији Обавезни (1*) потребно је да кандидаткиња оствари **60 поена** (40+20=60) из категорије радова M10+M20+M31+M32+M33+M41+M42+M51+M80+M90+M100
др Златица Мамлић је остварила **139,46 поена**;

3. у групацији Обавезни (2*) потребно је да кандидаткиња оствари најмање **33 поена** (22+11=33) за категорије M21+M22+M23+M81-85+M90-96+M101-103+M108
др Златица Мамлић је остварила **77,25 поена**;

4. из групације Обавезни (2*) за коју је потребно остварити **16,5 поена** (11+5,5=16,5) из категорија M21+M22+M23, кандидаткиња је остварила **49,25 поена** и најмање **7,5 поена** (5+2,5=7,5) у категоријама M81-M85+M90-M96+M101-103+M108
др Златица Мамлић је остварила **28 поена**.

IV КВАЛИТАТИВНА ОЦЕНА НАУЧНОГ ДОПРИНОСА (прилог 1. Правилника)

1. Показатељи успеха у научном раду:

(Награде и признања за научни рад додељене од стране релевантних научних институција и друштава; уводна предавања на научним конференцијама и друга предавања по позиву; чланства у одборима међународних научних конференција; чланства у одборима научних друштава; чланства у уређивачким одборима часописа, уређивање монографија, рецензије научних радова и пројеката)

Др Златица Мамлић је учествовала на већем броју научних скупова на којима је као аутор или коаутор поднела већи број радова у виду усмених саопштења или постера. Предавање по позиву др Златица Мамлић је имала на националном скупу са међународним учешћем "Биотехнологија и савремени приступ у гајењу и оплемењивању биља" у организацији Института за повртарство у Смедеревској Паланци 2. новембра 2023.

Др Златица Мамлић је стални рецензент часописа Journal of Agriculture Science (Belgrade) (<http://joas.agrif.bg.ac.rs/>). Кандидаткиња је рецензирала радове у часописима Journal of Soil Science and Plant Nutrition (M22), Scientific Reports (M22), Applied Water Science (M21), Contemporary Agriculture (M24), Acta Agruculturae Serbica (M24) и Agro-knowledge Journal (M52).

Чланство у научним удружењима:

1. Члан Центра изузетних вредности за легуминозе,
2. Члан Друштва за физиологију биљака Србије и
3. Члан Друштва селекционара и семенара Републике Србије.

На званичном сајту Департмана за пољопривреду владе САД је доступан рад "The Use of Electrostatic Field to Improve Soybean Seed Germination in Organic Production" (аутори Mamlić Z., Maksimović I., Čanak P., Mamlić G., Đukić V., Vasiljević S., Dozet G.), препознат као иновативни приступ решавању проблема у биљној производњи. (The Use of Electrostatic Field to Improve Soybean Seed Germination in Organic Production - PubAg (usda.gov))

2. Ангажованост у развоју услова за научни рад, образовању и формирању научних кадрова

(Допринос развоју науке у земљи; менторство при изради мастер и докторских радова, руковођење специјалистичким радовима, педагошки рад; међународна сарадња; организација научних скупова)

Допринос развоју науке у земљи

Практичан значај истраживања којима се бави кандидаткиња и које је приказала у објављеним радовима, огледа се у могућности примене различитих метода које могу да побољшају квалитет семена легуминоза. Истраживања се углавном односе на методе које се могу применити у систему одрживе пољопривредне производње. Данас у многим земљама расте свест да је осим квантитета важна и здравствено безбедна храна. Међутим, постоји мали број прихваћених метода које се успешно могу користити у систему одрживе пољопривредне производње. Због тога је кандидаткиња највећи део својих истраживања из области семенарства усмерила на проналажење и примену

алтернативних мера како би се избегле нежељене последице. Две методе које се могу користити у одрживој пољопривредној производњи, а које су веома различите по начину примене и деловању на семе, су биљни водени екстракти и електростатичко поље.

Поред примене водених биљних екстраката у семенарству, кандидаткиња се интензивно бави истраживањима њихове употребе у области агротехнике. Због тога, многи радови кандидаткиње дају одговоре на питања како водени биљни екстракти утичу на принос, компоненте приноса, хемијски квалитет семена и друго.

Учешће у комисијама за оцену и одбрану докторских дисертација

Др Златица Мамлић је 6. децембра 2023. на Наставно научном већу Факултета за биофарминг, Мегатренд Универзитета (дел. бр. 174/23) именована за коментора за израду докторске дисертације студенткиње Асме Муссе Абдурхман под називом „Промене морфолошких особина биљака, хемијског састава и приноса зрна услед фолијарне примене водених екстраката биљака и ефективних микроорганизама у органској производњи соје (*Glycine max* L.)“ на Мегатренд Универзитету, Факултет за биофарминг, Бачка Топола. Др Златица Мамлић је учествовала у осмишљавању докторске дисертације Асме Муссе Абдурхман чија је реализација у току.

Такође, била је ангажована на изради докторске дисертације кандидата Абдуладим Елтреки „Интеракција генотипа соје (*Glycine max* L.) и ђубрења на морфолошке особине биљака, хемијски састав и принос зрна“, која је одбрањена на Мегатренд Универзитету у Београду, Факултету за биофарминг 29. децембра 2020. Др Златица Мамлић је била ангажована и на изради докторске дисертације дипл. инж. мастер Ане Ухларик „Варијабилност агрономских особина протеинског грашка у различитим агроколошким условима Европе“. Докторска дисертација је одбрањена 9. новембра 2023. Код обе докторске дисертације сарадња је потврђена и у захвалници. Из ових дисертација проистекло је неколико научних радова на којима је др Златица Мамлић коаутор.

Чланство у комисијама за избор у звање

Одлуком Научног већа Института за ратарство и повртарство Нови Сад (24-76/4276-1) са 53. редовне седнице одржане 28. децембра 2021. др Златица Мамлић је именована за председника комисије дипл. инж. мастер Ане Ухларик за избор у звање истраживач сарадник за НО Биотехничке науке. Одлуком Научног већа Института за ратарство и повртарство Нови Сад (03-76/4646-1) од 28. децембра 2023. др Златица Мамлић је именована за члана комисије др Ане Ухларик за избор у звање научни сарадник за НО Биотехничке науке.

Међународна сарадања

Др Златица Мамлић је била учесник на три билатерална пројекта и два међународна пројекта из програма Хоризонт 2020. Тренутно је члан два међународна пројекта из програма Хоризонт Европа.

Др Златица Мамлић има дугогодишњу сарадњу са Пољопривредним факултетом из Бијељине (Република Српска, Босна и Херцеговина). Ова сарадња је у виду извођења заједничких вишегодишњих огледа, сакупљању и обради резултата и писању заједничких радова. Као резултат добре сарадње публиковано је 38 научних радова и

саопштења. Одлична сарадња остварена је и са Институтом за експерименталну ботанику Националне академије наука Белорусије. Резултат сарадње је 10 објављених научних радова и саопштења. Резултат заједничких истраживања са студентима из Либије који студирају на Факултет за биофарминг из Бачке Тополе је 8 објављених радова, једна одбрањена и једна докторска дисертација која је у току.

Кандидаткиња је, као руководилац, учествовала у писању пројекта у оквиру билатералне сарадње између Републике Србије и Републике Хрватске за период 2024-2026. Институција партнер на пројекту је Завод за биљну биоразноликост, Свеучилиште у Загребу, Агрономски факултет, Загреб, Хрватска

ОРГАНИЗАЦИЈА НАУЧНОГ РАДА

Руковођење пројектима, потпројектима и задацима

Ангажовање на пројектима:

Др Златица Мамлић је у својој каријери била ангажована на следећим пројектима:

Пројекти Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије

1. Интердисциплинарни приступ стварању нових сорти соје и унапређења гајења и дораде семена. Број пројекта: ТР 31022. Трајање пројекта: 2013 - 2019.
2. Развој нових сорти и побољшање технологија производње уљаних биљних врста за различите намене. Број пројекта ТР 31025. Трајање пројекта: 2012 - 2019.

Пројекти финансирани од стране Покрајинског секретаријата за науку и технолошки развој АП Војводине

Одржива производња биљних протеина: соја, микроорганизми, одговор на климатске промене. Број пројекта 114142-451-2463/2018-03. Трајање пројекта: 2016 - 2019.

Међународни научно-истраживачки пројекти:

1. Билатерални пројекат Република Србија – Народна Република Кина: Соја за људску исхрану. Број пројекта 3-10. Трајање пројекта: 2015 - 2017.
2. Билатерални пројекат Република Србија – Савезна Република Немачка: Соја-извор протеина за Европу. Број пројекта 451-03-01039/2015-09/23. Трајање пројекта: 2016 - 2017.
3. Билатерални пројекат Република Србија – Република Француска. Генетска детерминација вигора семена соје (SOYSEEDGEN). Трајање пројекта: 2020 - 2021.
4. Horizon Europa: Increasing the efficiency and competitiveness of organic crop breeding (ECOBREED). Број пројекта 771367. Трајање пројекта: 2018-2023.
5. Horizon Europa: Translating knowledge for legume-based farming for feed and food systems (LEGUMES TRANSLATED). Број пројекта 817634. Трајање пројекта: 2018 - 2022.
6. HORIZON-CL6-2022-CIRCBIO-01-04: Carinata and camelina boosting the sustainable diversification in agricultural production systems (CARINA). Број пројекта 101081839. Трајање пројекта: 2022 - 2024.
<https://doi.org/10.3030/101081839>
7. Breeding European Legumes for Increased Sustainability (BELIS). Број пројекта: 101081878. Трајање пројекта: 2023 - 2028.

У оквиру подпројекта "Интердисциплинарни приступ стварању нових сорти соје и унапређења гајења и дораде семена", број пројекта: ТР 31022, др Златица Мамлић је руководила пројектним задатком "Утицај абиотичких фактора на квалитет формираног смена соје". Резултат овог пројектног задатка су два рада из категорије М22 и три рада из категорије М23 на којима је кандидаткиња први или други аутор. Руководилац пројекта био је проф. др Јегор Миладиновић.

Значајни резултати истраживања на овом пројекту су објављени у часописима међународног и националног значаја, а кључни резултати су приказани кроз реализацију сорти соје, како на националном тако и на међународном нивоу. Кандидаткиња је коаутор на три сорте соје које су резултат пројекта НС Беленус, НС Валидус и НС Денерис.

Др Златица Мамлић је учествовала у писању пријава пројеката из програма Фонда за науку Републике Србије (Промис и Призма). Такође, кандидаткиња је, као руководилац, учествовала у писању пројекта у оквиру билатералне сарадње између Републике Србије и Републике Хрватске за период 2024 - 2026. Институција партнер на пројекту је Завод за биљну биоразноликост, Свеучилиште у Загребу, Агрономски факултет, Загреб, Хрватска.

Техничка решења и други резултати примењени у пракси

Др Златица Мамлић је коаутор **једне сорте соје** признате на националном нивоу, НС ПАВЛЕ, **две сорте соје** реализоване на националном нивоу НС ВАЛИДУС и НС ДЕНЕРИС и **једне сорте соје** признате на међународном нивоу НС ВАЛАНТИС. Такође, кандидаткиња је коаутор **једне сорте јарог протеинског крмног грашка** признатој на националном нивоу НС ЗЕФИР, **једне сорте озиме панонске грахорице** признате на међународном нивоу ПАНОНКА, **једне сорте састрице** признате на међународном нивоу СТУДЕНИЦА и **једне сорте луцерке** признате на међународном нивоу НЕРА. Кандидаткиња је коаутор и једног техничког решења признатог на националном нивоу БРОЈАЧ СЕМЕНА СОЈЕ.

КВАЛИТЕТ НАУЧНИХ РЕЗУЛТАТА

Утицајност

Према евиденцији цитатне базе података *Google Scholar*, радови др Златице Мамлић цитирани су 500 пута, а Хиршов индекс је 11. Према бази података *Scopus*, радови су цитирани 71 пут, а Хиршов индекс је 6. Према бази података *Web of Science*, радови су цитирани 50 пута, а Хиршов индекс је 5. Према бази података *Open Citations* радови су цитирани 68 пута, а Хиршов индекс је 5. Радови кандидаткиње у цитатној бази *Dimensions* цитирани су 121, а Хиршов индекс је 6 (дана 2. јуна 2024).

Ефективни број радова и број радова нормиран на основу броја коаутора

Након избора у претходно звање, др Златица Мамлић је остварила укупно **107** научних резултата. Аутор је или коаутор 98 објављених радова из различитих категорија и саопштења са научних скупова. Као аутор или коаутор је публиковала 11 радова из категорије „Обавезни 2“ (М21+М22+М23), са укупним бројем поена **49,25**. Др Златица Мамлић је као коаутор објавила: један рад из категорије М21а са импакт фактором 5.9 и три рада из категорије М21 са импакт факторима 5.2, 4.5 и 3.7. Такође, кандидаткиња је

објавила и два рада из категорије M22 са импакт факторима 2.4 и 0.9 и пет радова из категорије M23 са импакт факторима 0.8 и 0.7.

Од укупног броја радова објављених након избора у претходно звање 6 научних радова има више од 7 коаутора, те је у складу са важећим правилником извршена корекција бодова на основу формуле $K/(1+0.1(n-7))$, где је „K“ вредност резултата, а „n“ број аутора. Просечан број аутора по раду након избора у звање научни сарадник износи 6.97.

Степен самосталности и степен учешћа у реализацији радова у научним центрима у земљи и иностранству

Др Златица Мамлић је као аутор показала висок степен самосталности у раду и реализацији експеримената везаних за семенарство, технологију производње, оплемењивање и њихов утицај, пре свега на принос и квалитет биљних врста из фамилије легуминоза. Организација огледа на већем броју различитих локалитета, кроз више година, прикупљање узорака и резултата као и њихова анализа, захтевају висок ниво организационих способности и сарадње са научним и стручним радницима. Резултати истраживања примењиви су у широкој производњи у циљу повећања приноса и побољшавања квалитета семена.

Кандидаткиња је, после избора у звање научни сарадник, од публикованих 98 радова, 87 је објавила у сарадњи са истраживачима из других институција у Србији и иностранству као што су Факултет за биофарминг из Бачке Тополе (63), Институт за информационе технологије у Крагујевцу (41), Универзитет у Бијељини (38), Институт за повртарство из Смедеревске Паланке (27), Институт за примену науке у пољопривреди (15), Министарство пољопривреде Републике Србије (6), Институт експерименталне ботанике, Минск, Белорусија (10), Природно математички факултет Нови Сад (7), Пољопривредни факултет Нови Сад (9), Елекстомрежа Србије (3), Медицински факултет Нови Сад (2) и Средња пољопривредна школа из Бача (1).

Објављени радови у сарадњи са колегама из других институција, указују да је кандидаткиња кооперативна и да поседује способност координације и сарадње са другим научним радницима у реализацији ауторских и коауторских радова.

Допринос кандидата реализацији коауторских радова

Досадашњим истраживачким радом и великим бројем публикованих резултата из различитих области, др Златица Мамлић показала је изузетну способност координације и сарадње са другим научним радницима у земљи и свету у реализацији заједничких истраживања и коауторских радова. Кандидаткиња је учествовала у осмишљавању, поставци, извођењу огледа, прикупљању података, статистичкој обради, анализи, интерпретацији резултата, извођењу закључака и сагледавању нових истраживања која се надовезују на остварене резултате.

Мултидисциплинарна истраживања представљају изазов за истраживаче, а кандидаткиња др Златица Мамлић је успешно савладала како самосталан, тако и тимски рад у препознавању, дефинисању и реализацији постављених циљева и задатака.

Значај радова

Научно-истраживачки рад кандидаткиње заснован је на истраживањима из области семенарства, али научни резултати поседују мултидисциплинарни приступ,

што указује на повезаност са бројним истраживачима и институцијама, како у земљи тако и у иностранству. У научним радовима др Златице Мамлић садржани су резултати научних истраживања из различитих области, како семенарства биљних врста из фамилије махунарки, тако и из области агротехнике, генетике и оплемењивања, физиологије, микробиологије, фитопатологије.

Највећи број радова приказује резултате истраживања из области семенарства, што је основна област истраживања кандидаткиње. Главни циљ у семенарству је добијање семена високог квалитета, уз минималне трошкове производње. Међутим, постоји мали број прихваћених метода које се успешно могу користити у систему одрживе пољопривредне производње. Због тога је све већи број истраживања кандидаткиње усмерен на проналажење и примену алтернативних метода (електростатичко поље, пулсирајући електромагнетни зраци, водени екстракти биљног материјала) које могу да се користе, како у конвенционалном, тако и у одрживом систему гајења.

Велики број радова је и из области агротехнике. У овој области научног рада, кандидаткиња је највећи део својих истраживања посветила истраживањима примене агротехничких мера у производњи соје, стабилности и адаптабилности НС сорти соје кроз вишегодишње огледе на већем броју локалитета. Резултати објављени у радовима имају веома значајан утицај, пре свега у практичној примени.

Значај радова може се сагледати преко цитираности. Према евиденцији цитатне базе података Google Scholar, радови др Златице Мамлић цитирани су 500 пута, а Хиршов индекс је 11. Према бази података Scopus, радови су цитирани 71 пут, а Хиршов индекс је 6. Према бази података Web of Science, радови су цитирани 50 пута, а Хиршов индекс је 5. Према бази података Open Citations радови су цитирани 68 пута, а Хиршов индекс је 5. Радови кандидаткиње у цитатној бази Dimensions цитирани су 121, а Хиршов индекс је 6 (дана 2. јуна 2024).

ОЦЕНА КОМИСИЈЕ О НАУЧНОМ ДОПРИНОСУ КАНДИДАТА СА ОБРАЗЛОЖЕЊЕМ

Увидом у научне радове кандидаткиње др Златице Мамлић, Комисија констатује да научна продукција обухвата укупно 200 научних резултата који укључују 28 публикација објављених у научним часописима из категорије M20. Након избора у звање научни сарадник кандидаткиња је остварила укупно 107 резултата.

Др Златица Мамлић је коаутор једне сорте соје признате на националном нивоу, две сорте соје реализоване на националном нивоу и једне сорте соје признате на међународном нивоу. Такође, кандидаткиња је коаутор једне сорте јарог протеинског крмног грашка признатој на националном нивоу, једне сорте озиме панонске грахорице признате на међународном нивоу, једне сорте састрице признате на међународном нивоу и једне сорте луцерке признате на међународном нивоу. Кандидаткиња је коаутор и једног техничког решења признатог на националном нивоу Бројач семена соје.

Научно-истраживачки рад кандидаткиње заснован је на истраживањима из области семенарства, али научни резултати поседују мултидисциплинарни приступ, што указује на повезаност са бројним истраживачима и институцијама, како у земљи тако и у иностранству. У научним радовима др Златице Мамлић садржани су резултати научних истраживања из различитих области, како семенарства биљних врста из фамилије махунарки, тако и из области агротехнике, генетике и оплемењивања, физиологије, микробиологије, фитопатологије.

Кандидаткиња је, после избора у звање научни сарадник, од публикованих 98 радова, 87 је објавила у сарадњи са истраживачима из других институција у Србији и иностранству. Објављени радови у сарадњи са колегама из других институција, указују да је кандидаткиња кооперативна и да поседује способност координације и сарадње са другим научним радницима у реализацији ауторских и коауторских радова.

Осим објављивања резултата истраживања у иностраним и домаћим часописима и излагања на научним скуповима, др Златица Мамлић је ангажована у реализацији националних и међународних пројекта, финансираних од стране Министарства науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије (2), Покрајинског секретаријата за високо образовање и научно-истраживачку делатност Аутономне покрајине Војводине (1), као и међународних пројекта из програма Хоризонт 2020 (2) и Хоризонт Европа (2) и билатералне сарадње (3).

Остварени резултати у наведеним областима истраживања показују да је др Златица Мамлић самостални истраживач, али и истраживач који има резултате у тимском раду, што је исказано кроз публиковане радове, признате сорте и техничко решење.

На основу остварених резултата у научно-истраживачком раду, као и целокупне научне активности кандидаткиње, Комисија констатује да је др Златица Мамлић испунила све услове дефинисане Законом о науци и истраживањима (*Сл. гласник РС*, бр. 49/2019) за избор **пре Законом одређеног рока у звање виши научни сарадник**.

Имајући наведено у виду, комисија у наведеном саставу једногласно предлаже Научном већу Института за ратарство и повртарство, Института од националног значаја за Републику Србију да утврди **предлог избора пре Законом одређеног рока** др Златице Мамлић у звање **виши научни сарадник** за научну област Биотехничке науке (грана Пољопривреда, научна дисциплина Ратарство и повртарство, ужа научна дисциплина Семенарство) и да га проследи Матичном научном одбору за биотехнологију и пољопривреду, као и Комисији за стицање научних звања Министарства науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије да кандидаткињу изабере у предложено звање.

ПРЕДСЕДНИК КОМИСИЈЕ



Др Вук Ђорђевић, научни саветник,
НО Биотехничке науке
Институт за ратарство и повртарство,
Институт од националног значаја за
Републику Србију, Нови Сад