

ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ

Број захтева: 378/1

Датум: 29.10.2009. године

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР

У ЗВАЊЕ ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА

(члан 65. Закона о високом образовању)

I – ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ПРЕДЛОЖЕНОМ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

1. Име, средње име и презиме кандидата: ДР ТОДОР (БОЖИДАР) ВУЛИЋ
2. Предложено звање: ВАНРЕДНИ ПРОФЕСОР
3. Ужа научна област за коју се наставник бира : ОПШТЕ ВОЋАРСТВО
4. Радни однос са пуним или непуним радним временом: са пуним радним временом
5. До овог избора кандидат је био у звању: ванредног професора
у које је први пут изабран: 07.07.2004. године за ужу научну област: ОСНОВИ ВОЋАРСТВА

II - ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ТОКУ ПОСТУПКА ИЗБОРА У ЗВАЊЕ

1. Датум истека изборног периода за који је кандидат изабран у звање. 07.07.2009. године
2. Датум и место објављивања конкурса: 07.07.2009. године у листу « Послови »
3. Звање за које је расписан конкурс: ванредни професор

III – ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ ЗА ПРИПРЕМУ РЕФЕРАТА И О РЕФЕРАТУ

1. Назив органа и датум именовања комисије: Изборно веће, 28.05.2009. године
2. Састав Комисије за припрему извештаја
Име и презиме, Звање, Ужа научна област, Организација у којој је запослен
 1. др Милован Величковић, редовни професор, Опште воћарство I, Пољопривредни Факултет у Београду,
 2. др Младен Јовановић, редовни професор у пензији, Опште воћарство, Пољопривредни факултет у Београду,
 3. др Зоран Кесеровић, редовни професор, Воћарство, Пољопривредни факултета у Новом Саду,
3. Број пријављених кандидата на конкурс: један кандидат
4. Да ли је било издвојених мишљења чланова комисије: није било издвојених мишљења
5. Датум стављања реферата на увид јавности: 25.09.2009. године
6. Начин (место) објављивања реферата: Обавештење, огласна табла Пољопривредног факултета
7. Приговори: није било приговора

IV-ДАТУМ УТВРЂИВАЊА ПРЕДЛОГА ОД СТРАНЕ ИЗБОРНОГ ВЕЋА

ФАКУЛТЕТА: 29.10.2009. године

Потврђујем да је поступак утврђивања предлога за избор кандидата ДР ТОДОРА (БОЖИДАР) ВУЛИЋА у звање ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА вођен у свему у складу са одредбама Закона, Статута Универзитета, Статута Факултета и Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивање радног односа наставника Универзитета.

ПОТПИС ДЕКАНА ФАКУЛТЕТА

Проф. др Небојша Ралевић

Универзитет у Београду
Пољопривредни факултет
Број: 340/1-3/2
Датум: 29.10.2009. године
Београд-Земун
ТЈР

На основу члана 64. ст.1 и 5., чл. 65. Закона о високом образовању («Сл. гласник РС» бр. 76/2005), члана 101.-108. Статута Пољопривредног факултета Универзитета у Београду, на Првој редовној седници Изборног већа Пољопривредног факултета Универзитета у Београду (у школској 2009/10 години), одржаној дана 29.10.2009. године, утврђен је

**ПРЕДЛОГ ОДЛУКЕ
О ИЗБОРУ НАСТАВНИКА У ЗВАЊЕ
И НА РАДНО МЕСТО ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА**

- 1. др Тодор Вулић, бира се у звање и на радно место ванредног професора за ужу научну област: Опште воћарство (предмети: Воћарство и Воћарство и виноградарство).**
2. По добијању Одлуке Универзитета у Београду, Декан факултета са именованим закључује Уговор о раду .
3. Именовани заснива радни однос на одређено време од 5 година.
4. Права, обавезе и одговорности из радног односа биће регулисани Уговором о раду.

О б р а з л о ж е њ е

Декан Пољопривредног факултета Универзитета у Београду је дана 20.05.2009. године донео Одлуку о објављивању конкурса за избор наставника и сарадника бр.201/1 (један наставник за избор у звање ванредног професора) за ужу научну област: Опште воћарство (предмети: Воћарство и Воћарство и виноградарство).

Конкурс је објављен је у листу « Послови» дана 03.06.2009. године.

Решењем Изборног већа бр. 420/6- 4/1 од 28.05.2009. године за припрему извештаја о пријављеним кандидатима, образована је Комисија у саставу:

1. др Милован Величковић, редовни професор Пољопривредног факултета у Београду, ужа научна област: Опште воћарство I,
2. др Младен Јовановић, редовни професор у пензији Пољопривредног факултета у Београду, ужа научна област: Опште воћарство,
3. др Зоран Кесеровић, редовни професор Пољопривредног факултета у Новом Саду, ужа научна област: Воћарство;

Комисија је прегледала конкурсни материјал, сачинила Извештај и исти доставила Изборном већу факултета, ради утврђења предлога Одлуке о избору др Тодора Вулића у звање ванредног професора за ужу научну област: Опште воћарство (предмети: Воћарство и Воћарство и виноградарство).

Извештај Комисије је стављен на увид јавности дана 25.09.2009.године (Обавештење бр. 22/659).

На Првој редовној седници Изборног већа Пољопривредног факултета Универзитета у Београду, одржаној дана 29.10.2009. године (у школској 2009/10 години), утврђен је **Предлог Одлуке да се др Тодор Вулић изабере у звање и на радно место ванредног професора за ужу научну област: Опште воћарство (предмети: Воћарство и Воћарство и виноградарство).**

Достављено:

Именованом, Универзитету у Београду, Институту за воћарство и виноградарство, Служби за правне, кадровске и опште послове (2).

ДЕКАН ФАКУЛТЕТА

Проф.др Небојша Ралевић

САЖЕТАК ИЗВЕШТАЈА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет
Ужа научна, односно уметничка област: Опште воћарство
Број кандидата који се бирају: 1 (један)
Број пријављених кандидата: 1 (један)
Имена пријављених кандидата:
1. др Тодор Вулић

II - О КАНДИДАТИМА

1)- Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: Тодор Божа Вулић
- Датум и место рођења: 27. 03. 1955. године, Сремска Митровица
- Установа где је запослен: Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет
- Звање/радно место: ванредни професор
- Научна, односно уметничка област: Опште воћарство

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет
- Место и година завршетка: Београд, 1980.

Последипломске студије:

- Назив установе: Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет
- Место и година завршетка: Београд, 1988.

Докторат:

- Назив установе: Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет.
- Место и година одбране: Београд, 1998.
- Наслов дисертације: Агроклиматски услови гајења јабуке (*Malus sylvestris* Mill.) и шљиве (*Prunus domestica* L.) у Србији.
- Ужа научна, односно уметничка област: Опште воћарство

Досадашњи избори у наставна и научна звања: асистент приправник 1981. године; асистент 1989. године; доцент 1999. године и ванредни професор 2004. године.

3) Објављени радови

Име и презиме: Тодор Вулић	Звање у које се бира: ванредни професор		Ужа научна, односно уметничка област за коју се бира: Опште вођарство	
Научне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није једини или први	
	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Рад у водећем научном часопису међународног значаја објављен у целини	-	-	-	-
Рад у научном часопису међународног значаја објављен у целини	-	-	-	1
Рад у научном часопису националног значаја објављен у целини	5	3	13	11
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини	-	-	2	1
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини	3	2	9	1
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	-	-	-	1
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	3	-	11	-
Научна монографија, или поглавље у монографији са више аутора	1	-	-	1
Стручне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није једини или први	
	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Рад у стручном часопису или другој периодичној публикацији стручног или општег карактера	-	-	-	-
Уџбеник, практикум, збирка задатака, или поглавље у публикацији те врсте са више аутора	-	-	-	-
Остале стручне публикације (пројекти, софтвер, сорте)	6	-	4	-

Напомена: Рад са SCI листе је прихваћен за штампу у часопису Journal of the Serbian Chemical Society. (P 52), IF 0,611

4) - Оцена о резултатима научног, односно уметничког и истраживачког рада

Кандидат је до сада објавио и саопштио 70 библиографских јединица са укупним коефицијентом научне компетентности од $P = 94,8$. После избора у звање ванредни професор објавио је 21. рад (од чега један у часопису са SCI листе и монографију националног значаја), са укупном вредношћу коефицијента од $P = 36,0$.

Након избора у последње звање учествовао је у реализацији четири научно-истраживачка пројекта финансирана од Министарства за науку и технолошки развој СР Србије.

Као редактор, рецензент и аутор ангажован је на пројекту израде националне енциклопедије – „Српске енциклопедије“, финансиране од стране истог министарства. У организацији Научног воћарског друштва Србије, као координатор Секције за екологију воћака, приредио је 307 термилолошких јединица (од којих је аутор 62.), првог речника научних и стручних термина из области воћарства – „Воћарског речника“.

5) - Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

Одлуком Већа научних области биотехничких наука Универзитета у Београду од 09.01. 2008. др Тодор Вулић је одређен за ментора докторанта мр Гордана Зеца у изради докторске дисертације: „Биолошке и производне особине брескве и нектарине у густој садњи“.

Био је члан комисије за оцену и одбрану специјалистичког рада специјализанта Милорада Бранковића, дипл. инж. под називом: „Утицај система гајења јабучастих воћака на техничко-технолошке технолошке параметре платформи за резидбу и бербу“. Рад је одбрањен 2007. године на Одсеку за пољопривредну технику Пољопривредног факултета у Београду.

Изводећи наставу на одсесима који му нису матични, кандидат није био у позицији да пружи значајнији допринос у обезбеђивању научно-наставног подмлатка.

6) - Оцена о резултатима педагошког рада

У протеклом периоду кандидат је изводио наставу на четири наставна одсека Пољопривредног факултета у Београду. За потребе наставе написао је у коауторству монографију: „Подизање вишегодишњих засада“, као помоћни уџбеник за реформисане студијске програме два предмета – Воћарство и Воћарство и виноградарство.

Предавања др Тодора Вулића су сређена и савремена, а однос према студентима коректан. Добро влада наставном материјом, а наставне обавезе испуњава савесно и квалитетно. Квалитет предавања кандидата илуструју и анонимне студентске анкете, у којима је наставна делатност др Тодора Вулића у школској 2007/08. од стране студената свих одсека оцењена као одлична, а у школској 2008/09. као врло добра и одлична.

7)-Оцена о ангажовању у развоју наставе и других делатности
високошколске установе

Др Тодор Вулић је активно учествовао у реформи наставног процеса на принципима Болоњске декларације, на Пољопривредном факултету у Београду. Као директор Института и председавајући Наставно – научног већа Одсека за воћарство и виноградарство, координирао је израду новог студијског програма овог Одсека. Аутор је наставних програма за предмете: Воћарство (у оквиру студијског програма Одсека за агроекономију) и Воћарство и виноградарство (у оквиру студијских програма Одсека за пољопривредну технику и Одсека за мелиорације земљишта).

У својству главног и одговорног уредника факултетских издања, приредио је и одобрио штампање: 13 уџбеника, 1. скрипте, 7 практикума, 2. збирке задатака, 1. књиге и 5 монографија.

Као продекан за наставу Пољопривредног факултета извршио је реформу пријема средњошколаца у ову високошколску установу, увођењем истих квалификационих испита за све наставне одсеке и организовањем ванредне наставе ради припреме кандидата за полагање тих испита. Ове и друге мере, омогућиле су већу пролазност и неометану дистрибуцију кандидата при упису по одсецима. То је резултирало значајним повећањем броја уписаних студената на прву годину студија. Такође је иницирао и низ активности у циљу побољшања ефикасности студија.

ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу изнетих података о наставно-педагошкој, научно-истраживачкој и осталој активности кандидата, може се закључити да је др Тодор Вулић, ванрени професор Пољопривредног факултета у Београду, испунио услове прописане **Критеријумима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду и Статутом Пољопривредног факултета у Београду**, за поновни избор у звање и за радно место на које конкурише.

Савесно и квалитетно изводећи теоријску наставу на четири наставна одсека Пољопривредног факултета, исказао се као успешан педагог који добро влада наставном материјом и успешно је преноси на студенте. У анонимним анкетама студената, наставни рад кандидата је без изузетка оцењиван као врло добар и одличан.

Научну активност др Тодора Вулића обележило је 70 библиографских јединица са укупним коефицијентом научне компетентности од $P = 94,8$. Након последњег избора објавио је 21. рад (од чега један у часопису са SCI листе и монографију националног значаја), са коефицијентом $P = 36,0$. У истом периоду учествовао је у реализацији 4 научно-истраживачка пројекта финансирана од стране Министарства за науку и технолошки развој Републике Србије.

Имајући у виду напред наведене резултате кандидата, Комисија предлаже Изборном већу Пољопривредног факултета у Београду, да др Тодора Вулића поново изабере у звање и на радно место ванредног професора за ужу научну област Опште воћарство (предмете Воћарство и Воћарство и виноградарство).

Место и датум:
Београд, 17. 07. 2009.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

др Милован Величковић, редовни професор
Пољопривредног факултета у Земуну

др Младен Јовановић, редовни професор
Пољопривредног факултета у Земуну, у пензији

др Зоран Кесеровић, редовни професор
Пољопривредног факултета у Новом Саду

**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
БЕОГРАД – ЗЕМУН**

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ ПОЉОПРИВРЕДНОГ ФАКУЛТЕТА

Одлуком Изборног већа Пољопривредног факултета Универзитета у Београду расписан је конкурс за избор једног наставника у звање и на радно место ванредног професора за ужу научну област Опште воћарство (предмети: Воћарство и Воћарство и виноградарство). Конкурс је објављен у листу „Послови“, од 03.06. 2009. године.

На основу одлуке Изборног већа Пољопривредног факултета од 28. 05. 2009. и решења декана Пољопривредног факултета број 420/6-4/1 од 28.05.2009. године, образована је Комисија за припрему Извештаја о пријављеним кандидатима у саставу:

др Милован Величковић, редовни професор Пољопривредног факултета у Београду;

др Младен Јовановић, редовни професор Пољопривредног факултета у Београду у пензији и

др Зоран Кесеровић, редовни професор Пољопривредног факултета у Новом Саду.

На расписани конкурс пријавио се само један кандидат, др Тодор Вулић, досадашњи ванредни професор за ужу научну област Опште воћарство (предмети: Воћарство и Воћарство и виноградарство). На основу поднете документације, чланови Комисије подносе Изборном већу Пољопривредног факултета следећи

ИЗВЕШТАЈ

1. Биографски подаци

Тодор Вулић је рођен 27. 03. 1955. године у Сремској Митровици, Република Србија. Основну школу завршио је у Мачванској Митровици, а гимназију природно - математичког смера у месту рођења. Дипломирао је 1980. на Пољопривредном факултету у Београду (Одсек за хортикултуру, Група за воћарство и виноградарство) са просечном оценом 8,64. Дипломски испит је положио са оценом 10.

Последипломске студије на Групи за помологију Пољопривредног Факултета Универзитета у Београду завршио је са просечном оценом 8,80. Магистарски рад одбранио је 1988. године стекавши академски назив магистра помологије. Научни степен доктора биотехничких наука стекао је 1998. године одбравивши на истом факултету докторску дисертацију из ове области.

По завршетку основних студија, децембра 1981. избором у звање: асистент приправник за предмет Воћарство, примљен је у радни однос на Пољопривредни факултет у Београду. У звање асистента изабран је новембра 1989, у звање доцента за предмет Воћарство фебруара 1999, а у звање ванредног професора за исти предмет јула 2004. године.

На матичном факултету, др Тодор Вулић, биран је на више функција. У периоду од 2002. до 2004. био је продекан за наставу, 2004/05. директор Института за воћарство и виноградарство, а од 2006. шеф Катедре за воћарство. председавао је Одбором за наставу и Одбором за издавачку делатност факултета, био главни и одговорни уредник факултетских издања и координатор факултетског Огледног добра „Радмиловац“.

Члан је Научног воћарског друштва Србије, у чијој организацији је као редактор Секције за екологију приредио 307 терминолошких јединица првог речника научних и стручних термина из области воћарства. Редактор је, рецензент и аутор биографских и предметних одредница пројекта националне енциклопедије: „Српске енциклопедије“, за Област воћарство.

2. Магистратура и докторат

а. Магистарска теза: „**Помолошка изучавања неких сорти леске**“.

Пољопривредни факултет Универзитета у Београду, 1988. године, стр. 1-130.

б. Докторска дисертација: „**Агроклиматски услови гајења јабуке (*Malus sylvestris* Mill.) и шљиве (*Prunus domestica* L.) у Србији**“. Пољопривредни факултет у Београду, 1998. године, стр. 1- 213 .

3. Наставна делатност (педагошки рад и ангажовање у развоју наставе)

До избора у звање доцента кандидат је изводио вежбе из предмета Воћарство на три наставна одсека Пољопривредног факултета: Одсеку за пољопривредну технику, Одсеку за мелиорације земљишта и Одсеку за агрономију, а на Одсеку за воћарство и виноградарство изводио је Практичну обуку и радну праксу са студентима треће и четврте године. Пројектовао је и подизао едукативне засаде воћака и колекције: сорти, узгојних облика и система гајења на Огледном добру „Радмиловац“. Ови засади и колекције и данас служе за стицање практичних знања и обуке студената Пољопривредног факултета из области Воћарства.

Од избора у звање доцента др Тодор Вулић успешно је изводио наставу из уже научне области Опште воћарство (предмет Воћарство) на три напред наведена наставна одсека Пољопривредног факултета, са укупним фондом од 120 часова годишње. На последипломским студијама, на наставној Групи за помологију Одсека за воћарство и виноградарство, изводио је наставу из предмета: Методи научноистраживачког рада и Екологија воћака. По реформисаном програму од школске 2007/08. године, на основним академским студијама и даље изводи наставу на три споменута одсека (предмети: Воћарство и Воћарство и виноградарство), док је на дипломским студијама Одсека за Воћарство и виноградарство одређен за наставника на предмету Пројектовање воћњака.

За потребе наставе из Воћарства на нематичним отсецима , написао је у коауторству монографију: „Подизање вишегодишњих засада“ као помоћни уџбеник за студијске програме два предмета – Воћарство и Воћарство и виноградарство. Због неусклађености реформисаних студијских програма са постојећом наставном литературом, припрема нов уџбеник из којег су два поглавља: „Морфологија воћака“ и „Фенологија воћака“ постављени на сајт Пољопривредног факултета, као материјал за припрему дела предиспитних обавеза.

Предавања др Тодора Вулића су сређена, савремена, и документована најновијим научним и практичним достигнућима из области коју предаје, а однос према студентима коректан. Добро влада наставном материјом и успешно је преноси на студенте. Настане обавезе испуњава савесно и квалитетно. Квалитет предавања кандидата илуструју и анонимне студентске анкете, у којима је наставна делатност др Тодора Вулића у школској 2007/08. на свим одсецима оцењена као одлична, а у школској 2008/09. као врло добра и одлична.

У оквиру реформе наставног процеса на принципима Болоњске декларације, аутор је наставних програма за предмете: Воћарство (на Одсеку за агроекономију) и Воћарство и виноградарство (на Одсеку за пољопривредну технику и Одсеку за мелиорације земљишта).

4. Уџбеници и практикум

Вулић, Т., Сивчев, Б., Алексић, В., Румл, М., Урошевић, М. (2004): „**Подизање вишегодишњих засада**“. Пољопривредни факултет, Београд. (Обавезна литература за студијске програме предмета: Воћарство и Воћарство и виноградарство).

5. Обезбеђивање научно-наставног подмлатка

Др Тодор Вулић је тренутно ангажован као ментор на изради једне докторске дисертације (докторанта мр Гордана Зеца), и на припреми програма друге докторске дисертације (асистента Бобана Ђорђевића).

Био је члан комисије за оцену и одбрану једног специјалистичког рада.

Кандидат у претходном периоду није изводио наставу на матичном Одсеку за воћарство и винограда, па стога није ни био у прилици да буде ментор дипломских радова студената. Од последњег избора био је три пута члан комисије за оцену и одбрану дипломског рада.

Докторске дисертације:

Менторство - мр Гордан Зец: *Биолошке и производне особине брескве и нектарине у густој садњи*. (Веће научних области биотехничких наука Универзитета у Београду, 09. 01. 2008. године).

Специјалистички радови:

Члан Комисије – Милорад Бранковић, дипл. инж. (2007): *Утицај система гајења јабучастих воћака на техничко- технолошке параметре платформи за резидбу и бербу*. Пољопривредни факултет, Београд.

Дипломски радови:

Члан Комисије – дипломци: Игор Петровић, Нада Киковић и Радмила Јаковљевић.

6. Научно – истраживачки рад

У научно-истраживачком и стручном раду др Тодор Вулић је испољио значајну и разноврсну активност. До сада је самостално или у сарадњи објавио 70 научних радова и публикација, од чега 21 после избора у звање ванредног професора. У периоду од последњег избора, учествовао је у реализацији четири научно-истраживачка пројекта финансирана од стране Министарства за науку и технолошки развој Републике Србије. Као редактор, рецензент и аутор одредница, ангажован је на пројекту националне енциклопедије „Српске енциклопедије“, финансираном од истог министарства. Коаутор је првог речника научних и стручних термина и области воћарства „Воћарског речника“.

6.1 Научни радови

Према методологији Министарства за науку и технолошки развој кандидат је остварио укупну вредност индикатора научне компетентности $P = 94,8$ (58,8 до избора у звање ванредног професора и 36,0 после избора у ово звање).

Објављени научни радови и остале научне активности др Тодора Вулића приказани у табели 1, систематизовани су на основу **Критеријума за стицање звања наставника на Универзитету у Београду**, усвојених од стране Сената Универзитета 20. 02. 2008. године (на основу члана 64. став 11. Закона о високом образовању „Службени гласник РС“, број 76/05 и члана 41. став 1. тачка 21. Статута Универзитета у Београду „Гласник Универзитета у Београду“, број 131/06).

Сви објављени радови са вредностима Р коефицијента дати су у прилогу овог Извештаја.

Таб. 1 – Врсте и вредности научно-истраживачких резултата кандидата према критеријумима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду

Научни резултати			Бодови		
Р	Врсте резултата	Укупно (број)	До избора у последње звање	После избора у последње звање	Укупно
P13= 5	Научна књига и монографија националног значаја	2	5,0	5,0	10,0
P52=3	Рад у часопису међународног значаја	1	-	3,0	3,0
P54=1	Рад саопштен на скупу међународног значаја штампан у целини	3	2,0	1,0	3,0
P61=2	Рад у водећем часопису националног значаја	22	28,0	16,0	44,0
P62=1,5	Рад у часопису националног значаја	9	6,0	7,5	13,5
P64=1,5	Уводно предавање на скупу националног значаја штампано у целини	1	-	1,5	1,5
P65=0,5	Рад саопштен на скупу националног значаја штампан у целини	15	6,0	1,5	7,5
P72=0,5	Рад саопштен на скупу међународног значаја штампан у изводу	1	-	0,5	0,5
P73=0,2	Рад саопштен на скупу националног значаја штампан у изводу	14	2,8	-	2,8
P81=6,0	Докторска дисертација	1	6,0	-	6,0
P82=3,0	Магистарска теза	1	3,0	-	3,0
	Укупно		58,8	36,0	94,8

Од избора у звање ванредног професора, научно-истраживачки рад др Тодора Вулића обухватио је више тематских целина:

6.1.1. Истраживања у области помоекологије (радови: 53, 57, 61, 63, 66, 68, 69, 70)

У оквиру помоеколошких истраживања кандидат је наставио свој дугогодишњи рад на одређивању и дефинисању зона различите агроклиматске повољности за гајење воћака на простору Србије, решавајући актуелне проблеме производне праксе проистекле интродукцијом нових генотипова и климатским променама. Све масовније гајење сорти јабуке дуге вегетације (Грени смит, Пинк лејди, Голден раш, сорте групе Фуџи), резултирало је спознајом да се на многим локацијама и у већини година период вегетације завршавао пре сазревања њихових плодова. Имајући то у виду, кандидат је на основу трајања фотосинтетске активности листа стандардне сорте и дужине

безмразног периода, одредио просторе најнижег производног ризика за гајење ових сорти. Помоћу оригиналног индекса (количника апсолутно максималне температуре ваздуха и просечне облачности у летњем периоду), дефинисао је зоне различитог степена производног ризика од термичких оштећивања (ожеготина) плодова јабуке, а помоћу фенолошких и топлотних показатеља, зоне најранијег сазревања плодова шљиве. Као прилог за макрореонизацију воћарске производње, картирао је простор Србије обележавањем зона различитог степена агроклиматске повољности помоћу изофена и изотерми.

У другом тематском делу помоеколошких истраживања бавио се усавршавањем начина праћења и прогнозирања фенолошког развоја воћака: GDD (growing degree days) и HU (heat units) метода, замењујући конвенционално одређивање датума од којих почиње накупљање температура, егзактним – кардиналним тачкама топлотне симетрије. У трећем тематском делу ових истраживања, пратио је фенолошко и производно понашање конкретних сорти воћака у конкретним агроеколошким условима.

6.1.2. Истраживања из области помотехнологије и помотехнике (радови: 55, 56, 64, 67)

Због вишедеценијског технолошког заостајања производње јабучастог воћа у Србији, кандидат се у овим радовима посветио провери вредности нових интензивних система гајења у нашим условима. Систем косе садње вретенастих форми са леводесним отклонима ка међуредном растојању, омогућава значајно повећање броја воћака по јединици површине (3200 - 4800 стабала по ха) у односу на вертикалну садњу истих форми (1400 - 2600 стабала по ха), обезбеђујући и пропорционално веће приносе плодова екстра и прве класе. Кумулативни приноси у периоду растуће родности (друга и трећа година по садњи), у овом систему износио је 79,72 тоне плодова.

У помотехници леске, применом иновiranог концепта резидбе ове воћке, значајно је повећан њен генеративни потенцијал: број мушких и женских цвасти по жбуну, број и маса плодова, што је последично резултирало повећањем кумулативног (трогодишњег) приноса у односу на контролу за око 20%.

6.1.3. Истраживања из области помологије (радови: 51, 52, 58, 65)

Истраживања кандидата у овој области, у периоду од последњег избора, усредсређена су на помологију рибизле. Од јагодастог воћа производња рибизле у свету је одмах иза јагоде, а у Србији је она до те мере маргинализована да је Републички завод за статистику уопште и не евидентира. У својим радовима кандидат потврђује изванредну производну и нутритивну вредност ове културе. У нашим агроклиматским условима посебно високим производним потенцијалом и помолошким квалитетом издвајају се: од сорти црне рибизле – Бона и Титанија; од сорти црвене рибизле - Рондом и од сорти беле рибизле – Примус. Масовнијим гајењем ових сорти у наредном периоду, обезбедили би највећи производни и комерцијални ефекти.

6.1.4. Технолошка и терапеутска карактеризација воћа и производа од воћа (радови: 54, 59, 60)

Имајући у виду значајну дијетотерапеутску и профилактичну вредност воћа и прерађевина од воћа, у радовима из ове области кандидат је учествовао у испитивању нивоа антиоксидативне активности зеленог ораха, као оплемењивача (ароматизатора) у производњи ликера и воћних ракија. Зелени орах у почетним фазама пораста, до 5 грама, показује знатно виши антиоксидативни капацитет од зрелијег ораха. Највиши ниво инхибиције исказале су варијанте са рафинисаним етанолом као основним медијумом за производњу ликера, где долази до синергије антиоксидативне активности једињења екстрахованих из зеленог ораха и овог алкохола.

Од више фактора који одређују квалитет прерађевина од шљиве, посебно значајан утицај има место гајења ове воћке, док утицај сорте није регистрован на нивоу статистичке значајности. Због врло израженог утицаја локације на квалитет

прерађевина од ове воћке, заштита њиховог географског порекла би имала пуно оправдање.

Радови кандидата објављени пре његовог избора у последње звање, коментарисани су у рефератима за претходне изборе.

6.2. Учешће у научно-истраживачким пројектима

Од избора у последње звање (2004), др Тодор Вулић је учествовао и учествује у реализацији следећих пројеката:

1. Б.Т.Н. 4.2.1. 0728 Б (2002 – 2005): Производи од шљива – сува шљива, пекмез, паста од сувих шљива и ракија шљивовица. Министарство за науку и технолошки развој СР Србије.

2. Б.Т.Н. 341004 Б. (2005 – 2008): Географски заштићене воћне ракије и специјалне воћне ракије. Министарство за науку и технолошки развој СР Србије.

3. Т.П. 20035А (2008 – 2010): Биљни производи у превентиви и терапији незаразних хроничних обољења код људи. Министарство за науку и технолошки развој СР Србије.

4. Т.П. 20103 (2008 – 2011): Нове сорте селекције и технологије гајења као фактор интензивирања воћарске производње. Министарство за науку и технолошки развој СР Србије.

6.3. Рецензије научних радова и уредништво на научним скуповима

Кандидат је рецензент радова објављиваних у часопису Научног воћарског друштва Србије – „Воћарство“ и часопису „Зборник научних радова“, Института ПКБ Агроекономик.

Као члан Програмског одбора, вршио је рецензије радова I Саветовања: „Иновације у воћарству и виноградарству“, одржаног 08 – 09 фебруар 2007. у организацији Института за воћарство и виноградарство и II Саветовања: „Иновације у воћарству“, одржаног 11-12 фебруара 2009. у организацији Катедре за воћарство Пољопривредног факултета у Београду. Саветовање из 2009. је као председник Организационог одбора и непосредно организовао.

Као редактор и рецензент пројекта националне енциклопедије: „Српске енциклопедије“, до сада је редиговао је и извршио рецензију 7 биографских и предметних одредница под словима: А, Б и В из области воћарства.

Према одлуци Наставно – научног већа Института за пољопривредну технику Пољопривредног факултета у Београду, извршио је рецензију уџбеника: „Механизација воћарско – виноградарске производње“, аутора др Мирка Урошевића и др Милована Живковића. На седници истог Већа од 11. 06. 2009. рецензија је прихваћена.

7. Остале професионалне и стручне активности

У својству Главног и одговорног уредника факултетских издања, приредио је и одобрио штампање: 13 уџбеника, 1. скрипте, 7 практикума, 2. збирке задатака, 1. књиге и 5 монографија, у укупном тиражу од 23.350 публицистичких јединица.

Аутор је две рецензисане опште одреднице националне „Српске енциклопедије“: *Воћарство - грана пољопривреде* и *Воћарство – биотехничка наука*, као и 62. термилошке јединице „Воћарског речника“, првог речника научних и стручних термина код нас.

Решењем министра пољопривреде, шумарства и водопривреде, број 119-01-117/2004 -09, одређен је у Комисију за признавање сорти и подлога језграстих врста воћака.

Члан је Научног воћарског друштва Србије.

Аутор је и коаутор 10 стручних пројеката за подизање засада воћака.

8. Закључак и предлог

На основу изнетих података о наставно-педагошкој, научно-истраживачкој и осталој активности кандидата, може се закључити да је др Тодор Вулић ванредни професор Пољопривредног факултета у Београду, испунио услове прописане **Критеријумима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду и Статутом Пољопривредног факултета**, за поновни избор у звање и за радно место на које конкурише.

Савесно и квалитетно изводећи теоријску наставу из воћарских предмета на четири наставна одсека Пољопривредног факултета, исказао се као успешан педагог који добро влада наставном материјом и успешно је преноси на студенте. У анонимним анкетама студената, наставни рад кандидата је без изузетка оцењиван као врло добар и одличан.

Научну активност кандидата обележило је 70 саопштених и објављених радова са укупним коефицијентом научне компетентности $P = 94,8$. После избора у звање ванредног професора објавио је 21 рад (од чега један у часопису са SCI листе и монографију националног значаја), са коефицијентом $P = 36,0$. У истом периоду учествовао је у реализацији 4 научно-истраживачка пројекта финансирана од стране Министарства науке и технолошког развоја Републике Србије.

Имајући у виду све напред наведено, Комисија предлаже Изборном већу Пољопривредног факултета у Београду, да др Тодора Вулића поново изабере у звање и на радно место ванредног професора за ужу научну област Опште воћарство (предмете: Воћарство и Воћарство и виноградарство).

У Београду
17. 07. 2009. године

Чланови Комисије:

Др Милован Величковић, редовни професор
Пољопривредног факултета у Београду

Др Младен Јовановић, редовни професор
Пољопривредног факултета у Београду,
у пензији

Др Зоран Кесеровић, редовни професор
Пољопривредног факултета у Новом Саду

Тодор Вулић

Списак радова

I. Радови кандидата објављени или саопштени до избора у звање ванредног професора:

A. Научна књига и монографија националног значаја (P 13)

1. **Вулић, Т.**, Сивчев, Б., Алексић, В., Румл, М., Урошевић, М. (2004): *Подизање вишегодишњих засада*. Пољопривредни факултет, Београд.

B. Рад саопштен на скупу међународног значаја штампан у целини (P 54)

2. Nenadović-Mratinić, E., **Vulić, T.**, Milatović, D. (1994): Autochthonus apple varieties in the Serbian region. 65 godina Instituta za voćarstvo, Čustendil. Zbornik radova, 64-66.
3. Новаковић, Д., Ђевић, М., **Вулић, Т.** (2002): Продукти резидбе воћака и винове лозе као енергетски материјал. II Међународни научни скуп: Алтернативни извори енергије и будућност њихове примене. *Зборник ЦАНУ*, Vol.58, бр. 7, 167-172.

B. Рад у водећем часопису националног значаја (P 61)

4. Пејкић, Б., Мратинић, Е., **Вулић, Т.** (1987): Утицај ниских температура на измрзавање цветних пупољака неких сорти кајсије, шљиве и вишње. *Југословенско воћарство*, vol. 21, бр. 80, 19-25.
5. Пејкић, Б., Мратинић, Е., **Вулић, Т.** (1988): Утицај ниских температура на измрзавање цветних пупољака неких сорти јабука и крушака. *Југословенско воћарство*, Vol. 22, бр. 83, 9-15.
6. Ненадовић-Мратинић, Е., **Вулић, Т.** (1988): Аутохтоне сорте јабуке у поткопаоничком рејону. *Југословенско воћарство*, vol. 22, бр.86, 319-324.
7. **Вулић, Т.**, Милатовић, Д. (2001): Вододржећа способност листова сорти јабуке као показатељ њихове отпорности према суши. *Југословенско воћарство*, Vol. 35, бр.133-134, 83-88.
8. **Вулић, Т.**, Румл, М. (2002): Утицај топлотног режима на време бербе плодова сорте пожегача. *Архив за пољопривредне науке*, Vol. 63, No 223-224, 95-102.
9. Величковић, М., **Вулић, Т.** (2001): Pomological and Technological Characteristics of some Fig Cultivars in the Urban Conditions. *Архив за пољопривредне науке*, Vol. 62, бр. 216-217, 41-47.
10. **Вулић, Т.**, Румл, М. (2001): Метеоролошке карактеристике родних и неродних циклуса малине на простору западне Србије. *Архив за пољопривредне науке*, Vol. 62, бр. 218-219, 53-59.
11. Пејкић, Б., Јаковљевић, М., **Вулић, Т.**, Милатовић, Д., Ђуровић, Д. (2003): Утицај прстеновања дебла на вегетативни раст и исхрањеност стабала јабуке. *Југословенско воћарство*, Vol.37, бр.141-142, 51-58.
12. Пејкић, Б., **Вулић, Т.**, Милатовић, Д., Ђуровић, Д. (2003): Утицај прстеновања дебла на родни потенцијал стабала јабуке. *Југословенско воћарство*, Vol. 37, бр. 143-144, 137-142.
13. Румл, М., **Вулић, Т.** (2004): Просторно временска дистрибуција општег цветања шљиве пожегаче у Србији. *Архив за пољопривредне науке*, Vol. 65, бр. 229, 61-69.

14. **Вулић, Т.**, Румл, М., Величковић, М. (2004): Могућност прогнозирања приноса малине у Ариљском малиногорју. *Југословенско воћарство*, Vol. 38, бр. 145-146, 119-126.
15. Величковић, М., **Вулић, Т.**, Милинковић, Љ., Станисављевић, М. (2004): Вегетативни и генеративни потенцијал сорти малине у агроеколошким условима Драгачевског малиногорја. *Југословенско воћарство*, Vol. 38, бр. 145-146, 101-108.
16. Ненадовић-Мратинић, Е., **Вулић, Т.**, Ковачевић, Н. (1996): Биолошке особине аутохтоних сорти крушака. *Југословенско воћарство*, Vol. 30, бр. 115-116, 229-236.
17. Ненадовић-Мратинић, Е., **Вулић, Т.**, Ковачевић, Н. (1997): Биолошке особине аутохтоних сорти јабуке. *Савремена пољопривреда*, Vol. 46, бр. 3-4, 115-120.

Г. Рад у часопису националног значаја (Р 62)

18. Пејкић, Б., Мратинић, Е., **Вулић, Т.** (1987): Утицај ниских температура на измрзавање цветних пупољака неких сорти брескве. *Наука у пракси*, Vol. 17, бр. 1-2, 51-66.
19. **Вулић, Т.** (1990): Помолошка изучавања неких сорти леске. *Зборник радова Пољопривредног факултета*, Vol. 35, бр. 593, 129-144.
20. Мратинић, Е., **Вулић, Т.** Ристановић, З. (1991): Прилог фитоценолошком проучавању боровнице (*Vaccinium myrtillis L.*) на Копаонику. *Економика пољопривреде*, Vol. 38, бр. 7, стр.
21. Златковић, Б., **Вулић, Т.** (2004): From a smoke house to a vacuum dehydrator. *Journal of Agricultural Sciences*, Vol. 49, бр. 1, 131-139.

Д. Рад саопштен на скупу националног значаја штампан у целини (Р 65)

22. **Вулић, Т.** Мратинић, Е., Милатовић, Д. (1994): Проучавање аутохтоних сорти крушака као основе за производњу биолошки високо вредне хране. Међународни научни симпозијум: Будућност воћарства у Југославији, Ниш-Вучје. *Зборник радова*, стр. 233-240.
23. Ненадовић-Мратинић, Е., **Вулић, Т.**, Милатовић, Д., Дражета, Л. (1995): Производња воћа као сировинска база за индустријску прераду. Југословенски симпозијум прехранбених технолога, *Зборник радова*, 117-124.
24. Величковић, М. Јовановић, М., Мратинић, Е., **Вулић, Т.** (1995): Гајење воћака у функцији очувања екосистема и улепшавања животног простора. Саветовање: Бањска и климатска места Југославије, Београд. *Зборник радова*, 330-334.
25. Јовановић, М., Ненадовић-Мратинић, Е., Величковић, М., **Вулић, Т.**, Опарница, Ч. (1995): Могућност гајења стандардних и аутохтоних сорти шљиве у брдско-планинском подручју. Саветовање: Брдско-планинска подручја, Жабљак, 15. и 16. Јун. *Зборник радова*, 208-212.
26. Ненадовић-Мратинић, Е., **Вулић, Т.** (1995): Могућност гајења стандардних и аутохтоних сорти јабучастих воћака у брдско-планинском подручју. Саветовање: Брдско-планинска подручја, Жабљак, 15. и 16. јун. *Зборник радова*, 201-207.
27. Ненадовић-Мратинић, Е., **Вулић, Т.**, Дражета, Л. (1996): Биолоке карактеристике интродукованих сорти кајсије. X међународно саветовање агронома и технолога, Аранђеловац. *Зборник научних радова*, Vol. 2, бр.2, 245-250.
28. Ненадовић-Мратинић, Е., Милатовић, Д., **Вулић, Т.**, Ђуровић, Д. (1998): Биолошке карактеристике интродукованих сорти нектарине. XII саветовања агронома и технолога, Аранђеловац. *Зборник научних радова*, Vol. 4, бр. 1, 205-211.
29. Величковић, М., **Вулић, Т.**, Тишма, М. (1999): Важнији помолошки аспекти у технологији производње малине. *Зборник научних радова*, Vol. 5, бр.1, 269-278.

30. **Вулић, Т.**, Величковић, М., Јевтић, В. (1999): Климатске специфичности главних малинарских рејона Србије. *Зборник научних радова*, Vol. 5, бр. 1, 279-286
31. **Вулић, Т.** (2000): Одређивање критеријума опште климатске повољности за гајење шљиве у Србији. I Међународни симпозијум: Производња, прерада и пласман шљиве и производа од шљиве. *Зборник радова*, 175-182.
32. Пејкић, Б., Милатовић, Д., **Вулић, Т.**, Ђуровић, Д. (2002): Утицај прстеновања на особине раних плодова брескве. XVII Саветовање: Унапређење производње воћа и грожђа, Гроцка. *Зборник научних радова*, Vol. 8, бр. 2, 21-26.
33. Величковић, М., **Вулић, Т.** (2003): Воћарска производња у функцији развоја села Србије. Симпозијум агроекономиста са међународним учешћем: Пољопривреда и рурални развој у европским интеграцијама, Београд. *Зборник радова*, 439- 443.

Ђ. Рад саопштен на скупу националног значаја штампан изводу (Р 73)

34. Раховић, Д., **Вулић Т.** (1985): Помолошке особине сорти актинидије гајених у условима Мачве. II Југословенско саветовање о јагодастом воћу, Ваљево.
35. Ненадовић – Мратинић, Е., **Вулић, Т.**, Милатовић, Д., Дражета, Ј. (1996): Биолошке особине сорти кајсије отпорних према ниским температурама. 10. Конгрес воћара Југославије, Чачак. *Уводни реферати и апстракти*, стр. 73.
36. Ненадовић-Мратинић, Е., **Вулић, Т.**, Милатовић, Д., Дражета, Ј. (1996): Биолошке особине интродукованих сорти брескве. 10. Конгрес воћара Југославије, Чачак. *Уводни реферати и апстракти*, стр. 86.
37. **Вулић, Т.** (1996): Генеративна вредност родних пупољака примарних и секундарних гранчица леске (*Corylus avellana L.*). 10. Конгрес воћара Југославије, Чачак. *Уводни реферати и апстракти*, стр. 132.
38. **Вулић, Т.**, Величковић, М. (1996): Производња воћа као високо вредне хране у брдско-планинском подручју Косова и Метохије. Саветовање о брдско-планинском подручју Косова и Метохије, Призрен.
39. Величковић, М., **Вулић, Т.** (1996): Воћарство у функцији производње биолошки вредније хране. Саветовање о брдско-планинским подручјима, Београд.
40. Ненадовић- Мратинић, Е., **Вулић, Т.**, Милатовић, Д., Дражета, Ј. (1997): Особине раних сорти брескве у условима Радмиловца. XII Југословенско саветовање: Дани грочанских бресквара, Гроцка.
41. Величковић, М., Јелачић, С., **Вулић, Т.** (1998): Хранљива и лековита вредност јагодастог воћа. III Југословенског саветовања о јагодастом воћу, *Зборник* стр.127.
43. Опарница, Ч., **Вулић, Т.**, Радивојевић, Д. (2000): Могућност гајења купине у условима средњег Баната. XI Конгрес воћара Југославије са међународним учешћем, Тара. *Уводни реферат и апстракти*, стр. 103.
44. Опарница, Ч., Величковић, М., **Вулић, Т.**, Радовић, З. (2000): Могућност гајења малине у Србији ван традиционалних малиногорја. XI Конгрес воћара Југославије са међународним учешћем, Тара. *Уводни реферат и апстракти*, стр. 102.
45. **Вулић, Т.**, Румл, М. (2002): Просторни распоред времена цветања шљиве у Србији. III Међународни симпозијум: Производња, прерада и пласман шљиве и производа од шљиве, Коштунићи. *Зборник резимеа радова*, стр.
46. Златковић, Б., **Вулић, Т.**, Пауновић, Д. (2003): Могућност прераде сушене шљиве. IV Међународни симпозијум: Производња, прерада и пласман шљиве и производа од шљиве, Коштунићи. *Зборник резимеа радова*, стр.
47. Величковић, М., **Вулић, Т.**, Опарница, Ч., Радивојевић, Д. (2003): Производња пекмеза од стандардних сорти шљиве из различитих локалитета Србије. IV Међународни симпозијум: Производња, прерада и пласман шљиве и производа од шљиве, Коштунићи. *Зборник резимеа радова*, стр. 33.

Е. Докторска дисертација (Р 81)

48. **Вулић, Т.** (1998): Агроклиматски услови гајења јабуке (*Malus sylvestris* Mill.) и шљиве (*Prunus domestica* L.) у Србији. Пољопривредни факултет – Београд (докторска дисертација).

Ж. Магистарски рад (Р 82)

49. **Вулић, Т.** (1988): Помолошка изучавања неких сорти леске. Пољопривредни факултет-Београд (магистарски рад).

II Радови кандидата објављени и саопштени после избора у звање ванредног професора

А. Научна књига и монографија националног значаја (Р 13)

50. Мишић, П, ... **Вулић, Т.** и други (2004): *Воћарски речник*. Институт за истраживања у пољопривреди „Србија“, Београд.

Б. Рад у часопису међународног значаја (Р 52)

51. Stević, T, Šavikin, K, Ristić, M, Zdunić, G, Janković, T, Krivokuća, D, and **Vulić, T.** (2009): Composition and Antimicrobial Activity of Essential Oil of Black Currant (*Ribes nigrum* L.) cultivar Čačanska crna. *Journal of the Serbian Chemical Society*, Ref. No. 4397.

В. Рад саопштен на скупу међународног значаја штампан у целини (Р 54)

52. Nikolić, M., Vulić, T., Milivojević, J. and Đorđević, B. (2006): POMOLOGICAL CHARACTERISTICS OF NEWLY INTRODUCED BLACK CURRANT CULTIVARS (*Ribes nigrum* L.). International Conference of Perspectives in European Fruit Growing, Procceding, 201-205.

Г. Рад у водећем часопису националног значаја (Р 61)

53. Величковић, М., **Вулић, Т.**, Опарница, Ч., Радивојевић, Д. (2004): Помолошке и технолошке особине плодова сорти шљиве из различитих региона Србије. *Архив за пољопривредне науке*, Vol. 65, бр.231-232, 117-123.
54. Величковић, М., **Вулић, Т.** Опарница, Ч., Радивојевић, Д. (2005): Квалитет пекмеца добијеног од сорти шљиве из различитих региона Србије. *Архив за пољопривредне науке*, Vol. 66, бр 234/2, 61-69.
55. Опарница, Ч., **Вулић, Т.** (2006): Утицај резидбе на дужину родних гранчица и формирање реса, гломерула и вегетативних пупољака важнијих сорти леске. *Воћарство*, Vol. 40, бр. 153, 75-82.
56. Опарница, Ч., **Вулић, Т.** (2006): Утицај резидбе на физичке особине плодова сорти леске. *Воћарство*, Vol. 40, br. 153, 83- 90.
57. Румл, М., **Вулић, Т.** Ђорђевић, Б. (2007): Одређивање агроклиматски повољних зона за гајење сорти јабуке дуге вегетације у Србији: *Архив за пољопривредне науке*, Vol. 68, бр. 241, 47-57.
58. Николић, М., **Вулић, Т.**, Миливојевић, Ј., Ђорђевић, Б. (2007): Помолошке особине новоинтродукованих сорти црвене рибизле. *Архив за пољопривредне науке*, Vol. 68, бр. 241, 81-88.

59. Величковић, М., Никићевић, Н., **Вулић, Т.**, Тешевић, В., Опарница, Ч., Радивојевић, Д., Ђорђевић, Б., Вучковић, И. (2007): Производња ликера од плодова младог ораха (*Juglans regia L.*) различитог степена зрелости и његова антиоксидативна активност. *Архив за пољопривредне науке*, vol. 68, бр. 241, 31-38.
60. Величковић, М., **Вулић, Т.**, Опарница, Ч., Радивојевић, Д., Ђорђевић, Б., Тешевић, В., Јадранин, М. (2007): Одређивање динамике квантитативног садржаја југлона и антиоксидативне активности у екстракту плода младог ораха (*Juglans regia L.*). *Архив за пољопривредне науке*, vol. 68, бр. 241, 59-68.

Д. Рад у часопису националног значаја (Р 62)

61. Ruml, M., **Vulić, T.** (2005): IMPORTANCE OF PHENOLOGICAL OBSERVATIONS AND PREDICTIONS IN AGRICULTURE. *Journal of Agricultural Sciences*, vol. 50, br. 2, 217-225.
62. Радојевић, Р., Живковић, М., Урошевић, М., **Вулић, Т.**, Радивојевић, Д. (2005): Биљни остаци резидбе воћака као биомаса и обновљиви извор енергије. *Часопис за процесну технику и енергетику у пољопривреди*, бр. 3-4, 85-87.
63. **Vulić, T.**, Ruml, M. and Đorđević, B. (2007): Determination of zones of different plum growing period length in Serbia. *Journal of Agriculture Sciencies*, vol. 52, No 2, 137-144.
64. **Вулић, Т.** Ђорђевић, Б. Ђуровић, Д. (2009): Производне особине новијих сорти јабуке гајених у систему косе садње. *Зборник научних радова*, Vol. 15, бр. 5, 7 - 12.
65. **Вулић, Т.** Ђорђевић, Б. Ђуровић, Д. (2009): Помолошке особине новијих сорти беле рибизле (*Ribes niveum L.*). *Зборник научних радова*, Vol. 15, бр. 5, 77 - 82.

Ђ. Уводно предавање на скупу националног значаја штампано у целини (Р 64)

66. Ружић, Ђ., Личина, В., Стикић, Р., Церовић, Р., **Вулић, Т.**, Румл, М. (2005): Нови правци истраживања у физиологији и екологији воћака. *Воћарство*, Vol. 39, бр. 152, 401-429.

Е. Рад саопштен на скупу националног значаја штампан у целини (Р 65)

67. **Вулић, Т.**, Ђорђевић, Б., Ђуровић, Д. (2007): Производне особине новијих сорти јабуке гајених у систему „V^{cc} садње. Саветовање: Иновације у воћарству и виноградарству, Београд. *Зборник извода радова*, стр. 66.
68. Величковић, М., **Вулић, Т.** (2005): Значај воћарства за животну средину и екосистеме Србије. XI Међународни скуп: Рурални развој и заштите животне средине, Власотинце-Власинско језеро, 1. до 3. децембра. *Зборник радова I*, 88-94.
69. **Вулић, Т.**, Опарница, Ч., Румл, М., Ђорђевић, Б. (2009): Осетљивост плодова новијих сорти јабуке на ожеготине. II Саветовање: Иновације у воћарству, Београд, 10-12. фебруара. *Зборник радова*, стр. 161-167.

Ж. Рад саопштен на скупу међународног значаја штампан у изводу (Р 72)

70. Milatović, D., Ruml, M., **Vulić, T.** (2008): Heat requirement from blooming to maturing in apricot cultivars. XIV International symposium on apricot breeding and culture, Matera (Italy). *Book of abstracts*, poster 5.11.

Тодор Вулић

Стручни пројекти:

1. **Вулић, Т.** (1999): Пројекат подизања засада ораха и леске.
Инвеститор: „Бамбус ратан дизајн“ д.о.о. Београд.
2. **Вулић, Т.** (1999): Пројекат подизања засада ораха и леске.
Инвеститор: „Мајами“ д.о.о. Београд.
3. Величковић, М., **Вулић, Т.**, Опарница, Ч., Урошевић, М. (2001): Пројекат подизања засада вишње.
Инвеститор: З. З. „Липовац“, Смедеревска Паланка.
4. Опарница, Ч., **Вулић, Т.** (2001): Пројекат подизања засада леске.
Инвеститор: Т. П. „Љиг промет“, Београд.
5. **Вулић, Т.** (2001): Пројекат подизања засада шљиве и крушке.
Инвеститор: „Варинг“ д.о.о. Обреновац.
6. **Вулић, Т.**, Милатовић, Д. (2001): Пројекат подизања засада ораха и леске.
Инвеститор: „Рзав“ д.о.о. Београд.
7. **Вулић, Т.** (2001): Пројекат подизања засада ораха и леске.
Инвеститор: „Циг“ д.о.о. Београд.
8. Опарница, Ч., **Вулић, Т.** (2002): Пројекат подизања засада јабуке и крушке.
Инвеститор: „Караван“ д.о.о. Богатић.
9. Опарница, Ч., **Вулић, Т.**, Личина, В. (2004) : Пројекат подизања засада леске.
Инвеститор: „Хазелнут“, Београд.
10. **Вулић, Т.** (2004): Пројекат подизања засада јабуке, крушке и брескве.
Инвеститор: „Помона“ д.о.о. Београд.