

УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
Број: 10/Б. 1653/11.
Датум: 21.05.2015. године

Образац - 1

УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
ФАКУЛТЕТ: ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ



ИЗВЛЕШТАЈ КОМИСИЈЕ

о пријављеним кандидатима за избор наставника и сарадника у званије

I. 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 09.04.2015.

Ужа научна/умјетничка област:

Економика пољопривреде и рурални развој

Назив факултета:

Пољопривредни факултет

Број кандидата који се бирају

1 (један)

Број пријављених кандидата

1 (један)

Датум и мјесто објављивања конкурса:

08.04.2015. године, "Глас Српске"

Састав комисије:

- а) Др Стево Мирјанић, редовни професор, предсједник
ужа научна област: Економика пољопривреде и рурални развој,
Универзитет у Бањој Луци, Пољопривредни факултет,
- б) Др Жељко Вапко, ванредни професор, члан,
ужа научна област: Економика пољопривреде и рурални развој,
Универзитет у Бањој Луци, Пољопривредни факултет,

в) Др Вељко Вукоје, ванредни професор, члан,
ужа научна област: Рачуноводство и економика пољопривредних газдинстава,
Универзитет у Новом Саду, ванредни професор, члан.

Пријављени кандидати

1. Др Александра Фигурек

II. ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

Први 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, (2011-данас)
Радна мјеста:	Виши асистент
Установе у којима је био запослен:	Пољопривредни факултет, Бања Лука (2008-2011.)
Радна мјеста:	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.
Просјечна оцјена из цијelog студија:	8,4
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.
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

1. Радови прије посљедњег избора/реизбора
(Павести 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, Агрознаје, 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, Агрознаје, 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., Mrđalj 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);

$$5 \times 30\% = 1,5 \text{ бод}$$

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

2. Радови послије 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) (нема бројева страна, on-line часопис, рад је најављен у садржају броја 2 за 2015. годину али још није upload-ован на сајт);

Пољопривредне активности одвијају се у динамичном окружењу и подложне су свакодневним промјенама. Оне се суочавају са промјенама у технологији, цијенама, клими и институционалном окружењу. Те промјене имају утицај на реализацију пољопривредних производних активности од којих зависе резултати пословања фармера. Једна од основних мјера која може помоћи у суочавању са тим промјенама је побољшање пољопривредне производње путем сталног евидентирања промјена које се дешавају на фармама. Због присуства промјенљивих услова у производњи, који су често непредвидиви и па 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 обезбеђује 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 производића, 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 поменутим изворима, базираним на подацима који се односе на економске индикаторе о пољопривредним газдинствима од суштинског је значаја за пољопривредни сектор.

10 бодова

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

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.

10 бодова

3. **Фигурек А.** (2015), Аналіз бюджетної підтримки аграрного сектора Республіки Сербської (Боснія і Герцеговина), Економічний форум, Україна, №. 2 (66-71);

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.

10 бодова

4. **Фигурек А.** (2015), Важливість ведення обліку в сільському господарстві для прийняття управлінських рішень, Облік і фінанси, Україна №. 1 (67) (44-50);

У функцији бољег одлучивања у пољопривредном сектору, неопходно је присуство адекватних података и документационих подлога које садржи 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 разумевање резултата операција у овом сектору. Идентификовање и анализа финансијских резултата пољопривредних газдинствава је у директној вези са одговарајућим 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 газдинствава да би се креирале високо квалитетне информационе подлоге за анализе у пољопривредном сектору.

10 бодова

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);

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 инвестиције 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.

10 бодова

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);

Постизање бољих резултата у пољопривредном сектору захтијева постојање адекватног система за праћење и оцењу процеса у пољопривредном сектору. Задаци 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 онтологијски заснован систем управљања знањем у пољопривредном сектору.

10 бодова

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

У данашње вријеме, више него ikада, пољопривредне активности је потребно проводити разширијајући 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 оцењујују мјере у пољопривреди. Итак, постојање вишеструког 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, следивост 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 производија, 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.

10 бодова

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, Агроекономика, Србија, Vol. 43, број 61-62 (64-71);

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 земља 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 своебухватан начин подстакне развој пољопривредног сектора. FADN систем који је основан у Чешкој, представља пример доборо организованог система, који реално осликава стање пољопривредног сектора у тој земљи.

10x75%=7,5 бодова

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);

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 диверзификације 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 остварују 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 последица немогућности осигуравања егзистенције у примарној дјелатности. Један од разлога је и одсуство знања и вјештине становника руралних подручја и њихова нештампаност 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 обезбеђења одрживости руралних подручја.

10 бодова

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, Srbija, Book II, Vol. SI-1 (331-337);

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 општих индикатора развоја пољопривреде ЕУ и земља Западног Балкана, као и кроз анализу основних циљева и мјера подршке које су идентификоване у CAP и IPARD протоколима, којима се регулише подршка земљама да спроводе пољопривредну политику и реформе.

10x30%=3 бода

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, Агрознаје, Vol. 15, број 4 (401-412);

Предмет истраживања је била анализа прехрамбене 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 оvisним о увозним сировинама. На основу истраживања дефинисани су следећи правци развоја ове индустрије: јачање производне и економске ефикасности и изједна производне структуре у складу са захтјевима домаћег и свјетског тржишта, примјена свјетских 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").

6 бодова

2. Мирјанић С., Вашко Ж., Роквић Г., **Фигурек А.** (2013), Статеје пољопривредног задругарства у Републици Српској, Агрознаје, Vol. 14, број 4 (557-565);

На простору који данас заузима Република Српска задругарство има дугу традицију. У протеклом периоду пољопривредно задругарство је пролазило кроз различите фазе развоја и дјеловања, биљежећи успоне и падове, како у организационом, тако и у материјалном развоју. Циљ рада је анализа статија задругарства у Републици Српској. У том смислу анализирани су следећи 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 интервјуја, те методом партципативног учешћа кроз радионице и фокус групе.

6x75%=4,5 бода

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, Агрознаје, Vol. 14, број 4 (523-533);

Значајан дио пољопривредних производа у Републици Српској производи се на пољопривредним газдинствима. Карактеристика ове производње су мале количине тржишних вишкова, хетерогени сортиман, неуједначен квалитет, сезонске варијације у понуди и сл. Све ово отежава и онемогућава продају ових производа индустријским прерадивачима 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 животињског 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 терену које је спроведено за потребе израде студије "Улога и значај зелених и сточних пијаца у продаји пољопривредних производа у Републици Српској".

6x30%=1,8 бодова

4. Вашко Ж., Иванковић М., Фигурек А., Ласић М. (2012): Анализа сензитивности производње млијека на промјену висине откупне цијене и премије за млијеко, Агрознаје, Vol. 13, број 2 (279-288);

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 разултата у производњи млијека на 21 фарми у БиХ у периоду јул 2010. - јун 2011. године утврђено је да је један просјечан производњач 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 производњача млијека, прерађивача и државе. Анализом осјетљивости бруто марже на промјену откупне цијене и премије за млијеко утврђено је да би просјечан производњач 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 испаче подмирују преостали (фиксни) трошкови производње. У случају повећања откупне цијене млијека за 50% бруто маржса 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 маржса 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.

$$6 \times 75\% = 4,5 \text{ бода}$$

5. Иванковић М., Вашко Ж., Фигурек А., Ласић М., Леко М. (2012), Оцјена исплативности инвестиција - подизање винограда на рекултивираним тлима Херцеговине, Агрознаје, Vol. 13, број 3 (449-462);

Циљ овог рада је оцјенити економску оправданост и финансијску изводљивост улагања у подизање винограда на рекултивираним тлима Херцеговине. Наиме зајртане циљеве развијака 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 расјупканости. 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 свједоци подизања винограда на рекултивираним тлима, где се уз велике трошкове припреме за саму садњу винограда добивају нове површине под вишегодишњим насдајима. Површине које су погодне за рекултивацију су равне шикаре и макије на којима спорадично расте шумска вегетација храста и граба. Такве површине мјестимично имају ција 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 темељних мјерила пословне успјешности показују да је производња грожђа 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 производњаче (винаре) који имају већ уходану продају врхунских и квалитетних вина на домаћем и извозним тржиштима.

$6 \times 50\% = 3$ бода

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

Природни ресурси у Босни и Херцеговини су дosta повољни за бављење пољопривредном производњом, иако они нису врхунски како се то често приказује. Полазећи од стапног 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. Успјеним 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 остварити запосленост и доходак за један број становника руралних подручја у БиХ. Полазећи од системског приступа у раду је креиран логичан аналитички модел чијим слијећењем 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 идентификовавање критичних тачака које отежавају остваривање тог циља.

6 бодова

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);

Код већине производа постоји мања или већа неуслагајност 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 одговарити 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 хладњаци, 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.

$6 \times 75\% = 4,5$ бода

8. Мирјанић С., Вашко Ж., Остојић А., **Фигурек А.** (2010), Пољопривреда БиХ на крају прве декаде ХХI вијека – биланс производње и потрошње најважнијих пољопривредних производа, Агрознање, Vol. 11, број 4 (159-176);

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 последице, у прво вријеме финансијске, а онда и економске кризе. Разумије се, најтежје последице 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 доволјно 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 исирпљује 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 примећују, савјетодавство је недовољно у функцији трансфера знања, конкуренцијост сектора пољопривреде се споро унапређује, стручни кадрови се недовољно користе, аграрна политика је некоизистентна и парцијална и др. Због свега тога, аутори су, у контексту свјетске прехрамбене 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).

$$6 \times 75\% = 4,5 \text{ бода}$$

2.3. Научни рад на научном скупу међународног значаја, штампан у јелини (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 симпозијума "Agrosym Jahorina 2012", Jahorina, BiH (567-574);

Често су тврдње да је један од основних узрока слабије конкуренцијости пољопривредне производње у БиХ низки ниво субвенција у односу на друге земље. Поред тога, као проблем се наводи превелика и пребрза либерализација увоза пољопривредно-прехрамбених производа. И субвенције и царине повећавају конкуренцијост домаћих производића, 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 производићима 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 производићима 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 производићачи хендикепирани у слободној тржишној утакмици јер добијају низки ниво субвенција, што у комбинацији са низом продуктивношћу умањује њихову конкуренциску позицију у односу на увозне производе, на чији увоз се не плаћа никаква или веома ниска царина. У раду се датаљније елаборира политика субвенционирања пољопривреде у РС и БиХ и врши њено поређење са заједничком аграрном политиком и нивоом субвенција у ЕУ.

5 бодова

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);

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 cijeva. Poljoprivreda primarno daje direktni doprinos ostvarivanju razvojnog cilja iskorjenjivanja siromaštva i gladi tako što zapošljava radnu snagu i proizvodi hrani. U BiH je taj doprinos poljoprivredne 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 iskoristišeni i u tom pogledu doprinos poljoprivredne proizvodnji hrane bi mogao biti i veći. Ekstenzivno bavljenje poljoprivrednom proizvodnjom je u korelaciji sa razvojnim ciljem obezbeđenja 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.

5 бодова

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);

У фокусу овог истраживања је одређивање нивоа успјешности компаније у аграрном сектору (пољопривреда и прехрамбена 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 истраживаниог периода. Позитиван тренд из 2006. и 2007. године је преокренут у задње две године, пајвише захваљујући негативним утицајима глобалне економске кризе. Опоравак овог сектора примарно захтеваје прилагођено дугорочно финансирање из повољних извора у комбинацији са одговарајућим субвенцијама и другим подстицајним мјерама.

5 бодова

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);

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 обезбеђење раста и развоја пољопривреде је осиграње стабилних извора финансирања нових инвестиција у чemu кредити имају кључну улогу. У том смислу значајна је шострана 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 надзорио провођење пет пројекта, почевши од хитних пројекта обнове преко развојних пројекта. 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 кредитита, а наставило се са додјелом новчаних кредитита путем

банака и МКО и оснивањем првих штедно-кредитних организација у Босни и Херцеговини. Прва циљна група кредитирања били су пољопривредни производици 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 кредити 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 отисује модалитет 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.

$$5 \times 75\% = 3,75 \text{ бодова}$$

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);

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

$$5 \times 30\% = 1,5 \text{ бодова}$$

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);

Узимајући у обзир предратни начин зонирања 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 домаћинстава 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 пашњацима, али мањим ораничним површинама, имају мањи основни капитал, генеришу ниже приходе у којима непољопривредне дјелатности имају већински удео. Домаћинства у планинским регијама су више ојентисана 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 издвојиле постојеће мјере у циљу њиховог усмјеравања ка бржем и интензивнијем развоју планинских регија.

$$5 \times 30\% = 1,5 \text{ бода}$$

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

1. Вашко Ж., **Фигурек А.** (2010), Имовина пољопривредних газдинстава као основ за остваривање прихода – примјер општине Лакташи, зборник радова

XXI научно-стручне конференције пољопривреде и прехрамбене индустрије,
Неум, БиХ (661-670);

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 газдинства за које се не располаже са довољно валидним 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 газдинства са подручја општине Лакташи, која штампе 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 вршије провера добијених резултата тиховим поређењем са неким другим изворима истих или сличних података. Поред натуралних података, иако анкетирана газдинства не воде посебне рачуноводствене евиденције, демонстрирана је могућност реконструкције тиховог 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, драгоценјено је за разумијевање и праћење економског положаја пољопривредних газдинства 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 газдинства могли да доносе квалитетније пословне и инвестиционе одлуке.

2 бода

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);
3x30%=0,9 бодова
2. Мирјанић С., Вајко 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);
3x75%=2,25 бодова
3. Вајко 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 безбедне хране", Дивчибаре, Србија (18);

3 бода

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

- 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);

$1 \times 75\% = 0,75$ бодова

- 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);

$1 \times 50\% = 0,50$ бодова

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

- Western Balkan Rural Extension Network/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):

- Истраживање ставова и навика потрошача о воћу и производима са здравственом тврђњом (2010), Министарство науке и технологије Републике Српске, сарадник на пројекту;

1 бод

- 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):

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

Историја људског развоја пуна је различитих криза, попут економске кризе, социјалне кризе, политичке кризе и многих других криза. Све оне су биле временски ограничено трајања и човјечанство је настављало даљи развој и непредовођење. Међутим, данашња криза се по многу 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 интегритета сваког појединца, друштво се фокусира на помјеравање 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 свјести људи. Рад истражује морал као узрок кризе у нашем друштву, његову рефлексију 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.

3 бода

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

Политика управљања пољопривредом у оквиру Европске уније - Common Agricultural Policy (CAP) захтјева поуздане информације о пословању пољопривредних производиоца. Ностојање 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 оцењује економску ситуацију у пољопривреди сагледавајући микроекономски и макроекономски аспект џелокупне пољопривредне производње. Ради трајења 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 бода

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

Аутори у раду приказују утицај камата на финансијуску кризу и дефинишу могућа рјешења. Такође, у раду се анализирају могућности бескаматног кредитирања, као и ефекти који би услиједили примјеног таквог модела кредитирања. Аутори изводе закључак у раду да би кризу знатно осујетило задуживање по подношљивим камтним стопама које се могу покрити из генерирањих профита, уз претходно обезбеђење тржишног.

3 бода

Укупна научна дјелатност кандидат прије последњег избора:

12,0 (1.1) + 6,5 (1.2) + 3,0 =

21,50 бодова

Укупна научна дјелатност кандидат послије 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:

3. Образовна дјелатност прије последњег избора/реизбора
(Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) сврстаних по категоријама из члана 21.)

3.1. Рецензијани 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;

6x30%=1,8 бодова

4. Образовна дјелатност послије последњег избора/реизбора

(Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) и број бодова сврстаних по категоријама из члана 21.)

4.1. Рецензијани 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;

6x30%=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. Вредновање сарадничких способности у оквиру система квалитета (10 бодова) (према члану 25 Правилника):

1. Оцјена изврсно на основу евалуације доприноса у наставном процесу у шк.
2012/13. и 2013/14. години.

10 бодова

**Укупна образовна дјелатност кандидат прије последњег избора:
1,80 бодова**

Укупна образовна дјелатност кандидат послије последњег избора:
1,8 (4.1) + 6,0 (4.2) + 10,0 (4.3) =
17,80 бодова

УКУПАН БРОЈ ОБРАЗОВНЕ ДЈЕЛАТНОСТИ БОДОВА: **19,60 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);
3x75%=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);
3x75%=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 симпозијума 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), CIHEAM, 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" Прињавор, 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, Польопривредни 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., Вашић Ж., Дринић Љ., Роквић Г., Мрдаљ В., **Фигурек А.** (2013), Пијаце као облик продаје польопривредно прехрамбених производа, Универзитет у Бањој Луци, Польопривредни факултет, Бања Лука; $3 \times 30\% = 0,9$ 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. Вашић Ж., **Фигурек А.** (2010), Мрежа за прикупљање рачуноводствених података са польопривредних газдинстава у ЕУ (FADN – Farm Accountancy Data Network), Агрознаје, 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 бод

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:

$$7,5 (5.1) + 3,0 (5.2) + 3,0 (5.3) + 3,0 (5.4) = \\ \textbf{16,50 бодова}$$

Укупна стручна дјелатност кандидат послије последњег избора:

$$0,9 (6.1) + 4,0 (6.2) + 3,0 (6.3) + 5,0 (6.4) + 3,0 (6.5) + 6,0 (6.6) + 2,0 (6.7) = \\ \textbf{23,90 бодова}$$

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 Научно-наставног вијеће Пољопривредног факултета Универзитета у Бањој Луци број 10/3.1251-6-3Ђ/15 од 24.04.2015. именовани смо у комисију за избор наставника за ужу научну област Економика пољопривреде и рурални развој (предмети: Трошкови и калкулације у воћарству и виноградарству, Организација воћарске производње, Агроменаџмент, Анализа пословања пољопривредних газдинстава, Регионални развој, Менаџмент људских ресурса и Биланси у пољопривреди) за коју је матичан Пољопривредни факултет у Бањој Луци.

На конкурс расписан 08.04.2015. године за избор наставника за ужу научну област Економика пољопривреде и рурални развој пријавио се само један кандидат, др Александра Фигурек. На основу увида у документацију приложену уз пријаву на конкурс комисија је закључила да кандидат др Александра Фигурек испуњава опште и посебне услове конкурса, као и услове из члана 77. Закона о високом образовању Републике Српске и члана 135. Статута Универзитета у Бањој Луци.

Александра Фигурек завршила је студије I циклуса на Економском факултету у Бањој Луци (са просјечном оцјеном студија 8,4). Магистрирала је на Пољопривредном факултету у Бањој Луци (са просјечном оцјеном студија 9,88) на тему "Успостављање мреже рачуноводствених података са пољопривредних газдинстава у Републици Српској у складу са правилима ЕУ". Докторирала је на Пољопривредном факултету у Новом Саду на тему "Интегрални систем рачуноводственог информисања као фактор развоја пољопривреде". Током докторског студија била је стипендиста фонда "Др Милан Јелић".

Кандидат има вишегодишње искуство у извођењу наставе на Пољопривредном факултету Универзитета у Бањој Луци као асистент и виши асистент (од 2008. године до данас). Од страних језика активно говори енглески и њемачки.

Аутор је или коаутор 38 објављених научних, стручних и прегледних радова у међународним и домаћим часописима и зборницима радова са научних и стручних скупова, коаутор је 3 уџбеника/књиге, а учествовала је у реализацији 17 научних и стручних пројеката.

Комисија предлаже Наставно-научном вијећу Пољопривредног факултета да прихвати овај извјештај и да предложи Сенату Универзитета у Бањој Луци да се др Александра Фигурек изабере у звања доцента за ужу научну област Економика пољопривреде и рурални развој.

У Бањој Луци / Новом Саду,
18.05.2015. године

Потпис чланова комисије

1.

Др Стево Мирјанић, редовни професор,
предсједник

2.

Др Желько Вашко, ванредни професор,
члан

3.

Др Вељко Вукоје, ванредни професор,
члан

IV. ИЗДВОЛЕНО ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

(Образложение члан(ов)а Комисије о разлогима издвајања закључног мишљења.)

У Бањој Луци, дд.мм.20гг.године

Потпис чланова комисије са издвојеним
закључним мишљењем

1.

2.