

РЕЗИМЕ ИЗВЕШТАЈА

О кандидату за избор у звање истраживача сарадника из научне области фитопатологија

КАНДИДАТ 1. Мастер инжењер пољопривреде

Милица Меселџија

I. Биографски подаци

1. **Име и презиме:** Милица Меселџија

2. **Датум и место рођења:** 11.10.1996., Нови Сад, Србија

3. **Година дипломирања:** 2019.

4. **Година завршетка мастер студија:** 2021.

5. **Звање које се тражи:** Истраживач сарадник, научна област фитопатологија

II. Научна компетентност

Назив групе резултата	Врста резултата	Вредност резултата	Број резултата	Укупно
Монографије, монографске студије, тематски зборници, лексикографске и картографске публикације међународног значаја (M10)	Истакнута монографија међународног значаја (M11)	15	-	-
	Монографија међународног значаја (M12)	10	-	-
	Монографска студија/поглавље у књизи M11 или рад у тематском зборнику водећег међународног значаја (M13)	6	-	-
	Монографска студија/поглавље у књизи M12 или рад у тематском зборнику међународног значаја (M14)	4	-	-
	Лексикографска јединица или карта у научној публикацији водећег међународног значаја (M15)	3	-	-
	Лексикографска јединица или карта у публикацији међународног значаја (M16)	2	-	-
	Уређивање научне монографије или тематског зборника водећег међународног значаја (M17)	3	-	-
	Уређивање научне монографије, тематског зборника, лексикографске или картографске публикације међународног значаја (M18)	2	-	-
Радови објављени у научним часописима међународног значаја (M20)	Рад у врхунском међународном часопису (M21)	8	-	-
	Рад у истакнутом међународном часопису (M22)	5	-	-
	Рад у међународном часопису (M23)	3	-	-
	Рад у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком (M24)	3	-	-
	Научна критика и полемика у истакнутом међународном часопису (M25)	1,5	-	-
	Научна критика и полемика у међународном часопису (M26)	1	-	-
	Уређивање истакнутог међународног научног часописа на год. нивоу (гост уредник) (M27)	3	-	-
	Уређивање међународног научног часописа (M28)	2	-	-
Зборници међународних научних скупова (M30)	Предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини (неопходно позивно писмо) (M31)	3	-	-
	Предавање по позиву са међународног скупа штампано у изводу (M32)	1,5	-	-
	Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M33)	1	1	1
	Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34)	0,5	6	3
	Ауторизована дискусија са међународног скупа (M35)	0,3	-	-
	Уређивање зборника саопштења међународног научног скупа (M36)	1	-	-
	Националне монографије, тематски зборници,	Истакнута монографија националног значаја (M41)	7	-
Монографија националног значаја, монографско издање грађе, превод изворног текста у облику монографије (само за старе језике) (M42)		5	-	-

лексикографске и картографске публикације националног значаја; научни преводи и критичка издања грађе, библиографске публикације (M40)	Монографска библиографска публикација (M43)	3	-	-
	Поглавље у књизи M41 или рад у истакнутом тематском зборнику водећег националног значаја, превод изворног текста у облику студије, поглавља или чланка, превод или стручна редакција превода научне монографске књиге (само за старе језике) (M44)	2	-	-
	Поглавље у књизи M42 или рад у тематском зборнику националног значаја (M45)	1,5	-	-
	Лексикографска јединица у научној публикацији водећег националног значаја, карта у научној публикацији националног значаја, издање грађе у научној публикацији. (M46)	1	-	-
	Лексикографска јединица у научној публикацији националног значаја (M47)	0,5	-	-
	Уређивање научне монографије, тематског зборника, лексикографске или картографске публикације водећег националног значаја (M48)	2	-	-
	Уређивање научне монографије, тематског зборника, лексикографске или картографске публикације националног значаја (M49)	1	-	-
Часописи националног значаја (M50)	Рад у водећем часопису националног значаја (M51)	2	-	-
	Рад у часопису националног значаја (M52)	1,5	1	1,5
	Рад у научном часопису (M53)	1	1	1
	Уређивање водећег научног часописа националног значаја (на годишњем нивоу) (M55)	2	-	-
	Уређивање научног часописа националног значаја (на годишњем нивоу) (M56)	1	-	-
Зборници скупова националног значаја (M60)	Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у целини (M61)	1,5	-	-
	Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у изводу (M62)	1	-	-
	Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (M63)	0,5	-	-
	Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (M64)	0,2	2	0,4
	Ауторизована дискусија са националног скупа (M65)	-	-	-
	Уређивање зборника саопштења скупа националног значаја (M66)	1	-	-
Магистарске и докторске тезе (M70)	Одбрањена докторска дисертација (M71)	6	-	-
	Одбрањен магистарски рад (M72)	3	-	-
Техничка и развојна решења (M80)	Нови производ или технологија уведени у производњу, признат програмски систем, признате нове генетске пробе на међународном нивоу (уз доказ), ново прихваћено решење проблема у области макроекономског, социјалног и проблема одрживог просторног развоја рецензовано и прихваћено на међународном нивоу (уз доказ) (M81)	8	-	-
	Нова производна линија, нови материјал, индустријски прототип, ново прихваћено решење проблема у области макроекономског, социјалног и проблема одрживог просторног развоја уведени у производњу (уз доказ)(M82)	6	-	-
	Ново лабораторијско постројење, ново експериментално постројење, нови технолошки поступак (уз доказ) (M83)	4	-	-
	Битно побољшан постојећи производ или технологија (уз доказ) ново решење проблема у области микроекономског, социјалног и проблема одрживог просторног развоја рецензовано и прихваћено на националном нивоу (уз доказ) (M84)	3	-	-
	Прототип, нова метода, софтвер, стандардизован или атестиран инструмент, нова генска проба, микроорганизми (уз доказ) (M85)	2	-	-

	Критичка евалуација података, база података, приказани детаљно као део међународних пројеката, публиковани као интерне публикације или приказани на Интернету (M86)	2	-	-
Патенти, ауторске изложбе, тестови (M90)	Реализовани патент, сој, сорта, или раса, архитектонско, грађевинско или урбанистичко ауторско дело на међународном нивоу (M91)	10	-	-
	Реализовани патент, сој, сорта или раса, архитектонско, грађевинско или урбанистичко ауторско дело (M92)	8	-	-
	Ауторска изложба са каталогом уз научну рецензију (M93)	3	-	-

III. Учешће на скуповима

Кандидат је био учесник на седам скупова:

1. 7th International Scientific Meeting: Mycology, Mycotoxicology, and Mycoses, 02.06.2022.-03.06.2022., Novi Sad, Serbia
2. XVII savetovanje o zaštiti bilja, 28.11.2022.- 01.12.2022., Zlatibor, Srbija
3. 2nd Internacional Conference: Antimicrobial resistance in veterinary medicine- current state and perspectives, 22.06.2023.-24.06.2023., Novi Sad, Serbia
4. XVII Simpozijum o zaštiti bilja, 27.11.2023.-30. 11.2023., Zlatibor, Srbija,
5. 75th International Symposium on Crop Protection 21.05.2024., Ghent, Belgium
6. 5th International congress food technology, quality and safety, 16.10.2024.-18.10.2024 Novi Sad, Serbia
7. IX Congress on Plant Protection, 25.11.2024.-28.11.2024., Zlatibor, Serbia

IV. Учешће на пројектима

1. Optimization of detection of quarantine plant pathogenic bacteria *Ralstonia solanacearum* using real-time PCR. Provincial Secretariat for agriculture, forestry and water management, APV, Rep.of Serbia, 2023
2. Identification of hazelnut rot pathogens using PCR methods. Provincial Secretariat for agriculture, forestry and water management, APV, Rep.of Serbia, 2023

V. Оцена комисије о научном доприносу кандидата

Из приказаних резултата, кандидаткиња Милица Меселција испуњава услове Конкурса за избор у истраживачко звање – истраживач-сарадник за научну област Фитопатологија. Мастер инжењер **Милица Меселција** је објавила укупно 11 радова, од тога 1 рад категорије M33, 6 радова категорије M34, 1 рад категорије M52, 1 рад категорије M53 и 2 рада категорије M64. Као студент мастер и докторских студија показала је изузетну активност као и велику заинтересованост за стицање нових знања. Кроз рад у фитопатолошкој лабораторији током докторских студија кандидат се оспособила за самосталан рад у лабораторији и на терену. Такође, као студент докторских студија учествовала је у извођењу вежби из фитопатолошких предмета на основним академским студијама под менторством. Кандидаткиња је пријавила тему докторске дисертације. На основу вредновања кандидата, Комисија предлаже да се кандидаткиња мастер инжењер **Милица Меселција** изабере у звање истраживач сарадник, за ужу научну област **фитопатологија**.

У Новом Саду,
24.12.2024.

Проф. др Вера Стојшин, редовни професор,
ужа н.о. Фитопатологија, Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Нови Сад,
председник комисије

Проф. др Драгана Будаков, ванредни професор,
ужа н.о. Фитопатологија, Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет.

Др Маја Игњатов, научни саветник,
ужа н.о. Фитопатологија, Институт за ратарство и повртарство, Нови Сад.