

УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
ФАКУЛТЕТ:



УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
Број: 10/3. 1652/15
Датум: 21. 05. 15 ГОДИНЕ

ИЗВЈЕШТАЈ КОМИСИЈЕ

*о пријављеним кандидатима за избор наставника и сарадника у
звање*

І. ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке: Одлука Сената Универзитета у Бањој Луци 01/04-2.1200-8/15 од 09.4.2015.
Ужа научна/умјетничка област: Економика пољопривреде и рурални развој,
Назив факултета: Пољопривредни факултет
Број кандидата који се бирају 1 (један)
Број пријављених кандидата 2 (два)
Датум и мјесто објављивања конкурса: 08.04.2015. Бања Лука, "Глас Српске"
Састав комисије: а) Проф. др Стево Мирјанић, Пољопривредни факултет Универзитет у Бањој Луци, ужа научна област: Економика пољопривреде и рурални развој, председник б) Проф. др Александар Остојић, Пољопривредни факултет Универзитет у Бањој Луци, ужа научна област: Економика пољопривреде и рурални развој, члан в) Проф. др Драгић Живковић, у Пољопривредни факултет Земун, Универзитет у Београду, ужа научна област: Менаџмент организација и економика пољопривреде и прехранбене индустрије, члан г) Проф. др Никола Мићић, Пољопривредни факултет Универзитет у Бањој Луци, ужа научна област: Биометрика и Хортикултура, члан

Пријављени кандидати	
1.	др Весна Мрдаљ
2.	др Александра Фигурек

II. ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

Први кандидат

а) Основни биографски подаци :

Име (име оба родитеља) и презиме:	Весна (Миле, Баиса) Мрдаљ
Датум и мјесто рођења:	21.12.1976., Приједор
Установе у којима је био запослен:	Универзитет у Бањој Луци, Пољопривредни факултет, 2007. - данас
Радна мјеста:	Виши асистент
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима:	-

б) Дипломе и звања:

Основне студије	
Назив институције:	Пољопривредни факултет Бања Лука
Звање:	Дипломирани инжењер пољопривреде – општи смјер
Мјесто и година завршетка: Просјечна оцјена из цијелог студија:	Бања Лука, 2002. година 7,98
Постдипломске студије:	
Назив институције:	МВА FH Weihenstephan: "Међународне магистарске студије из области агроменаџмента"
Звање:	Одлуком ННВ Пољопривредног факултета у Бања Луци бр.: 0101-3182-84-6/06 од 24.10.2006. године извршена је нострификација дипломе и признат научни степен магистар пољопривредних наука
Мјесто и година завршетка:	Freising/Triesdorf, Deutschland (СР Њемачка), 2005
Наслов завршног рада:	„Концепт маркетиншке Агенције у аграру за Босну и Херцеговину на примјеру Централне Агенције за маркетинг у аграру њемачке пољопривреде“
Научна/умјетничка област (подаци из дипломе):	Менаџмент у аграру (Пословна администрација у агрономији) -

	Пољопривредне науке
Просјечна оцјена:	2,3 ¹
Докторске студије/докторат:	
Назив институције:	Пољопривредни факултет
Мјесто и година одбране докторске дисертација:	Бања Лука, 2014. година
Назив докторске дисертације:	„Могућности развоја аграрног сектора Републике Српске на принципима Заједничке аграрне политике ЕУ“
Научна/умјетничка област (подаци из дипломе):	Пољопривредне науке
Претходни избори у наставна и научна звања (институција, звање, година избора)	Пољопривредни факултет у Бањој Луци; виши асистент (2007-2011), реизбор (2011-)

в) Научна/умјетничка дјелатност кандидата

Радови прије последњег избора/реизбора

(Навести све радове сврстане по категоријама из члана 19. или члана 20.)

1.1. Оригинални научни рад у научној часопису националног значаја (6 бодова)

1. Мирјанић, С., Остојић, А., Вашко, Ж., Љиљана Дринић, Гордана Роквић, **Весна Мрдаљ**, (2009): Могућности развоја малих и средњих предузећа и предузетништва у општинама Невесиње, Шековић, Рибник, Агрознање, Vol. 10., (4), (149-158)..... **(0,3x6=1,8 бодова)**
2. Остојић, А., Љиљана Дринић, **Весна Мрдаљ**,(2009): Анализа паритета цијена пшенице и кукуруза и инпута у Републици Српској, Агрознање, Vol. 10., бр. 3. 129-135) **(1x6=6 бодова)**
3. **Весна Мрдаљ**, Љиљана Дринић (2008): Приказ избора оптималне структуре пољопривредне производње породичног газдинства са подручја Семберије, Агрознање, Vol. 9., (4), (15-25)..... **(1x6=6 бодова)**
4. Мирјанић, С., Крстић, Б., **Весна Мрдаљ**, Љиљана Дринић, Гордана Роквић, Вашко, Ж., Остојић А., (2008): Економска валоризација организационо-технолошких рјешења у производњи и промету пољопривредних производа, Агрознање Vol. 9., (3), (55-73)..... **(0,3x6=1,8 бодова)**

1.2. Научни рад на научној скупу међународног значаја, штампан у цјелини (5 бодова)

1. Mirjanić S., Vasko Z., Ostojić A., Ljiljana Drinić, Gordana Rokvić, **Vesna Mrdalj**, Aleksandra Figurek (2011): „Agriculture of the Republic Srpska and Bosnia and Herzegovina in the light of global economic crisis“, IV Inter- Departmental Meeting of Agricultural Economists, Agriculture in the light of the global economic crisis- Monography, University of Montenegro – Biotechnical Faculty, Podgorica, (44-54)..... **(0,3x5=1,5 бодова)**

¹ Према скали од 1- врло добар; 2- добар; 3- задовољавајуће; 4- довољан и 5- недовољан, укупна оцјена од 2,3 је „добар“.

2. Ostojić, A., Komić, J., Ljiljana Drinić, Gordana Rokvić, **Vesna Mrdalj** (2010): Analiza tendencija uvoza i izvoza svježeg povrća BiH, 45 Hrvatski i 5 međunarodni simpozij agronoma, 15-19. veljače, Opatija, Hrvatska (298-302).....**(0,5x5 =2,5 бодова)**
3. **Vesna Mrdalj** (2010): Turizam kao pokretač razvoja ruralnih područja Republike Srpske (BiH), , Hrvatski kongres o ruralnom turizmu s međunarodnim sudjelovanjem, 21-25. travnja, Mali Lošinj, Hrvatska, (705-710).....**(1x5=5 бодова)**
4. Vaško, Ž., Ostojić, A., **Vesna Mrdalj** (2010): Rural Development Programming on the Principles of Common Agriculture Policy with Reference to the Republic of Srpska, III Inter- Departmental Meeting of Agriculture Economists, Agriculture in the Process of Adjustment to the Common Agriculture Policy, Monography, Skoplje, (191-209)**(1x5=5 бодова)**
5. Mirjanic S, Vasko Z, Ostojic A, Rokvic G, **Mrdalj Vesna**, Drinic Lj, Figurek A.(2010): Similarities and differences between lowland and mountain regions in the Republic of Srpska, Economics of Agriculture, International scientific meeting, MULTIFUNCTIONAL AGRICULTURE AND RURAL DEVELOPMENT (V), -regional specificities- II Book, Vol. LVII, SI-2, Belgrade, (131-138).....**(0,3x5= 1,5 бодова)**
6. Mirjanić, S., Vaško, Ž., Ostojić, A., Gordana Rokvić, **Vesna Mrdalj**, Ljiljana Drinić, Aleksandra Vučenović (2009): Population dynamics and structure in rural aereas of the Republic Srpska, Regionalizatio in function of rural development" Management agricola, Proceedings, seria I, vol XI, (137-145).....**(0,3x5=1,5 бодова)**
7. Мирајанић, С., Вашко, Ж., Остојић, Г., Гордана Роквић, **Весна Мрдаљ**, Љиљана Дринић (2008): Рурални развој у функцији искориштења расположивих ресурса- примјери општина Невесиње, Шековић и Рибник, Међународни научни скуп, Мултифункционална пољопривреда и рурални развој, Тематски зборник, Институт за економику пољопривреде, Београд, (323-331).....**(0,3x5= 1,5 бодова)**

1.3. Научни рад на скупу међународног значаја, штампан у зборнику извода радова (3 бода)

1. Микић Д., **Весна Мрдаљ** (2010): Структура породичних пољопривредних газдинстава на подручју општине Србац, Симпозијум са међународним учешћем, Сточарство, ветеринарска медицина и економика у руралном развоју и производњи здравствено безбедне хране, Зборник кратких сажетака, Дивчибаре 20-27. јун.....**(1x3=3 бода)**
2. Остојић А., Мирјанић С.,**Весна Мрдаљ**, Љиљана Дринић (2010): Самодовољност у производњи основних анималних производа Републике Српске, Симпозијум са међународним учешћем : Сточарство, ветеринарска медицина и економика у руралном развоју и производњи здравствено безбедне хране, Зборник кратких сажетака, Дивчибаре 20-27. јун.....**(0,75x3=2,25 бода)**

1.4. Прегледни рад

1. Раšалић, С., Смилјић, С., **Vesna Mrdalj**, (2010): Demografske promjene u ruralnim područjima općine Foča (BiH), 45 Hrvatski i 5 međunarodni simpozij agronoma, 15-19. veljače, Opatija, Hrvatska. (303 – 307).....**(1x3=3 бодова)**

1.5. Реализовани национални научни пројекти у својству сарадника на пројекту (1 бод)

1. Утврђивање нивоа економске ефикасности пољопривредне производње у Републици Српској, Министарство науке и технологије Републике Српске, носилац пројекта: Пољопривредни факултет Бања Лука, 2010, сарадник на пројекту.....**(1 бод)**

2. Социоекономска анализа руралних домаћинстава у Републици Српској, Министарство науке и технологије Републике Српске, носилац пројекта: Пољопривредни факултет Бања Лука, 2008, сарадник на пројекту.....(1 бод)
3. Економска валоризација организационо-технолошких рјешења у производњи и промету пољопривредних производа, Министарство науке и технологије Републике Српске, носилац пројекта: Пољопривредни факултет Бања Лука 2007, сарадник на пројекту.....(1 бод)

Радови послје последњег избора/реизбора

(Навести све радове, дати њихов кратак приказ и број бодава сврстаних по категоријама из члана 19. или члана 20.)

2.1. Оригинални научни рад у часопису међународног значаја (10 бодова):

1. Rokvić Gordana, Mirjanić, S., Vaško, Ž., Ostojić, A., Drinić, Ljiljana, **Mrdalj Vesna**, Figurek Aleksandra (2011): Agriculture policy reforms in BH and Western Balkans in relation to the EU, Economics of agriculture, Bok II, Vol. SI-1 (331-337).(0,3x10=3 бода)

Земље западног Балкана су у процесу реформе сектора пољопривреде и руралног развоја у складу са политиком и законодавством ЕУ. С друге стране, ЕУ пролази кроз процес реформи у правцу пројектовања Заједничке пољопривредне политике за период 2007-2011. године. Овај рад има за циљ да повеже ове реформе кроз упоредну анализу опитних индикатора развоја пољопривреде ЕУ и земаља Западног Балкана, као и кроз анализу основних циљева и мјера подршке које су идентификоване у CAP и IPARD прописима, којима се регулише подршка земљама да спроводе пољопривредну политику и реформе.

2.2. Оригинални научни рад у научном часопису националног значаја (6 бодова)

1. Berjan, S., El Bilali, H., Sorajić B, **Vesna Mrdalj**, Jovana Raickovic, Driouech N.: „Agricultural and Rural Development in Serbia (2014): Governance, Policy Cycle and Coordination”, Turkish Journal of Agricultural and Natural Sciences, Special Issue: 2. Balkan Agriculture Congress, 8-11 September, Edirne, Turkey, (1832-1837).....(0,3x6=1,8 бодова)

У Србији, пољопривреда има значајну социо-економску улогу с становишта доприноса формирању БДП и запослености, посебно ако се има у виду да половина популације живи у руралним подручјима. Без обзира на ту чињеницу српска пољопривреда се суочава са многим социо-економским, политичким проблемима. Циљ овог рада представља анализа владине политике и координација у развоју пољопривреде и руралних подручја у Србији. истраживања су се базирала на кориштењу секундарне факторгарфије као и на кориштењу примарних извора података кроз анкетирање на бази упитника, при чему је анкетирано 120 представника јавних, цивилних и међународних организација. Упитник се фокусирао на проблемима који се односе на пољопривредну и руралну политику (дизајн, имплементација, мониторинг и евалуација), као и на сарадњу између више "стејкхолдера" и нивоа. Закон о пољопривреди и руралном развоју дефинише циљеве пољопривредне политике и чини главни оквир политике руралног развоја. Недостатак адекватног хуманог ресурса је највећи проблем у све три фазе APД политике. Координација је неефикасна како на националном тако и локалном нивоу, неадекватна је вертикална и хоризонтална сарадња као и механизам координације. Српска аграрна и рурална политика захтјевају фундаменталне реформе на свим нивоима. Већу пажњу је неопходно поклонити руралном развоју, као и значајнијем укључивању организација цивилног друштва и приватног сектора у креирање политика и евалуацију.

2. Остојић А., Љиљана Дринић, Мирјанић С., Вашко Ж., Гордана Роквић, **Весна Мрдаљ**, Александра Фигурек (2013): "Промет пољопривредних производа на зеленим и сточним пијацама у Републици Српској", *Агрознање/Agro-knowledge Journal*, vol.14, (4). University of Banjaluka, Faculty of Agriculture, (523-533).....(0,3x6=1,8 бодова)

У Републици Српској значајан дио пољопривредних производа се производи на пољопривредним газдиствима. Ову производњу карактеришу мале количине тржишних вишкова, хетероген асортиман, неуједначена квалитета, сезонске варијације у понуди. Све наведено представљају отежавајуће околности за продају пољопривредних производа индустријским прерађивачима или трговинским посредницима, због чега дио пољопривредних производа остаје непродат или се продаје под неповољним условима. Стога се зелене и сточне пијаце јављају као ефикасан вид дистрибуције пољопривредних и других комплементарних производа путем којих се успјешно могу спојити купци и продавци. Предмет у овим истраживањима је кретање промета пољопривредних производа биљног и анималног порјекла на зеленим и сточним пијацама у Републици Српској за период 2007 – 2011. година. Резултати анализе су показали да је продаја у посматраном периоду имала тенденцију пада по стопи од -4,6%. Највећи удио у продаји пољопривредних производа има продаја производа биљног порјекла са 65,5% која је такођер биљежила пад по стопи од -5,3%. За истраживање су кориштени подаци из статистичких публикација Републичког завода за статистику Републике Српске, који су у раду систематизовани примјеном стандардних математичко – статистичких метода.

2.3. Научни рад на научном скупу међународног значаја, штампан у цјелини (5 бодова)

1. **Vesna Mrdalj**, Mirjanić S., Vaško Ž., Ostojić A.,(2013): Instruments of Economic Measures of Agricultural Policy of the Republic of Srpska, *Original scientific paper*, Fourth International Agronomic Symposium "Agrosyum 2013", 3-6. Oktobar, Jahorina (1283-1289).....(0,75x5=3,75 бодова)

Пољопривредни сектор представља најреспектабилнији ресурс у Републици Српској. Развој пољопривредног сектора поред природних и људских ресурса, је под утицајем дјеловања одређених мјера пољопривредне политике, које у суштини представљају стратегију реализације постављених циљева у погледу интегрисања пољопривредног сектора у развој економије. Једна од важних група мјера аграрне политике су економске мјере, које се првенствено односе на економску проблематику сектора. У раду се даје преглед економских мјера и њихових инструмената у оквиру аграрне политике Републике Српске за период 2007-2011. година. Код описа економских мјера и њихових инструмената кориштени су секундарни извори података. Резултати рада указују да економске мјере и њихови инструменти нису доприњели унапређењу конкурентности пољопривредног сектора Републике Српске.

2. Ostojić A., **Vesna Mrdalj** (2012): Analysis of Comparative Advantages of Agro – Industry Sector of Republic Srpska, *Original scientific paper*, Third International Scientific Symposium "Agrosyum 2012"15-17. Novembar, Jahorina. (675-679).....(1x5=5 бодова)

*Један од кључних макроекономских индикатора за одређивање доприноса пољопривреде укупном привредном развоју једне земље представља спољнотрговинска размјена у пољопривредним производима. Циљ овог рада се састоји у анализирању положаја агроиндустријског сектора Републике Српске у међународној размјени за период од 2004-2011. година. Анализа положаја агроиндустрије Републике Српске на међународном тржишту је урађена на основу анализе компаративних предности у односу на земље ЦЕФТА региона. Компаративне предности сектора агроиндустрије су анализирани кроз израчунавање *RCA* показатеља. Резултати истраживања показују значајан недостатак компаративних предности агроиндустрије Републике Српске у анализираном периоду.*

2.4. Прегледни рад

1. **Vesna Mrdalj, Todić D.** (2012): Agriculture and the Role of Cooperatives in Rural Tourism Development in the Republic of Srpska, *Review paper*, Third International Scientific Symposium 15-17. Novembar, Jahorina (718 -722).....**(1x3=3 бода)**

Значај пољопривреде једне земље је детерминисан преваходно кроз производњу хране и обезбјеђивање прехранбене сигурности становништва. С становништа развоја туризма једне земље, први и основни услов представља производња хране. Туризам је директни потрошач пољопривредних производа, чиме се подстиче развој пољопривреде, док се пољопривредна производња под утицајем трендова потрошње у туризму прилагођава кроз промјену постојеће структуре. Дјеловање задруга у руралним подручјима с аспекта унапређења конкурентности пољопривредне производње, али и обезбјеђивања других облика и садржаја неопходних за живот и рад руралне популације је веома значајно. Генерално, задруге се сматрају једним од основних инструмената реализације мјера политике руралног развоја, укључујући и мјере, које се конкретно односе на развој туристичких активности у руралним срединама. На основу наведеног, циљ овог рада се састоји у сагледавању повезаности пољопривреде и туризма, мјеста и улога задруга у развоју туристичких активности у руралним срединама Републике Српске кроз приказ добрих примјера из праксе.

2.5. Научни рад на скупу међународног значаја, штампан у зборнику извода радова (3 бода)

1. **Vesna Mrdalj, Adriano Ciani.** (2014): „The farm structure and management of Bosnia and Herzegovina agricultural sector and the policies in relation with new EU CAP 2014-2020“. Book of Abstracts of the 5th International Scientific Agricultural Symposium “Agrosym 2014”, 23-26 October, Jahorina (East Sarajevo), Bosnia and Herzegovina, (430).....**(1x3=3 бода)**
2. **Vesna Mrdalj, Adriano Ciani.** (2014): „The potentiality of rural tourism and agritourism in Bosnia and Herzegovina in the framework of the new EU CAP 2014-2020“. Book of Abstracts of the 5th International Scientific Agricultural Symposium “Agrosym 2014”, 23-26 October, Jahorina (East Sarajevo), Bosnia and Herzegovina, (431).....**(1x3=3 бода)**
3. Mirjanić S., Ostojić A., Vaško Ž., Rokvić G., Drinić Lj., Mrdalj V., Figurek A (2014): „Attitudes of consumer and producer with respect to the purchase of agriculture products at green and livestock markets“, Book of Abstracts, III International Symposium and XIX Scientific Conference of Agronomists of Republic Srpska, 25-28 March, Trebinje, Bosnia and Herzegovina (85).....**(0,3x3=0,9 бодова)**
4. Ostojić A. **Vesna Mrdalj** (2014): Competitiveness of the fruits and vegetables sector and conditions of export to EU market, Book of Abstracts, III International Symposium and XIX Scientific Conference of Agronomists of Republic Srpska, 25-28 March, Trebinje, Bosnia and Herzegovina (271).....**(1x3=3 бода)**

2.6. Реализован међународни научни пројекат у својству сарадника на пројекту (3 бода)

1. Streamlining of agriculture and rural development policies of SEE countries for EU accession, SWG FAO project 2013/2014. сарадник на пројекту.....**(3 бода)**
2. Western Balkan Rural Extension Network (WBREN), Tempus project No. 158777-TEMPUS-1-2009-1-UK, сарадник на пројекту.....**(3 бода)**

Укупна научна дјелатност кандидат прије последњег избора: $15,6 (1.1) + 18,5 (1.2) + 5,25 (1.3) + 3 (1.4) + 3 (1.5) = 45,35$ бодова
Укупна научна дјелатност кандидат после последњег избора: $3,0 (2.1) + 3,6 (2.2) + 8,75 (2.3) + 3,0 (2.4) + 9,9 (2.5) + 6,0 (2.6) = 34,25$ бодова
УКУПАН БРОЈ БОДОВА НАУЧНЕ ДЈЕЛАТНОСТИ: $45,50 + 34,25 = 79,60$ бодова

г) Образовна дјелатност кандидата:

<p>Образовна дјелатност прије последњег избора/реизбора (Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) сврстаних по категоријама из члана 21.)</p>
<p>3.1. Рецензирани универзитетски уџбеник који се користи у земљи (6 бодова)</p> <p>1. Мирјанић, С., Вашко, Ж., Остојић, А., Роквић, Гордана, Мрдаљ, Весна, Дринић, Љиљана Вученовић, Александра (2010): <i>Рурални развој Републике Српске</i>, Универзитет у Бања Луци, Пољопривредни факултет, Бања Лука, (352 стране).....(0,3x6=1,8 бодова)</p>
<p>Образовна дјелатност после последњег избора/реизбора (Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) и број бодова сврстаних по категоријама из члана 21.)</p>
<p>4.1. Рецензирани универзитетски уџбеник који се користи у земљи (6 бодова)</p> <p>1. Мирјанић, С., Вашко, Ж., Остојић, А., Дринић, Љиљана, Предић, Т., Роквић, Гордана, Мрдаљ, Весна, Фигурек, Александра (2011): <i>Аграрни сектор Републике Српске</i>, Стање и правци развоја, Основне карактеристике ЗАП ЕУ, (324 стране), Универзитет у Бањој Луци, Пољопривредни факултет, Бања Лука,.....(0,3x6=1,8 бодова)</p>
<p>4.2. Други облици међународне сарадње (конференције, скупови, радионице, едукације у иностранству) (3 бода)</p> <p>1. Учешће на радионици и тренингу под називом: Enlargement and Integration Action Workshop and Training "Medium – Term Market Outlook for EU Candidate Countries and selected European Neighborhood Policy Partner Countries ", Organizers: AGMEMOD Consortium, JRC IPTS, Seville and DG Agri (Brussels), Zagreb, 25-26, February 2015.....(3 бода)</p> <p>2. Учешће на међународном едукативном програму у области агробизниса: "Методе за оснаживање жена у руралним подручјима" у Израелу, у оквиру међународног центра за обуку (МСТС - The Golda Meir Mount Carmel, International Training Center) и Центра за међународну сарадњу у области развоја пољопривреде (CINADCO - Center for International Agricultural Development Cooperation), Министарства за пољопривреду и рурални развој државе Израел од 15 до 31. октобра 2012. година.....(3 бода)</p>
<p>4.3. Квалитет педагошког рада на Универзитету</p> <p>Оцјена педагошког рада за наставнике и сараднике који изводе наставу на Универзитету у Бањој Луци вреднује се у оквиру система квалитета на Универзитету према методологији утврђеној Стратегијом осигурања квалитета, Процедуром за праћење квалитета и унапређење квалитета и Образцима за праћење квалитета. Према извјештајима о спроведеној анкети студената Пољопривредног факултета за извођење наставног процеса (вјежби) др Весна Мрдаљ је оставрила оцјену "изврсно".(10 бодова)</p>

Укупна образовна дјелатност кандидат прије последњег избора:	1,80 бодова
Укупна образовна дјелатност кандидат после последњег избора:	1,8 (4.1) + 6,0 (4.2)+10 (4.3)=17,80 бодова
УКУПАН БРОЈ ОБРАЗОВНЕ ДЈЕЛАТНОСТИ БОДОВА:	19,60 бодова

д) Стручна дјелатност кандидата:

Стручна дјелатност кандидата прије последњег избора/реизбора

(Навести све активности сврстаних по категоријама из члана 22.)

5.1. Стручни рад у зборнику радова са међународног стручног скупа (3 бода)

1. **Vesna Mrdalj.** Smiljić, S., (2010) : Šumarstvo i drvna industrija kao osnovne djelatnosti u funkciji razvoja ruralnih područja Republike Srpske (BiH), 45 Hrvatski i 5 međunarodni simpozij agronoma, 15-19. veljače, Opatija, Hrvatska (288-292).....**(1x3= 3 бода)**

5.2. Реализован национални стручни пројекат у својству сарадника на пројекту (1 бод)

1. Програм руралног развоја општине Србац, Пољопривредни факултет Бања Лука, 2010., сарадник на пројекту.....**(1 бод)**
2. Стратешки план руралног развоја Републике Српске за период 2009-2015. године., Пољопривредни факултет Бања Лука, 2009. сарадник на пројекту.....**(1 бод)**
3. Програм руралног развоја општине Невесиње, Пољопривредни факултет Б. Лука, 2008. сарадник на пројекту.....**(1 бод)**
4. Програм руралног развоја општине Шековићи, Пољопривредни факултет Бања Лука, 2008. сарадник на пројекту.....**(1 бод)**
5. Програм руралног развоја општине Рибник, Пољопривредни факултет Бања Лука, 2008.....**(1 бод)**
6. Студија Могућност развоја малих и средњих предузећа у општини Невесиње, Пољопривредни факултет Бања Лука, 2008. сарадник на пројекту.....**(1 бод)**
7. Студија Могућност развоја малих и средњих предузећа у општини Рибник, Пољопривредни факултет Бања Лука, 2008. сарадник на пројекту.....**(1 бод)**
8. Студија Могућност развоја малих и средњих предузећа у општини Шековићи, Пољопривредни факултет Бања Лука, 2008. сарадник на пројекту.....**(1 бод)**
9. Производни програм пољопривредног газдинства Д.О.О. "Милошевић-промет" из Амајлија, Пољопривредни факултет Бања Лука, 2008. сарадник на пројекту.....**(1 бод)**

Стручна дјелатност кандидата (послије последњег избора/реизбора)

(Навести све активности и број бодова сврстаних по категоријама из члана 22.)

6.1. Стручна књига издата од одмахег издавача (3 бода)

1. Мирјанић, С., Остојић, А., Вашко, Ж., Дринић, Љиљана, Роквић,Гордана, **Мрдаљ, Весна**, Фигурек, Александра (2013): *Пијаце као облик продаје пољопривредно-прехрамбених производа*, Универзитет у Бањој Луци, Пољопривредни факултет, Бања Лука, (124 стране).....**(0,3x3=0,9 бодова)**

6.2. Реализовани међународни стручни пројекти у својству руководиоца пројекту (5 бод)

1. Израда секторских студија – воће и поврће, житарице, месо и млијеко, вино и диверзификација у БиХ за IPARD програм, GCP/BIH/007/EC, финансиран од стране

Европске комисије (ЕУ Делегације у БиХ), и имплементиран од стране FAO UN, Субрегионална канцеларија за Централну и Источну Европу у Будимпешти, 2011. година, у својству сарадника на пројекту.....(5 бод)

6.3. Реализовани национални стручни пројекти у својству сарадника на пројекту (1 бод)

2. Стратешки план развоја пољопривреде и руралних подручја Републике Српске до 2020. године, 2013/2014., Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Српске, сарадник на пројекту.....(1 бод)
3. Анализа услова производње и моделирање производних калкулација за основне линије пољопривредне производње у Републици Српској, Влада Републике Српске, МПШВ, Бања Лука, септембар 2013. година, сарадник на пројекту.....(1 бод)
4. *Ex post Evaluation* - Promoting Entrepreneurship in the Fruit and Vegetable Sector of Northern Bosnia and Herzegovina, 2013-2014. година, SDC/GIS, сарадник на пројекту.....(1 бод)
5. Улога и значај зелених и сточних пијаца у продаји пољопривредних производа у Републици Српској, Центар за аграрни и рурални развој, Бања Лука, 2012., сарадник на пројекту.....(1 бод)
6. *Анализа*- Реализација Стратегије развоја пољопривреде Републике Српске у периоду 2007-2012. година, Влада Републике Српске, МПШВ, Бања Лука, април 2012. година, сарадник на пројекту.....(1 бод)
7. Програм развоја пољопривредног задругарства у Републици Српској за период 2011-2016. године, Центар за аграрни и рурални развој Бања Лука, 2011. година, сарадник на пројекту.....(1 бод)
8. Јачање програмских капацитета за рурални развој у БиХ- *Визија за руралну БиХ, пројекат* финансиран од стране Европске комисије, Сарајево 2011. година, сарадник на пројекту.....(1 бод)

6.4. Остале професионалне активности на Универзитету и ван Универзитета које доприносе повећању угледа Универзитета (навести) (2 бода)

1. Стипендиста државе СР Њемачке.....(2 бода)

Укупна стручна дјелатност кандидат прије последњег избора:
 $3,0 (5.1) + 9,0 (5.2) = 12,00$ бодова

Укупна стручна дјелатност кандидат после последњег избора:
 $0,9 (6.1) + 5,0 (6.2) + 7,0 (6.3) + 2,0 (6.4) = 13,90$ бодова

УКУПАН БРОЈ БОДОВА СТРУЧНЕ ДЈЕЛАТНОСТИ: 25,90 бодова

УКУПАН БРОЈ БОДОВА КАНДИДАТА: 79,60 +19,60+26,90=126,10 бодова

Други кандидат

а) Основни биографски подаци :

Име (име оба родитеља) и презиме:	Александра (Михајло, Нада) Фигурек
Датум и мјесто рођења:	11.09.1983. Прњавор
Установе у којима је био запослен:	Универзитет у Бањој Луци, Пољопривредни факултет, (2008-данас)
Радна мјеста:	Виши асистент, асистент
Установе у којима је био запослен:	Доо „Симеуна“, Прњавор, 2004-2008.
Радна мјеста:	Замјеник директора
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима:	1. Члан Нучног друштва аграрних економиста Балкана; 2. Члан Друштва аграрних економиста Србије.

б) Дипломе и звања:

Основне студије	
Назив институције:	Економски факултет Универзитет у Бањој Луци
Звање:	Дипломирани економиста
Мјесто и година завршетка:	Бања Лука, 2006 година.
Просјечна оцјена из цијелог студија:	8,40
Постдипломске студије:	
Назив институције:	Пољопривредни факултет, Универзитет у Бањој Луци
Звање:	Магистар агробизниса
Мјесто и година завршетка:	Бања Лука, 2010.
Наслов завршног рада:	Успостављање мреже рачуноводствених података са пољопривредних газдинстава у Републици Српској у складу са правилима ЕУ
Научна/умјетничка област (подаци из дипломе):	Пољопривредне науке
Просјечна оцјена:	9,88
Докторске студије/докторат:	
Назив институције:	Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет
Мјесто и година одбране докторске дисертација:	Нови Сад, 2014 година.
Назив докторске дисертације:	Интегрални систем рачуноводственог информисања као фактор развоја пољопривреде

Научна/умјетничка област (подаци из дипломе):	Пољопривредне науке
Претходни избори у наставна и научна звања (институција, звање, година избора)	1. Универзитет у Бањој Луци, виши асистент, 2011-2015. 2. Пољопривредни факултет, асистент, 2008-2011.

в) Научна/умјетничка дјелатност кандидата

Радови прије последњег избора/реизбора

(Навести све радове сврстане по категоријама из члана 19. или члана 20.)

1.1. Оригинални научни рад у научном часопису националног значаја (6 бодова)

1. **Вученовић А.**, Вашко Ж. (2009): Финансирање развоја пољопривреде, *Агрознање*, Vol. 10, број 3, Бања Лука (165-174).....**(6 бодова)**
2. Вашко Ж., **Вученовић А.**, Косић Н. (2009), Аграрни гарантни фонд као инструмент експанзије кредитирања пољопривреде у Републици Српској, *Агрознање*, Vol. 10, број 3, Бања Лука (153-163).....**(6 бодова)**

1.2. Научни рад на научном скупу међународног значаја, штампан у цјелини (5 бодова)

1. Rokvić G., Vaško Ž., **Vučenović A.** (2009): Regionalization – A rural development policy, memoire of International scientific symposium "Management of durable rural development", Timisoara, Romania (173-178).....**(5 бодова)**
2. Mirjanić S., Vaško Ž., Ostojić A., Rokvić G., Mrdalj V., Drinić Lj., **Vučenović A.** (2009): Population dynamics and structure in rural areas of the Republic of Srpska, memoire of International scientific symposium "Management of durable rural development", Timisoara, Romania (137-145).....**(0,3x5=1,5 бод)**

1.3 Реализована међународни научни пројекат у својству сарадника на пројекту (3 бода)

1. Food Consumer Science in the Balkans (FOCUS BALKAN) (2008-2011), EU-FP7 пројекат, сарадник на пројекту.....**(3 бода)**

Радови послје последњег избора/реизбора

(Навести све радове, дати њихов кратак приказ и број бодава сврстаних по категоријама из члана 19. или члана 20.)

2.1. Оригинални научни рад у часопису међународног значаја (10 бодова)

1. **Figurek A.** (2015): Information base for decision-making at the micro levels in agriculture, *Russian Journal of Agricultural and Socio-Economic Sciences, Russia, Issue 2 (38)* (напомена: on-line часопис, рад је најављен али још није uplodovan на сајт, па нема бројева страна).....**(10 бодова)**

Пољопривредне активности одвијају се у динамичном окружењу и подложне су свакодневним пројменама. Оне се суочавају са пројменама у технологији, цијенама, клими и институционалном окружењу. Те пројмене имају утицај на реализацију пољопривредних производних активности од којих зависе резултати пословања фармера. Једна од основних мјера која може помоћи у суочавању са тим пројменама је побољшање пољопривредне производње путем сталног евидентирања пројмена које се дешавају на фармама. Због присуства промјенљивих услова у производњи, који су често непредвидиви и на које се не може значајније утицати, неопходно је да се свака пољопривредна активности пажљиво

планира, организује и усмјерава према циљевима. У раду је коришћен системски приступ и метод системске анализе. Системска анализа ствара могућност да се направи одговарајући систем у пољопривредном сектору, који обезбјеђује важне информације за фармере. Обједињавање постојећих база података које се односе на сектор на микро и макро нивоу, с једне стране, и података који се односе на производне капацитете и операције пољопривредних произвођача, на другој страни, једна је од мјера која може утицати на прилагођавање аграрне политике и на креирање мјера које ће резултирати достизањем очекиваних ефеката. Постојање ових база података, које су додатак горе поменутих изворима, базираним на подацима који се односе на економске индикаторе о пољопривредним газдинствима од суштинског је значаја за пољопривредни сектор.

2. **Figurek A.** (2015): Analysis of foreign trade in agricultural sector of the Republic of Serbian (Bosnia and Herzegovina), Економика: реални часу, Украјина, No. 1 (17) (147-156).....**(10 бодова)**

Рад се односи на анализу спољне трговине пољопривредног сектора Републике Српске (РС) у периоду 2007-2012. Пољопривреда у Републици Српској је једна од најважнијих секторима економије, који чине бројне линије производње. Пољопривредни сектор у РС ствара 10% реалног БДП-а, а њиме се бави око 32% активног становништва. У раду су приказани трендови у спољнотрговинској размјени РС (извоз, увоз, разлика и покривеност) по годинама и линијама производње, по главним групама производа хармонизованог царинског система, спољнотрговински биланс са главним спољнотрговинским партнерима и десет водећих извозних и увозних агроиндустријских производа.

3. **Фигурек А.** (2015): Анализа бюджетне подршке аграрног сектора Републике Српске (Боснија и Херцеговина), Економични форум, Украјина, No. 2 (66-71).....**(10 бодова)**

Најважнији облик државне помоћи за пољопривреду и рурална подручја постиже се кроз аграрни буџет. Аграрни буџет је дио општег буџета Републике Српске, уведен да би се осигурала стална финансијска средства за подршку развоју пољопривреде и руралних подручја. Највећи удио у структури буџета чини директна подршка производњи.

4. **Фигурек А.** (2015): Важливість ведення обліку в сільському господарстві для прийняття управлінських рішень, Облік і финанси, Украјина No. 1 (67) (44-50).....**(10 бодова)**

У функцији бољег одлучивања у пољопривредном сектору, неопходно је присуство адекватних података и документационих подлога које садрже све промјене пословних активности на пољопривредним газдинствима. Узимајући у обзир карактеристике биолошких трансформација, које карактеришу пољопривредну производњу, неопходно је пратити и биљежити ефекте који потичу из реализације активности на пољопривредним газдинствима. Такође, анализа инвестираних средстава или инпута и остварена вриједност производње – оутпут, важни су за разумјевање резултата операција у овом сектору. Идентификовање и анализа финансијских резултата пољопривредних газдинстава је у директној вези са одговарајуће дизајнираним системом рачуноводственог информисања. Предмет истраживања, представљен у овом раду, је теоријски, концептуални, методолошки и примјењени аспект рачуноводственог информационог система, како би се подигао квалитет управљања на макро и микро нивоу у пољопривреди. Важност рачуноводственог информисања се одражава у сталном праћењу производних и финансијских индикатора на пољопривредним газдинствима. Основна претпоставка за то је присуство високо квалитетних података са пољопривредних газдинстава да би се креирале високо квалитетне информационе подлоге за анализе у пољопривредном сектору.

5. **Figurek A.** (2015): Business results of food sector enterprises of the Republic of Srpska (BiH), Journal of Applied Management and Investments, Ukraine, Vol. 4, Issue 2 (82-88).....**(10 бодова)**

Прехрамбена индустрија и њен развој су веома важни за развој примарне пољопривредне производње и коначну потврду њених резултата у смислу остваривања редовних прихода. Без прехрамбене индустрије, као и без сигурних и сталних купаца сировина пољопривредног поријекла, произвођачи су високо зависни од тренутних односа између понуде и тражње и колебања цијена на тржишту, што отежава дугорочно планирање производње и слаби њихов интерес за значајније инвестирање у стварање и унапређење услова производње. У овом раду урађена је анализа финансијских резултата предузећа из прехрамбене индустрије Републике Српске (једног од ентитета у Босни и Херцеговини). Фокус анализе је био шестогодишњи период од 2007. до 2012. године.

6. **Figurek A.** (2015): Information systems and Ontology-Based Knowledge Management in the agricultural sector, Journal of Economy and entrepreneurship, Ukraine, Vol. 9, Nom. 2 (498-501).....**(10 бодова)**

Постизање бољих резултата у пољопривредном сектору захтијева постојање адекватног система за праћење и оцјену процеса у пољопривредном сектору. Задачи овог система су идентификовање ограничавајућих фактора који утичу на производне активности у пољопривредном сектору, и засновано на детаљном прегледу ситуације, планирање одговарајућих и правовремених промјена у погледу производних активности. У овом раду је појашњен основни онтолошки заснован систем управљања знањем у пољопривредном сектору.

7. **Figurek A.** (2015): Synergies of information systems in agriculture, Ekonomika APK, Ukraine, No. 2 (83-88).....**(10 бодова)**

У данашње вријеме, више него икада, пољопривредне активности је потребно проводити размишљајући глобално и дјелујући локално. Ефикасно проналажење података и њихово претварање у информације и знање, предуслови су за досљедан процес доношења одлука и ефикасно управљање. Информације и/или знање омогућавају пољопривредницима да имају приступ свакодневним токовима њихових пословних активности, а доносиоцима политичких одлука да прате и оцјењују мјере у пољопривреди. Ипак, постојање вишеструких извора информација захтијева примјену интегрираног приступа. У овом раду предлаже се такав приступ, чија срж је рачуноводствени информациони систем. Овај приступ води ка бољој контроли производних процеса, као и бољим приликама за постизање већег квалитета пољопривредних производа, слједивост производње итд. Интегрисање база података који се односе на пољопривредни сектор на макро нивоу, с једне стране, и података о производним капацитетима и пословању пољопривредних произвођача, с друге стране, кључне су мјере које могу имати утицај на прилагођавање пољопривредне политике и креирање мјера које ће резултирати у постизању очекиваних ефеката. На макро нивоу, постоји велика количина различитих информација које трајно и интензивно круже у свим правцима, између пољопривредних газдинстава и низа других корисника. Економски показатељи о производним активностима пољопривредника су основа за планирање њихових будућих пословних активности. Адекватна контрола производних процеса омогућава пољопривредницима да достигну значајно тржишно учешће и да буду флексибилнији када су у питању потребе тржишта. У раду је представљен концептуални модел, који указује на могућност анализе функционалних елемената који подржавају прилагођавање одговарајућих управљачких одлука, као и примјену и прилагођавање битним условима које се односе на управљање системом фарми и потпуну контролу над производним активностима.

8. **Figurek A.**, Harvilikova M., Vukoje V., Slizka E. (2014): Analysis of functioning the FADN system in Czech Republic in the first phase of its establishment, *Агроэкономика, Србија*, Vol. 43, број 61-62 (64-71).....**(0,75x10=7,5 бодова)**

У циљу адекватног управљања пољопривредним сектором, потребно је располагати квалитетним и поузданим информацијама о производним потенцијалима пољопривредних газдинстава, која представљају значајне производне јединице у сектору пољопривреде. Недостатак адекватних и благовремених информација је једно од главних ограничења у процесу доношења одлука на макро нивоу земаља које немају успостављен систем за прикупљање рачуноводствених података са пољопривредних газдинстава.

Значај правовременог информисања за развој привреде захтјева постојање једног таквог система. Поменути систем, продуковањем одговарајућих информација пружа могућност анализе резултата пољопривредних активности и има за циљ да на систематичан и свеобухватан начин подстакне развој пољопривредног сектора. FADN систем који је основан у Чешкој, представља примјер добро организованог система, који реално осликава стање пољопривредног сектора у тој земљи.

9. **Figurek A.**, Rokvić G., Vaško Ž. (2012): Diversification of the rural economy as a function of the sustainability of rural areas, *Agriculture & Forestry, Montenegro*, Vol. 58, Issue 3 (51-61).....**(10 бодова)**

Циљ истраживања је био да се утврди степен диверзификације дјелатности сеоских домаћинстава у Босни и Херцеговини и њихове склоности према бављењу непољопривредним дјелатностима. Истраживање је проведено током 2011. године анкетирањем 100 домаћинстава са подручја читаве БиХ, која су истовремено сва била и пољопривредна газдинства. Утврђено је да њих 51% остварује додатне приходе мимо пољопривреде и да на диверзификоване активности отпада преко 30% њиховог радног времена. Сегментацијом газдинстава из узорка на бази величине земљишног посједа на мала, средња и велика и обрадом резултата добијених анкетом потврђено је да већи степен диверзификације оставарују газдинства мале и средње величине. Обрадом резултата према старости испитаника добијени су неочекивани резултати да се вриједност непољопривредних прихода повећава са повећањем старости носиоца газдинства. Отпочињење и развој непољопривредних дјелатности у руралним подручјима, као и увођење виших фаза прераде пољопривредних производа на самим пољопривредним газдинствима често није плански процес, него спонтана посљедица немогућности осигуравања егзистенције у примарној дјелатности. Један од разлога је и одсуство знања и вјештина становника руралних подручја и њихова неинформисаност о изворима и могућим начинима остваривања диверзификованих прихода. Јачање савјетодавних служби и ширење фокуса дјеловања са пољопривреде и на савјетовање о могућностима и условима диверзификације руралне економије може бити значајан допринос у погледу обезбјеђења одрживости руралних подручја.

10. Rokvić G., Mirjanić S., Vaško Ž., Ostojić A., Drinić Lj., Mrdalj V., **Figurek A.** (2011): Agriculture policy reform in Western Balkans in relation to the EU, *Ekonomika poljoprivrede, Србија*, Book II, Vol. SI-1 (331-337).....**(0,3 x 10=3 бода)**

Земље западног Балкана су у процесу реформе сектора пољопривреде и руралног развоја у складу са политиком и законодавством ЕУ. С друге стране, ЕУ пролази кроз процес реформи у правцу пројектовања Заједничке пољопривредне политике за период 2007-2011. године. Овај рад има за циљ да повеже ове реформе кроз упоредну анализу опитних индикатора развоја пољопривреде ЕУ и земаља Западног Балкана, као и кроз анализу основних циљева и мјера подрике које су идентификоване у CAP и IPARD прописима, којима се регулише подрика земљама да спроводе пољопривредну политику и реформе.

2.2. Оригинални научни рад у научном часопису националног значаја (6 бодова)

1. Дринић Љ., Остојић А., **Фигурек А.** (2014): Тенденције и правци развоја прехранбене индустрије Републике Српске, *Агрознање*, Vol. 15, број 4 (401-412).....(6 бодова)

Предмет истраживања је била анализа прехранбене индустрије у Републици Српској. Анализа је обухватила секторе прераде млијека и меса, прераду жита, прераду воћа и поврћа, производњу вина и алкохолних и безалкохолних пића у периоду од 2007. до 2012. године. Истраживања у овом раду имала су за циљ да укажу на одређене проблеме који постоје јер је присутан високи степен неискоришћених капацитета, застарјеле технологије, недовољан ниво инвестиција у производне капацитете, те недостатак домаћих сировина што произвођаче у РС чини овисним о увозним сировинама. На основу истраживања дефинисани су слџдећи правци развоја ове индустрије: јачање производне и економске ефикасности и измјена производне структуре у складу са захтјевима домаћег и свјетског тржишта, примјена свејетских стандарда и технологија у производњи висококвалитетних и конкурентних производа; производња здравствено сигурне хране и стварање брендова заснованих на традиционалној производњи и географском поријеклу производа. Истраживање је било базирано на расположивим подацима, уз примјењени метод "истраживање за столом" ("desk research").

2. Мирјанић С., Вашко Ж., Роквић Г., **Фигурек А.** (2013): Стање пољопривредног задругарства у Републици Српској, *Агрознање*, Vol. 14, број 4 (557-565).....(0,75x6=4,5 бода)

На простору који данас заузима Република Српска задругарство има дугу традицију. У протеклом периоду пољопривредно задругарство је пролазило кроз различите фазе развоја и дјеловања, биљежђећи успоне и падове, како у организационом, тако и у материјалном развоју. Циљ рада је анализа стања задругарства у Републици Српској. У том смислу анализирани су слџдећи индикатори и параметри: број, структура и претежна дјелатности пољопривредних задруга, врсте услуга које задруге пружају својим члановима, учешће задруге у откупу пољопривредних производа, задружна имовина, финансијски резултати пословања, задружна ревизија и кадровска оспособљеност задруга. Примарни извори података добијени су методом анкетирања на око 50% активних задруга у РС, методом интервјуа, те методом партиципативног учешћа кроз радионице и фокус групе.

3. Остојић А., Дринић Љ., Мирјанић С., Вашко Ж., Роквић Г., Мрдаљ В., **Фигурек А.** (2013): Промет пољопривредних производа на зеленим и сточним пијацама у Републици Српској, *Агрознање*, Vol. 14, број 4 (523-533).....(0,3x6=1,8 бодова)

Значајан дио пољопривредних производа у Републици Српској производи се на пољопривредним газдинствима. Карактеристика ове производње су мале количине тржних вишкова, хетерогени сортиман, неуједначен квалитет, сезонске варијације у понуди и сл. Све ово отежава и онемогућава продају ових производа индустријским прерађивачима или трговинским посредницима. Због тога један дио пољопривредних производа остаје непродат или се прода под неповољним условима (ниске цијене, одгођена наплата). У таквој ситуацији зелене и сточне пијаце се јављају као ефикасна вид дистрибуције пољопривредних и других комплементарних производа путем којих се успјешно могу спојити купци и продавци. Предмет истраживања је била анализа кретања промета пољопривредних производа на зеленим и сточним пијацама у Републици Српској. Анализа је обухватила промет производа биљног и анималног поријекла у периоду од 2007. до 2011. године. Истраживање је базирано на расположивим подацима, уз примјену методе "истраживање за столом" ("desk research") и истраживања на терну које је спроведено за потребе израде студије "Улога и значај зелених и сточних пијаца у продаји пољопривредних производа у Републици Српској".

4. Вашко Ж., Иванковић М., **Фигурек А.**, Ласић М. (2012): Анализа сензитивности производње млијека на промјену висине откупне цијене и премије за млијеко, Агрознање, Vol. 13, број 2 (289-296).....**(0,75x6=4,5 бодова)**

Приход произвођача млијека зависи од количине произведеног, односно продатог, млијека и његове продајне цијене, увећане за премију (уколико се таква врста подстицаја примјењује). Праћењем пословних резултата у производњи млијека на 21 фарми у БиХ у периоду јул 2010. - јун 2011. године утврђено је да је један просјечан произвођач млијека остварио бруто маржу од 1.031 КМ по музном грлу годишње при просјечној откупној цијени млијека од 0,577 КМ/литар и премији од 0,118 КМ/литар. Откупна цијена млијека и премије су предмет честих полемика и преговора између произвођача млијека, прерађивача и државе. Анализом осјетљивости бруто марже на промјену откупне цијене и премије за млијеко утврђено је да би просјечан произвођач млијека у БиХ могао да поднесе истовремено смањење откупне цијене до 40% и смањење премије за млијеко до 80% у ком случају би остао без бруто марже из које се иначе подмирују преостали (фиксни) трошкови производње. У случају повећања откупне цијене млијека за 50% бруто маржа по музном грлу би се удвостручила (1.938 КМ/грлу), а у случају задржавања истог нива откупне цијене и повећања премије за млијеко на 0,24 КМ/литар бруто маржа би се повећала за 36%. Поред ових комбинација, у раду су утврђени и други ефекти промјене висине бруто марже услед варирања откупне цијене млијека за $\pm 50\%$ од њеног базног нивоа и варирања премије за млијеко од $\pm 100\%$. Резултати анализе потврђују да је производња млијека у истраживаним условима у високој мјери отпорна на смањење откупне цијене и премије за млијеко, а детаљни резултати различитих комбинација цијене млијека и премије представљени су у раду.

5. Иванковић М., Вашко Ж., **Фигурек А.**, Ласић М., Леко М. (2012): Оцјена исплативости инвестиција - подизање винограда на рекултивираним тлима Херцеговине, Агрознање, Vol. 13, број 3 (449-462).....**(0,5x6=3 бода)**

Циљ овог рада је оцјенити економску оправданост и финансијску изводљивост улагања у подизање винограда на рекултивираним тлима Херцеговине. Наиме зацртане циљеве развика виноградарства у Федерацији БиХ, која сада има преко 95% укупних површина винограда, је могуће остварити уз претпоставке да постоје парцеле минималне површине 3 ха. Садашња ситуација, поред великог броја необрађених пољопривредних површина, није повољна из разлога велике расијепканости. Парцеле од 0,1 до 1,0 ха које су сада необрађене нису интересантне за улагање. Инвеститори траже веће површине за подизање винограда. Стога смо у задњих пет година свјedoци подизања винограда на рекултивираним тлима, гдје се уз велике трошкове припреме за саму садњу винограда добивају нове површине под вишегодишњим насдаима. Површине које су погодне за рекултивацију су равне шикаре и макије на којима спорадично расте шумска вегетација хрста и граба. Такве површине мјестимично имају цца 50% тла у рекултивираним тлима. Моделом калкулација утврђени су инвестициони и производни трошкови и приходи који представљају улазне параметре за финансијски дио анализе трошкова и користи. Анализа трошкова и користи показује да је улагање у подизање винограда на рекултивираним тлима економски оправдано и финансијски изводљиво, а вриједности темелних мјерила пословне успјешности показују да је производња грозња у пуној родности ефикасна, под претпоставком подизања очекиваног рада и успјешне производње вина. Модел показује неефикасност ако се посматра продаја вина у ринфузи, што је још увијек чест случај у Херцеговини. Модел је прихватљив само за произвођаче (винаре) који имају већ уходану продају врхунских и квалитетних вина на домаћем и извозним тржиштима.

6. Вашко Ж., Мирјанић С., **Фигурек А.** (2011): Природни ресурси као извори раста и развоја пољопривреде, *Агрознање*, Vol. 12, број 2 (147-156).....**(6 бодова)**

Природни ресурси у Босни и Херцеговини су доста повољни за бављење пољопривредном производњом, иако они нису врхунски како се то често приказује. Полазећи од сталног повећања становништва у свијету, пораста тражње за храном и пораста цијена хране, производња хране представља једну од шанси за остваривање раста и развоја по основу бављења пољопривредном производњом. Успјешним комбиновањем природних и других ресурса у функцији пољопривредне производње и продајом произведених производа уз достизање повољног односа између остварених прихода и трошкова производње могу се оставарити запосленост и доходак за један број становника руралних подручја у БиХ. Полазећи од системског приступа у раду је креиран логичан аналитички модел чијим слијеђењем се могу идентификовати шансе за раст и развој пољопривредне производње, утврдити потребни и расположиви ресурси, извршити њихово оптимално комбиновање, организовати пољопривредна производња и остварити њена тржишна верификација како би се у крајњој инстанци обезбиједио одржив развој пољопривреде, уз идентификовање критичних тачака које отежавају остваривање тог циља.

7. Вашко Ж., Остојић А., Дринић Љ., **Вученовић А.** (2010): Утврђивање оптималног момента продаје јабука са становишта утицаја трошкова складиштења, *Агрознање*, Vol. 11, број 3 (157-164).....**(0,75x6=4,5 бодова)**

Код већине производа постоји мања или већа неусклађеност између момента њихове производње и продаје. То је нарочито карактеристично за пољопривредне производе, као нпр. воће које дозријева у једном периоду године, а конзумира се током цијеле године. Резултат количински неуравнотежене понуде и тражње је варирање продајне цијене, која је у правилу најнижа у вријеме или непосредно након бербе, и која се касније повећава, што се моменат продаје више удаљава од момента бербе. Да би се моменат продаје воћа могао одгодити неопходно је обезбиједити његово складиштење у адекватним условима, које узрокује и одређене додатне трошкове. У раду се анализира кретање продајних цијена јабука и трошкови њиховог складиштења у хладњачи, током једне сезоне (од бербе до бербе), у функцији утврђивања оптималног момента њихове продаје са становишта максимизирања разлике између повећања продајне цијене и кумулираних трошкова складиштења.

8. Мирјанић С., Вашко Ж., Остојић А., **Фигурек А.** (2010): Пољопривреда БиХ на крају прве декаде XXI вијека – биланс производње и потрошње најважнијих пољопривредних производа, *Агрознање*, Vol. 11, број 4 (159-176).....**(0,75x6=4,5 бодова)**

Свјетска економска криза избацила је у први план проблематику производње хране и исхрану становништва. Готово да нема земље у свијету у којој се не осјећају посљедице, у прво вријеме финансијске, а онда и економске кризе. Разумије се, најтеже посљедице имају земље у развоју и неразвијене земље код којих је укупна економска криза још више продубљена скупом и недовољном производњом основних прехранбених производа. Овој групацији земаља недостаје довољно хране по количинама и квалитету, сопствена производња је ниска и скупа, и потребна су им велика средства за увоз хране. БиХ спада, управо у оне земље које производе недовољно хране по количини, квалитету и структури и чија економија се значајно исцрпљује увозом, прије свега, основних пољопривредних производа. Фактори производње (ресурси) са којима се располаже, користе се са ниским степеном и нерационално – земљиште се високим процентом не обрађује, вода се за наводњавање користи занемарљиво, научна достигнућа се недовољно примењују, савјетодавство је недовољно у функцији трансфера знања, конкурентност сектора

пољопривреде се споро унапређује, стручни кадрови се недовољно користе, аграрна политика је некозистентна и парцијална и др. Због свега тога, аутори су, у контексту свјетске прехранбене ситуације, дали преглед биласна производње и потрошње у БиХ за 11 најважнијих пољопривредних производа и дошли до закључка да БиХ остварује самодовољност само код два производа (кромпир и јаја).

2.3. Научни рад на научном скупу међународног значаја, штампан у цјелини (5 бодова)

1. Vasko Z., Mirjanic A., **Figurek A.** (2012): Subsidies as a factor of the competitiveness of domestic agricultural production, зборник радова 3. међународног научног симпозија "Agrosym Jahorina 2012", Jahorina, BiH (567-574).....**(5 бодова)**

Често су тврдње да је један од основних узрока слабије конкурентности пољопривредне производње у БиХ нижи ниво субвенција у односу на друге земље. Поред тога, као проблем се наводи превелика и пребрза либерализација увоза пољопривредно-прехранбених производа. И субвенције и царине повећавају конкурентност домаћих произвођача, која у крајњој инстанци индиректно зависи од нивоа субвенција и царинске заштите коју уживају њихови конкуренти на домаћем и међународном тржишту. Буџетска ограничења у мање развијеним земљама не дозвољавају да се пољопривредним произвођачима исплати исти ниво субвенција као у развијеним земљама. Због различитих система дистрибуције субвенција тешко је директно поредити њихов ниво у БиХ/РС са другим земљама. Зато се ниво субвенција у пољопривреди мјери преко неког јединственог индикатора, а један од најчешћих је OECD-ов PSE (Producer Support Estimate) индикатор који изражава ниво просјечних субвенција пољопривредним произвођачима који је на нивоу ЕУ 2010. године износио 19,8%. У РС је ниво субвенција те 2010. године био на нивоу 12,2% бруто друштвеног производа њене пољопривреде (укључујући и подстицаје за дугорочна улагања и рурални развој). У задњих пет година нешто више је субвенционирана сточарска производња (са 5,8-10,1% њеног БДП) са тенденцијом раста ове групе субвенција. Биљна производња је субвенционирана са 2,5-10,2% њеног БДП, са тенденцијом смањења ове групе субвенција. Наведено упућује на закључак да су домаћи пољопривредни произвођачи хендикепирани у слободној тржишној утакмици јер добијају нижи ниво субвенција, што у комбинацији са нижом продуктивношћу умањује њихову конкурентску позицију у односу на увозне производе, на чији увоз се не плаћа никаква или веома ниска царина. У раду се детаљније елаборира политика субвенционирања пољопривреде у РС и БиХ и врши њено поређење са заједничком аграрном политиком и нивоом субвенција у ЕУ.

2. Vaško Ž., **Figurek A.** (2012): Contribution of agriculture to achievement of the MDGs – the case of Bosnia and Herzegovina, thematic proceedings of International Scientific conference "Sustainable agriculture and rural development in terms of the Republic of Serbia strategic goals realization within the Danube region", Tara, Srbija (762-779).....**(5 бодова)**

Razvojni ciljevi se razlikuju od zemlje do zemlje i od jednog do drugog vremenskog perioda. Da bi se olakšalo praćenje i upoređivanje ostvarivanja razvojnih ciljeva, 2000. godine utvredna je svjetska lista od osam jedinstvenih milenijumskih razvojnih ciljeva. Poljoprivreda primarno daje direktan doprinos ostvarivanju razvojnog cilja iskorjenjivanja siromaštva i gladi tako što zapošljava radnu snagu i proizvodi hranu. U BiH je taj doprinos poljoprivrede snažan jer je, u situaciji visoke nezaposlenosti, značajan dio radne snage zaposlen u poljoprivrednoj proizvodnji, a seoska domaćinstva proizvode većinu potrebne hrane za ishranu svojih članova i višak hrane kojim se hrani gradsko stanovništvo. Potencijali za proizvodnju hrane u BiH nisu adekvatno iskorišteni i u tom pogledu doprinos poljoprivrede proizvodnji hrane bi mogao biti i veći.

Ekstenzivno bavljenje poljoprivrednom proizvodnjom je u korelaciji sa razvojnim ciljem obezbjeđenja ekološke održivosti, a u slučaju intenziviranja poljoprivredne proizvodnje često se ne vodi dovoljno računa o ekološkim načelima. U pogledu ostvarivanja ostalih MDG ruralna područja u BiH uglavnom zaostaju za urbanim.

3. Vukoje V., **Figurek A.** (2012): Agro-sector in Vojvodina: from the transition to the global economic crisis, thematic proceedings of International Scientific conference "Sustainable agriculture and rural development in terms of the Republic of Serbia strategic goals realization within the Danube region", Tara, Srbija (1529-1546).....**(5 бодова)**

У фокусу овог истраживања је одређивање нивоа успјешности компаније у аграрном сектору (пољопривреда и прехранбена индустрија) и одређивање основних транзиционих фактора који су утицали на тренутне финансијске услове у овом сектору. Анализа обухвата компаније у аграрном сектору на подручју Аутономне покрајине Војводина, од 2001 од 2009 године, периоду који припада најинтензивнијем периоду приватизације у Србији до глобалне економске кризе. Компаније из агро сектора биљеже негативне финансијске резултате у шест од девет година истраживаног периода. Позитиван тренде из 2006 и 2007 године је преокренут у задње двије године, највише захваљујући негативним утицајима глобалне економске кризе. Опоравак овог сектора примарно захтјева прилагођено дугорочно финансирање из повољних извора у комбинацији са одговарајућим субвенцијама и другим подстицајним мјерама.

4. Vaško Ž., Omanović H., **Figurek A.**, Kosić N. (2011): Agriculture lending in Bosnia and Herzegovina – from the experience of IFAD projects, Proceedings, The First International Conference, REDETE 2011, Banja Luka, BiH (1-11).....**(0,75x5=3,75 бодова)**

У транзиционом периоду пољопривреда у Босни и Херцеговини не мора да прође кроз озбиљнију приватизацију, као у другим социјалистичким земљама, али има потребу за другим врстама реформи. Пољопривредна производња у Босни и Херцеговини (БиХ) је увијек била предметом приватних инвестиција, а с друге стране увијек суочена са ограничењем у облику недостатка средстава за финансирање те врсте предузетничке активности. Важан предуслов за обезбјеђење раста и развоја пољопривреде је осиграње стабилних извора финансирања нових инвестиција у чему кредити имају кључну улогу. У том смислу значајна је инострана помоћ коју је Босна и Херцеговина добијала и добија од међународних донатора и кредитора, укључујући и Међународни фонд за развој пољопривреде (IFAD). Током задњих петнаестак година у Босни и Херцеговини IFAD је припремао, финансирао и надзирао спровођење пет пројеката, почевши од хитних пројеката обнове преко развојних пројеката. Сви ови пројекти везани су за успостављање и ширење модалитета финансирања и диверсификације пољопривредних и других предузетничких активности у руралним подручјима. Кредитирање је почело са дистрибуцијом робних кредита, а наставило се са додјелом новчаних кредита путем банака и МКО и оснивањем првих штедно-кредитних организација у Босни и Херцеговини. Прва циљна група кредитрања били су пољопривредни произвођачи а касније се оно проширило на мала и средња предузећа, прво само за сточарство, а касније и за све остале предузетничке активности у руралним подручјима. У реализацији свих досадашњих IFAD-ових кредитних линија у Босни и Херцеговини учествовало је 25 финансијских институција (15 банака, 7 МКО и 3 ШКО) која су одобриле око 16.000 кредита за пољопривреднике и предузетнике из циљне групе у укупном износу од 73 милиона КМ. На основу студија случаја и научених лекција из реализованих пројеката рад описује модалитете тих кредитних активности и даје неке закључке и препоруке које могу бити корисни у планирању и развоју будућег финансирања пољопривреде у Босни и Херцеговини и сличним, мање развијеним, земљама.

5. Mirjanić S., Vaško Ž., Ostojić A., Drinić Lj., Rokvić G., Mrdalj V., **Figurek A.** (2011): Agriculture of the Republic Srpska and Bosnia and Herzegovina in the light of global economic crisis, Podgorica, IV Inter-Department Meeting of Agricultural Economists, Proceedings, Podgorica, Montenegro (44-54)..... **(0,3x5=1,5 бодова)**

У раду се сагледавају посљедица глобалне економске кризе на пољопривреду Републике Српске и Босне и Херцеговине кроз анализирање неких основних макроекономских индикатора: бруто друштвеног производа, запослености, цијена, инвестиција, спољнотрговинског биланса, кредитирања и субвенционирања у пољопривреди РС-БиХ и њиховог поређења са периодом прије избијања кризе.

6. Mirjanić S., Vaško Ž., Ostojić A., Rokvić G., Mrdalj V., Drinić Lj., **Figurek A.** (2010): Similarities and differences between lowland and mountain regions in the Republic of Srpska, *Ekonomika poljoprivrede*, Vol. LVII, (SI-2) (131-138).....**(0,3x5=1,5 бодова)**

Узимајући у обзир предратни начин зонарања у БиХ, као полазну основу, у Стратешком плану руралног развоја Републике Српске, извршено је поновно разврставање општина у регије. На основу истраживања проведеног на узорку од 802 рурална домаћинства, која су распоређена у 9 планинских и 3 низинске општине, извршена је упоредна анализа прикупљених података. Истраживањем је потврђен неравномјеран развој домаћинства у планинским и равничарским регионима у односу на већину испитиваних параметара. У односу на домаћинства у равничарском подручју, домаћинства у планинском подручју располажу са већим површинама под ливадама и паињацама, али мањим ораничним површинама, имају мањи основни капитал, генеришу ниже приходе у којима непољопривредне дјелатности имају већински удио. Домаћинства у планинским регијама су више оријентисана ка сточарској производњи, планинска села имају нижи степен развијености инфраструктурних садржаја, те слабији приступ здравственим, образовним и другим услугама. Због тога би у будућности требало уложити додатне напоре за ублажавање наведених разлика, тако што би се увеле посебне или извојиле постојеће мјере у циљу њиховог усмјеравања ка бржем и интензивнијем развоју планинских регија.

2.4. Научни рад на научном скупу националног значаја, штампан у цјелни (2 бода)

1. Вашко Ж., **Figurek A.** (2010): Имовина пољопривредних газдинстава као основ за остваривање прихода – примјер општине Лакташи, зборник радова XXI научно-стручне конференције пољопривреде и прехранбене индустрије, Неум, БиХ (661-670).....**(2 бода)**

За потребе анализе и доношење одговарајућих инвестиционих и аграрнополитичких одлука потребно је познавање привредних субјеката на које се и за које се те одлуке доносе. Ово је једно од значајних ограничења процеса одлучивања и у сектору пољопривреде у БиХ, пошто је највећи број пољопривредних произвођача из категорије ситних пољопривредних газдинстава за које се не располаже са довољно валидних података. Поставља се оправдано питање колико је у ствари то пољопривредно газдинство ситно и каквом ресурсном основом (имовином) оно располаже у погледу остваривања прихода? У оквиру једног ширег истраживања проведено је анкетирање узорка од тридесет пољопривредних газдинстава са подручја општине Лакташи, која иначе по својим морфолошким, педолошким, климатским и хидрографским условима, има повољне услове за бављење пољопривредном производњом. На бази резултата овог истраживања, у раду се приказују величина, структура и извори имовине (земљиште, објекти, пољопривредна механизација и др.) једног просјечног пољопривредног газдинства са подручја те општине и врши провјера добијених резултата њиховим поређењем са неким другим изворима истих или сличних

података. Поред натуралних података, иако анкетирани газдинства не воде посебне рачуноводствене евиденције, демонстрирана је могућност реконструкције њиховог биланса стања комбиновањем примарних и секундарних извора података. Биланс стања газдинства у финансијском смислу одражава производни потенцијал једног просјечног пољопривредног газдинства на овим просторима. Постојање сличних података, за све или барем већи дио општина, драгоцјено је за разумијевање и праћење економског положаја пољопривредних газдинстава на читавом простору Босне и Херцеговине. Поред значаја за креаторе аграрне политике, постојање наведених информација има велики значај и за произвођаче, који на основу анализе пословања сопственог и сличних пољопривредних газдинстава могли да доносе квалитетније пословне и инвестиционе одлуке.

2.5. Научни рад на научном скупу међународног значаја, штампан у зборнику извода радова (3 бода)

1. Мирјанић С., Остојић А., Вашко Ж., Роквић Г., Дринић Љ., Мрдаљ В., **Фигурек А.** (2014): Ставови потрошача и произвођача у вези куповине пољопривредних производа на пијацама, зборник сажетака III међународног симпозијума и XIX савјетовања агронома Републике Српске, Требиње, БиХ (85).....**(0,3x3=0,9 бодова)**
2. Мирјанић С., Вашко Ж., Роквић Г., **Фигурек А.** (2012): Правци и циљеви задругарства у Републици Српској, зборник сажетака I међународног симпозијума и XVII савјетовања агронома Републике Српске, Требиње, БиХ (113).....**(0,75x3=2,25 бодова)**
3. Вашко Ж., **Вученовић А.**, Стојановић М. (2010): Избор оптималног метода обрачуна трошкова амортизације за стадо музних крава, XXI симпозијум "Сточарство, ветеринарска медицина и економика у руралном развоју и производњи здравствено безбједне хране", Дивчибаре, Србија (18).....**(3 бода)**

2.6. Научни рад на научном скупу националног значаја, штампан у зборнику извода радова (1 бод)

1. Бабић С., Томић Л., **Фигурек А.**, Цветковић М. (2011): Ставови потрошача у БиХ о потрошњи воћа – општа разматрања, зборник сажетака XVI међународног научно стручног савјетовања агронома Републике Српске, Требиње, БиХ (109)..... **(0,75x1=0,75 бодова)**
2. Цветковић М., Милошевић Ј., Јовановић-Цветковић Т., Томић Л., **Вученовић А.** (2010): Тренутно стање у области науке о потрошњи хране у БиХ, зборник сажетака XV међународног научно стручног савјетовања агронома Републике Српске, Требиње, БиХ (147).....**(0,5x1=0,5 бодова)**

2.7. Реализован међународни научни пројекат у својству сарадника на пројекту (3 бода)

1. Western Balkan Rural Extension Network (WBREN)/Унапређење савјетодавне мреже за рурални развој земаља Западног Балкана (2010-13), 158777-TEMPUS, сарадник на пројекту.....**(3 бода)**

2.8. Реализован национални научни пројекат у својству сарадника на пројекту (1 бод)

1. Истраживање ставова и навика потрошача о воћу и производима са здравственом тврдњом (2010), Министарство науке и технологије Републике Српске, сарадник на пројекту.....(1 бод)
2. Вредновање економских резултата пољопривредних газдинстава у Републици Српској примјеном ФАДН методологије (2012-2014), Министарство науке и технологије Републике Српске, сарадник на пројекту.....(1 бод)

2.9. Прегледни рад (3 бода)

1. **Фигурек А.,** Вујиновић-Глигорић Б. (2014): Криза морала као узрок свих других криза, зборник радова 4. међународне конференција о спорту и здрављу, Универзитет Аперин, Бања Лука (183-190)..... **(3 бода)**

Историја људског развоја пуна је различитих криза, попут економске кризе, социјалне кризе, политичке кризе и многих других криза. Све оне су биле временски ограниченог трајања и човјечанство је настављало даљи развој и напредовање. Међутим, данашња криза се по много чему разликује од претходних, јер је захватила све сегменте живота. Ријеч је о моралној кризи, која генерише сваку другу кризу. Умјесто да се ради на подизању моралног интергритета сваког појединца, друштво се фокусира на помјерање моралних граница, изван нормалног разума. Рјешења које нуде економисти и политичари су кратког даха, а за дугорочну одрживост њихових пројеката потребно је радити на подизању моралне свијести људи. Рад истражује морал као узрок кризе у нашем друштву, његову рефлексiju на економију, као и шта би за ово друштво значили морални и часни појединци. Резултат рада указује на кључне моралне принципе, који су потребни нашем друштву на путу изласка из кризе.

2. **Фигурек А.,** Вукоје В. (2013): Показатељу успјеха пословања пољопривредних газдинстава у ЕУ, *Агроекономика*, Vol. 59-60, број 59-60 (157-168)..... **(3 бода)**

Политика управљања пољопривредом у оквиру Европске уније - Common Agricultural Policy (CAP) захтјева поуздане информације о пословању пољопривредних произвођача. Постојање финансијских података о пословању пољопривредних газдинстава од велике је важности за креирање аграрне политике, у циљу предузимања активности које ће имати позитиван повратни утицај на пољопривредну производњу. ЕУ Комисија оцјењује економску ситуацију у пољопривреди сагледавајући микроекономски и макроекономски аспект цјелокупне пољопривредне производње. Ради праћења и поређења економско-финансијских показатеља у том сектору међу земљама чаницама ЕУ, успостављена је јединствена методологија за израчунавање одређених индикатора. систем прикупљања, сређивања, анализе и презентације ових података представља кључну информациону основу за доношење адекватних одлука у сектору пољопривреде ЕУ.

3. **Фигурек А.,** Вујиновић-Глигорић Б. (2011): Економска криза као последица пада пословног морала и начин њеног превазилажења, *Школа бизниса*, број 4 (36-44).....**(3 бода)**

Аутори у раду приказују утицај камата на финансијску кризу и дефинишу могућа рјешења. Такође, у раду се анализирају могућности бескаматног кредитирања, као и ефекти који би услједили примјеног таквог модела кредитирања. Аутори изводе закључак у раду да би кризу знатно осујетило задуживање по подношљивим каматним стопама које се могу покрити из генерираних профита, уз претходно обезбјеђење тржишта.

Укупна научна дјелатност кандидат прије последњег избора:	$12,0 (1.1) + 6,5 (1.2) + 3,0 (1.3) = 21,50$ бодова
Укупна научна дјелатност кандидат после последњег избора:	$90,5 (2.1) + 34,8 (2.2) + 21,75 (2.3) + 2,0 (2.4) + 6,15 (2.5) + 1,25 (2.6) + 3,0 (2.7) + 2,0 (2.8) + 9,0 (2.9) = 170,45$ бодова
УКУПАН БРОЈ БОДОВА НАУЧНЕ ДЈЕЛАТНОСТИ:	$21,50 + 170,45 = 191,95$ бодова

г) Образовна дјелатност кандидата:

Образовна дјелатност прије последњег избора/реизбора (Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) сврстаних по категоријама из члана 21.)	
3.1. Рецензирани универзитетски уџбеник који се користи у земљи (6 бодова)	
1. Мирјанић С, Вашко Ж, Остојић А, Роквић Г, Мрдаљ В, Дринић Љ, Вученовић А. (2010): Рурални развој Републике Српске, Универзитет у Бања Луци, Пољопривредни факултет, Бања Лука.....(0,3x6=1,8 бодова)	
4. Образовна дјелатност после последњег избора/реизбора (Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) и број бодова сврстаних по категоријама из члана 21.)	
4.1. Рецензирани универзитетски уџбеник који се користи у земљи (6 бодова):	
1. Мирјанић С., Вашко Ж., Остојић А., Дринић Љ., Предић Т., Роквић Г., Мрдаљ В., Фигурек А. (2011): Аграрни сектор Републике Српске, Пољопривредни факултет, Бања Лука..... (0,3x6=1,8 бодова)	
4.2. Други облици међународне сарадње (конференције, скупови, радионице, едукације у иностранству) (3 бода)	
1. Боравак на Институту за економику пољопривреде и информатику у Прагу (Чешка Република) у оквиру научног усавршавања у иностранству, 28.07.-10.08.2012. године.....(3 бода)	
2. Боравак на Пољопривредном универзитету у Атини (Грчка) у оквиру међународне академске размјене, 03.06.-17.08.2013. године.....(3 бода)	
4.3. Квалитет педагошког рада на Универзитету	
Оцјена педагошког рада за наставнике и сараднике који изводе наставу на Универзитету у Бањој Луци вреднује се у оквиру система квалитета на Универзитета према методологији утврђеној Стратегијом осигурања квалитета, Процедуром за праћење квалитета и унапређење квалитета и Обрасцима за праћење квалитета. Према извјештајима спроведеној анкети студената Пољопривредног факултета за извођење наставног процеса (вјежби) др Александра Фигурек је оставрила оцјену "изврсно".(10 бодова)	
Укупна образовна дјелатност кандидат прије последњег избора:	1,80 бодова
Укупна образовна дјелатност кандидат после последњег избора:	$1,8 (4.1) + 6,0 (4.2) + 10 (4.3) = 17,80$ бодова
УКУПАН БРОЈ ОБРАЗОВНЕ ДЈЕЛАТНОСТИ БОДОВА:	1 9,60 бодова

д) Стручна дјелатност кандидата:

5. Стручна дјелатност кандидата прије последњег избора/реизбора
(Навести све активности сврстаних по категоријама из члана 22.)

5.1. Рад у зборнику са међународног стручног скупа (3 бода)

1. Вашко Ж., Јотановић С., Вученовић А., Савић Ђ. (2009): Estimation of perspectives for organic food production on BaH, based on SWOT analysis, 1st International Scientific and Expert Conference TEAM 2009, Славонски Брод, Хрватска (393-397).....(0,75x3=2,25 бодова)
2. Мирјанић С., Вашко Ж., Вученовић А., Поповић Р. (2010): Оцјена економске оправданости улагања у модернизацију система противградне заштите у Републици Српској, зборник радова XV савјетовања о биотехнологији, Чачак, Србија, Vol. 15 (17) (647-652).....(0,75x3=2,25 бодова)
3. Вашко Ж., Вученовић А. (2010): Дефинисање визије и мисије као фаза стратешког планирања подuzeћа у агрокомплексу, зборник радова 45. Хрватског и 5. Међународног симпозија агронома, Опатија, Хрватска (343-347).....(3 бода)

5.2. Реализована међународни стручни пројекат у својству сарадника на пројекту (3 бода)

1. Training of Technical experts in organic agriculture in support of rural development and of food emergency in the Balkan area (2007), СIHEAM, Bari, сарадник на пројекту.....(3 бода)

5.3. Реализована национални стручни пројекат у својству руководиоца пројекта (3 бода)

1. Студија изводљивости за коришћење пољопривредног земљишта (2006), Домаћа храна "Симеуна" Прњавор, руководилац пројекта/студије.....(3 бода)

5.4. Реализован национални стручни пројекат у својству сарадника на пројекту (1 бод)

1. Стратешки план руралног развоја Републике Српске за период 2009-15. године (2009), Универзитет у Бањалуци, Пољопривредни факултет, Бања Лука, сарадник на пројекту.....(1 бод)
2. Стратегија развоја противградне заштите Републике Српске (2010), Влада РС, МПШВ РС и ЈП „Противградна заштита РС“, Бања Лука, сарадник на пројекту.....(1 бод)
3. Стратегија развоја Републике Српске 2010-2015. година (2010), Економски институт Бања Лука, сарадник на пројекту.....(1 бод)

6. Стручна дјелатност кандидата (послије последњег избора/реизбора)

(Навести све активности и број бодова сврстаних по категоријама из члана 22.)

6.1. Стручна књига издата од домаћег издавача (3 бода)

1. Мирјанић С., Остојић А., Вашко Ж., Дринић Љ., Роквић Г., Мрдаљ В., Фигурек А. (2013): Пијаце као облик продаје пољопривредно прехранбених производа, Универзитет у Бањој Луци, Пољопривредни факултет, Бања Лука.....(0,3x3=0,9 бодова)

6.2. Стручни рад у часопису националног значаја (са рецензијом) (2 бода)

1. **Фигурек А.**, Вукоје В. (2011): Значај мреже рачуноводствених података за креирање аграрне политике, *Анали Економског факултета у Суботици*, Vol. 47, број 25 (187-195).....(2 бода)
2. Вашко Ж., **Фигурек А.** (2010): Мрежа за прикупљање рачуноводствених података са пољопривредних газдинстава у ЕУ (FADN – Farm Accountancy Data Network), *Агрознање*, Vol. 11, број 2 (163-173);).....(2 бода)

6.3. Рад у зборнику са међународног стручног скупа (3 бода)

1. Вујновић-Глигорић Б., **Фигурек А.** (2014): Финансирање здравствене заштите у Републици Српској, зборник радова 3. међународне конференције "Спортске науке и здравље", Паневропски универзитет Апеирон, Бања Лука (308-313).....(3 бода)

6.4. Реализована међународни стручни пројекат у својству координатора пројекту (5 бодова)

1. Strengthening and harmonization of the BiH Agriculture and Rural Sector Information System (2012), *Cardno Emerging Markets*, координатор пројекта.....(5 бодова)

6.5. Реализована међународни стручни пројекат у својству сарадника на пројекту (3 бода)

1. Analysis of economic diversification in Bosnia and Herzegovina (2012), *FAO Regional Office for Europe and Central Asia*, сарадник на пројекту.....(3 бода)

6.6. Реализована национални стручни пројекат у својству сарадника на пројекту (1 бод)

1. Анализа услова производње и моделирање производних калкулација за основне линије пољопривредне производње у Републици Српској, Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Српске, сарадник на пројекту.....(1 бод)
2. Анализа спровођења Стратегије развоја пољопривреде Републике Српске у периоду 2007-2011. година (2012), Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде РС, сарадник на пројекту.....(1 бод)
3. Израда Стратешког плана развоја пољопривреде и руралних подручја Републике Српске 2015-2020, Пољопривредни факултет Бања Лука, сарадник на пројекту.....(1 бода)
4. Улога и значај зелених и сточних пијаца у продаји пољопривредних производа у Републици Српској (2012), Центар за аграрни и рурални развој, Бања Лука.....(1 бод)
5. Програм развоја пољопривредног задругарства у Републици Српској 2011-2016 (2011), Центар за аграрни и рурални развој, Бања Лука.....(1 бод)
6. Програм руралног развоја општине Србац за период од 2011. до 2015. године (2010), Пољопривредни факултет, Институт за економику пољопривреде, Бања Лука.(1 бод)

6.7. Остале професионалне активности на Универзитету и ван Универзитета које доприносе повећању угледа Универзитета (навести) (2 бода)	
1. Стипендиста Фонда „Др Милан Јелић“.....	(2 бода)
Укупна стручна дјелатност кандидат прије последњег избора:	
$7,5 (5.1) + 3,0 (5.2) + 3,0 (5.3) + 3,0 (5.4) = 16,50$ бодова	
Укупна стручна дјелатност кандидат после последњег избора:	
$0,9 (6.1) + 4,0 (6.2) + 3,0 (6.3) + 5,0 (6.4) + 3,0 (6.5) + 6,0 (6.6) +$ $+ 2,0 (6.79) = 23,90$ бодова	
УКУПАН БРОЈ БОДОВА СТРУЧНЕ ДЈЕЛАТНОСТИ:	40,40 бодова
УКУПАН БРОЈ БОДОВА КАНДИДАТА:	191,95 +19,60+40,40=251,95 бодова

III ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

Одлуком Наставно-научног вијећа Пољопривредног факултета Универзитета у Бањој Луци број: 10/3.1251-6-3д/15 од 24.04.2015. године, именовани смо у Комисију за разматрање конкурсног материјала, објављеног у дневном листу "Глас Српске", од 08.04.2015. године и писање Извјештаја за избор наставника на ужу научну област Економика пољопривреде и рурални развој на предмете: Економика пољопривреде и међународне интеграције, Организација и економика производње биљних производа, Организација и економика производње анималних производа, Организација сточарске производње, Организација производње у ратарству и повртарству, Спољнотрговинска заштита пољопривредних производа, Економика анималне производње, Пољопривреда у међународним интеграцијама, Пољопривреда у међународним интеграцијама и развоју руралних подручја.

На наведени конкурс су се јавила два кандидата: 1. др Весна Мрдаљ, 2. др Александра Фигурек. Увидом у документацију Комисија је установила да су оба кандидати доставили све неопходне документе предвиђене Конкурсом и да испуњавају минималне услове за избор у звање. Комисија за писање извјештаја је прегледала достављени конкурсни материјал и констатовала:

1. Др Весна Мрдаљ је звршила Пољопривредни факултет Универзитета у Бањој Луци а магистрирала на Универзитету примјењених наука Weihenstephan Triesdorf/Freising, Њемачка на интернационалном студију. Током студија била је стипендиста државе СР Њемачка. Докторирала је на Пољопривредном факултету Универзитета у Бањој Луци на тему: „Могућности развоја аграрног сектора Републике Српске на принципима Заједничке аграрне политике ЕУ“. Др Весна Мрдаљ ангажована је на Пољопривредном факултету у својству вишег асистента од 2007 године. Током рада на Универзитету кандидат је стекла знатна педагошка искуства кроз организовање вјежби на предметима: Економика пољопривреде и међународне интеграције, Организација и економика производње биљних производа, Организација и економика производње анималних производа,

Спољнотрговинска заштита пољопривредних производа на првом циклусу као и на сродним предметима другог циклуса, у оквиру уже научне области Економика пољопривреде и рурални развој. Поред тога кандидат на основу анализе објављених и саопштених радова је дала значајан научни и стручни допринос научној области Пољопривредне науке.

2. Др Александра Фигурек завршила је Економски факултет Универзитета у Бањој Луци а студије другог циклуса завршила је на Пољопривредном факултету Универзитета у Бањој Луци. Докторске студије је завршила на Пољопривредном факултету Универзитета Нови Сад и одбранила докторску дисертацију на тему: "Интегрални систем рачуноводственог информисања као фактор развоја пољопривреде". Током докторског студија била је стипендиста фонда "Др Милан Јелић". Кандидат је од 2008. године запослена на Пољопривредном факултету Универзитета у Бањој Луци у звању асистента и вишег асистента, гдје је изводила вјежбе на предметима Трошкови и калкулације, Рачуноводство, Оцјена инвестиционих програма, Планирање и привредни развој, Анализа пословања пољопривредних газдинстава на првом циклусу као и на предметима другог циклуса. Др Александра Фигурек такође, има богат опус објављених научних и стручних радова из научне области Пољопривредне науке, односно уже научне области Економика пољопривреде и рурални развој.

На основу анализе конкурсног материјала научног, стручног, образовног и педагошког рада оба кандидата, Комисија констатује да:

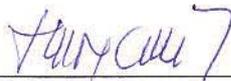
1. Комисија сматра да се ради о два изузетна кандидата
2. Комисија је установила да су кандидати остварили сљедећи број бодова: др Весна Мрдаљ (126,10), а др Александра Фигурек (251,95), према Правилнику о поступку и условима избора наставника и сарадника на Универзитету у Бањој Луци;
3. Комисија је утврдила да је др Весна Мрдаљ магистарске студије завршила на престижној научној институцији из Европске уније;
4. Комисија је установила да др Весна Мрдаљ последњих осам година, односно током цијелог периода у којем је запослена на Пољопривредном факултету, изводи наставу у оквиру уже научне области за коју је расписан конкурс и то управо на предметима за које се бира наставник, чиме је стекла значајно педагошко, стручно и научно искуство и знања за реализацију наставе на припадајућим предметима из уже научне области Економика пољопривреде и рурални развој;
5. Комисија констатује да је с обзиром на претходно наведено, научни и стручни допринос др Весне Мрдаљ био орјентисан управо око предмета Економика пољопривреде и међународне интеграције, као и предмета из групе предмета Организација и економика производње, чиме је др Весна Мрдаљ у потпуности овладала проблематиком наведених дијелова уже научне области Економика пољопривреде и рурални развој;

6. Комисија сматра да тема и садржај истраживања у оквиру израде докторске дисертације кандидата др Весне Мрдаљ произилази из шире области аграрне политике и да у потпуности одговара структури наведених предмета у оквиру уже научне области за које је расписан конкурс, а који уједно представљају и ослонац аграрне политике у цјелини.
7. Комисија на основу претходно наведеног констатује да је др Весна Мрдаљ захваљујући педагошком искуству током ангажовања на предметима за које је расписан конкурс, те захваљујући периоду истраживања у сврху докторске дисертације стекла знања и вјештине које др Весну Мрдаљ чине компетентнијим кандидатом за извођење наставе на припадајућим предметима на ужој научној области Економика пољопривреде и рурални развој за коју је расписан конкурс.

На основу претходно изнесених чињеница Комисија предлаже Наставно-научном вијећу Пољопривредног факултета Универзитета у Бањој Луци и Сенату Универзитета у Бањој Луци да се др Весна Мрдаљ изабре у звање **ДОЦЕНТА** на **ужу научну област Економика пољопривреде и рурални развоја** на наставне предмете: Економика пољопривреде и међународне интеграције, Организација и економика производње биљних производа, Организација и економика производње анималних производа, Организација сточарске производње, Организација производње у ратарству и повртарству, Спољнотрговинска заштита пољопривредних производа, Економика анималне производње, Пољопривреда у међународним интеграцијама, Пољопривреда у међународним интеграцијама и развоју руралних подручја.

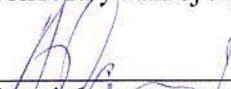
Потпис чланова комисије

1.



Др Стево Мирјанић, редовни професор, Пољопривредни факултет Универзитета у Бањој Луци, председник

2.



Др Александар Остојић, ванредни професор, Пољопривредни факултет Универзитета у Бањој Луци, члан

3.



Др Драгић Живковић, редовни професор, Пољопривредни факултет Земун, Универзитет у Београду, члан

4.



Др Никола Мићић, редовни професор, Пољопривредни факултет Универзитета у Бањој Луци, члан

У Бањој Луци / Београду
21.05.2015. године