



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА

Јове Илића 154, 11000 БЕОГРАД
Тел: 011/3950-800 Факс: 011/2461-221
<http://www.fon.bg.ac.yu>

Матични број: 07004044
Рачун 840-1344666-69

Деканат 2493-492; 3950-823 Секретар 3950-806, Студентска служба 3950-808, Последипломске студије 3950-828 Рачуноводство 3950-845

Број захтева: 05-02 бр. 4/104-1
Датум: 22.09.2008.

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
Веће научних области техничких наука

ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ ДОЦЕНТА
(члан 65. Закона о високом образовању)

I- ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ПРЕДЛОЖЕНОМ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

1. Име, средње име и презиме кандидата – **Недељко, Драгојло, Живковић**
2. Предложено звање – **доцент**;
3. Ужа научна област за коју се наставник бира – **Управљање квалитетом**;
4. Радни однос - **са пуним радним временом**;
5. До овог избора кандидат је био у звању **асистента** у које је први пут изабран:
3.04.2002. године, за предмете Управљање квалитетом и Контрола квалитета,
затим
23.02.2006. године, за ужу научну област Управљање квалитетом.

II- ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ТОКУ ПОСТУПКА ИЗБОРА У ЗВАЊЕ

1. Датум истека изборног периода за који је кандидат изабран у звање – **22.02.2010. године.**
2. Датум и место објављивања конкурса - **22.07.2008. у огласним новинама Националне службе за запшљавање «Послови», бр 268.**
3. Звање за које је расписан конкурс – **доцент.**

III- ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ ЗА ПРИПРЕМУ РЕФЕРАТА И О РЕФЕРАТУ

1. Назив органа и датум именовања комисије – **Изборно веће Факултета, 8.07.2008.**
2. Састав Комисије за припрему извештаја:
 1. др Живко Митровић, ред.проф.; Управљање квалитетом; **ФОН**
 2. др Милић Радовић, ред.проф.; Индустријско и менаџмент инжењерство; **ФОН**
 3. др Бато Камберовић, ред. проф.; Управљање квалитетом; Технички факултет у Новом Саду
3. Број пријављених кандидата на конкурс - **2**
4. Да ли је било издвојених мишљења чланова комисије - **није**
5. Датум стављања реферата на увид јавности – **22.08.2008.**
6. Начин (место) објављивања реферата – **огласна табла Факултета, библиотека, E-mail наставника и сарадника и сајт Факултета.**
7. Приговори – **без приговора**

IV- ДАТУМ УТВРЂИВАЊА ПРЕДЛОГА ОД СТРАНЕ ИЗБОРНОГ ВЕЋА ФАКУЛТЕТА **22.09.2008.**

Потврђујем да је поступак утврђивања предлога за избор кандидата **др Недељка Живковића** у звање **доцента** вођен у свему у складу са одредбама Закона, Статута Универзитета, Статута Факултета и Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивање радног односа наставника Универзитета у Београду.

ДЕКАН ФАКУЛТЕТА

Проф. др Невенка Жаркић Јоксимовић

Прилози:

1. Одлука изборног већа факултета о утврђивању предлога за избор у звање;
2. Реферат комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање;
3. Сажетак реферата комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање;
4. Доказ о непостојању правоснажне пресуде о околностима из чл. 62.ст.4. Закона;
5. Други прилози релевантни за одлучивање (мишљење матичног факултета, приговори и слично).

Напомена: сви прилози, осим под бр.4., достављају се и у електронској форми.



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА
Јове Илића 154, 11000 БЕОГРАД
Тел: 011/3950-800 Факс: 011/461-221
<http://www.fon.bg.ac.yu>

Матични број: 07004044

Рачун 840-1344666-69

Деканат 2493-492; 3950-823 Секретар 3950-806, Студентска служба 3950-808, Последипломске студије 3950-828 Рачуноводство 3950-845

Поводом расписаног конкурса за избор једног наставника у звање доцента за ужу научну област Управљање квалитетом, Извештаја Комисије 04-11 број 4/93-1 од 22.08.2008., а на основу одредбе члана 64. Закона о високом образовању ("Службени гласник Р.С." број 76/2005 године), Изборно веће је на седници одржаној 22.09.2008.године, усвојило следећи

ПРЕДЛОГ ОДЛУКЕ

Др НЕДЕЉКО ЖИВКОВИЋ, бира се за наставника Факултета у звање **доцента**, на одређено време у трајању од пет година, са пуним радним временом, за ужу научну област **Управљање квалитетом**.

Предлог одлуке доставити Универзитету на разматрање.

Председник Изборног Већа

проф. др Невенка Жаркић Јоксимовић

Доставити:

- Универзитету
- Др Н. Живковићу
- Секретару
- Кадровској служби
- Архиви

С А Ж Е Т А К

ИЗВЕШТАЈА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ

I- О КОНКУРСУ

Назив факултета: Факултет организационих наука, Београд
Ужа научна, односно уметничка област: Управљање квалитетом
Број кандидата који се бирају: један
Имена пријављених кандидата:
1. Недељко Живковић
2. Светомир Симовић

II- О КАНДИДАТИМА

Под 1.

1) – Основни биографски подаци:

Име, средње име, презиме: **Недељко Драгојло Живковић**
Датум и место рођења: 29.01.1972. Лајце, Босна и Херцеговина
Установа запослења: Факултет организационих наука, Универзитета у Београду
Звање радно место: асистент сарадник
Научна област: Управљање квалитетом

2) – Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије

Назив установе: Машински факултет, Универзитета у Београду
Место и година завршетка: Београд, 1997.

Магистеријум

Назив установе: Факултет организационих наука, Универзитета у Београду
Место и година завршетка: Београд, 2001.
Ужа научна област: Управљање квалитетом - Техничке науке област организационих наука

Докторат

Назив установе: Факултет организационих наука, Универзитета у Београду
Место и година завршетка: Београд, 2008.
Наслов дисертације: „Одређивање нивоа квалитета организационих система“
Ужа научна област: Управљање квалитетом - Техничке науке област организационих наука

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- Изабран је за сарадника у звању асистента приправника за предмете Управљање квалитетом и Контрола квалитета од септембра 1997. године.
- Изабран је у звање асистента за ужу научну област Управљање квалитетом од фебруара 2002. године.
- Реизабран је у исто звање од новембра 2005. године.

3) – Објављени радови

Име и презиме: Недељко Живковић	Звање у које се бира: доцент		Ужа научна, односно научна област за коју се бира: Управљање квалитетом	
Научне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није једини или први	
	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Рад у водећем научном часопису међународног значаја објављен у целини				
Рад у научном часопису међународног значаја објављен у целини				
Рад у научном часопису националног значаја објављен у целини	1	1	1	2
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини				
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини	1	5	1 (уводно предавање)	12
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини				1
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини				
Научна монографија, или поглавље у монографији са више аутора				
Стручне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није једини или први	
	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Рад у стручном часопису или другој периодичној публикацији стручног или општег карактера				
Уџбеник, практикум, збирка задатака, или поглавље у публикацији те врсте са више аутора				1
Остале стручне публикације (пројекти, софтвер, друго)	1 софтвер	1 софтвер	7 пројеката	43 пројекта

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

Кандидат др Недељко Живковић је до сада самостално или као коаутор објавио више (25) радова у националним часописима, у зборницима радова са међународних и националних научних скупова са рецензијом, уџбеник из области за коју се бира и учествовао у реализацији педесет пројеката (један пројекат МНТ Републике Србије). Кандидат испуњава услове за избор за наставника у звању доцента предвиђене Законом о високом образовању и Статутом Факултета организационих наука.

5)- Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

Кандидат др Недељко Живковић није био ментор на магистарским и докторским студијама нити је учествовао у комисијама за одбрану докторских дисертација и изборе у звања јер није имао право да учествује – није био изабран за наставника.

6)- Оцена о резултатима педагошког рада

Досадашњи педагошки рад др Недељка Живковића обухвата извођење наставе, испита, вођење израде пројектних задатака на основним и дипломским – мастер студијама, на предметима Катедре за управљање квалитетом и чланство у комисијама за одбрану дипломских и завршних радова на Факултету организационих наука.

Као асистент приправник, а затим и као асистент, од 1997. године реализовао је вежбе, лабораторијске вежбе и учествовао у извођењу испита на предметима Управљање квалитетом и Контрола квалитета.

Током формирања одсека за Управљање квалитетом 1997. године и у наредним годинама учествовао је на конципирању вежби и њиховој реализацији из предмета Систем квалитета, технологија управљања квалитетом, Оцена квалитета пословних система, Инжењеринг процеса.

До сада је био члан више од десет комисија за израду и одбрану дипломских радова. Коментор је у шест комисија за одбрану специјалистичких – мастер радова на програму Мастер специјалиста за индустријске системе (Mastere specialise en Genie des Systemes industriels), који је реализован у сарадњи Факултета организационих наука и Екол Централ – Париз (Ecole Centrale – Paris), акредитоване од стране Конференције високих школа Француске.

Педагошки рад Недељка Живковића студенти су, на редовним анкетама, увек оцењивали високим оценама. Просечне оцене на анкети која је организована по методологији Универзитета у Београду, протеклих семестара године биле су просечно изнад 4,5 за предмете Управљање квалитетом и Контрола квалитета, на скали од 1 до 5.

Кандидат је показао да успешно може да изводи наставу на предметима за које је задужен, да ефикасно спроводи испите, да води истраживања и кандидате у области за коју се бира, што је потврђено његовим досадашњим радом и резултатима. Педагошки рад кандидата, према свим претходно наведеним елементима, може да се оцени као изузетно успешан.

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

Живковић Недељко је значајно допринео конципирању и развоју предмета Управљање квалитетом, Контрола квалитета, Оцена квалитета пословних система и Управљање квалитетом у агроиндустрији, на основним и дипломским – мастер академским студијама Факултета организационих наука.

Под 2.

1) – Основни биографски подаци:

Име, средње име, презиме: **Симовић Илија Светомир**
Датум и место рођења: 23.10.1959. Београд, Србија
Установа запослења:
Звање радно место:
Научна област:

2) – Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије

Назив установе: Машински факултет, Универзитета у Београду
Место и година завршетка: Београд

Магистеријум

Назив установе: Машински факултет, Универзитета у Београду
Место и година завршетка: Београд

Ужа научна област:

Докторат

Назив установе: Машински факултет, Универзитета у Београду
Место и година завршетка: Београд, 2003.

Наслов дисертације: „Динамичко понашање двоужетне жичаре са кабинама“

Ужа научна област: Техничке науке област **машинство**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

3) – Објављени радови

Име и презиме: Светомир Симовић	Звање у које се бира: доцент		Ужа научна, односно научна област за коју се бира: Управљање квалитетом	
Научне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није једини или први	
	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Рад у водећем научном часопису међународног значаја објављен у целини				
Рад у научном часопису међународног значаја објављен у целини				
Рад у научном часопису националног значаја објављен у целини	4		1	
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини	3		1	
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини	13		3	
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини				
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини				

Научна монографија, или поглавље у монографији са више аутора				
Стручне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није једини или први	
	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Рад у стручном часопису или другој периодичној публикацији стручног или општег карактера				
Уџбеник, практикум, збирка задатака, или поглавље у публикацији те врсте са више аутора				
Остале стручне публикације (пројекти, софтвер, друго)				

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

Кандидат Светомир Симоновић није доставио доказе о завршеним основним студијама и о одбрањеној магистарској тези, као и образложењу исте из које би се могао извести закључак о њеној припадност научној области. Али како је кандидат навео у биографији да је магистарску тезу одбранио на Машинском факултету у Београду може се закључити да она припада научној области машинства.

Докторска дисертација др Светомира Симоновића, под насловом “Динамичко понашање двоужетне жичаре са кабинама” по предмету и начину истраживања не припада области организационих наука и ужој научној области Управљање квалитетом, за коју се кандидат бира, већ области машинства и уже некој од области механике, машинским конструкцијама, осцилацијама и сл.. Комисија оцењује да тема докторске дисертације не одговара ужој научној области за коју се кандидат бира.

Од 25 радова датих у наставку од чега 6 достављених у прилогу конкурсне документације, 14 радова, не одговарају области организационих наука и ужој научној области управљање квалитетом већ припадају области машинства и проблема динамичког понашања жичара, ужади и сл. те се не могу узети релевантним за даљу стручну оцену и научни допринос кандидата за ужу научну област за коју се бира.

5)- Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

Кандидат Светомир Симоновић није био ментор на магистарским и докторским студијама нити је учествовао у комисијама за одбрану докторских дисертација и изборе у звања јер није имао право да учествује – није био изабран за наставника.

6)- Оцена о резултатима педагошког рада

Кандидат Светомир Симоновић нема досадашњег искуства у педагошком раду, нити доказе о позитивној оцени са приступног предавања. Комисија оцењује да кандидат не испуњава законом прописане услове за избор у звање доцента у делу способности за наставни рад.

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

Кандидат Светомир Симоновић се до сада није ангажовао на овим пословима.

III- ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Прегледом достављене документације, Комисија је утврдила да су кандидати у прописаном року доставили документацију предвиђену конкурсом.

Комисија је утврдила да кандидат др Недељко Живковић испуњава све услове прописане Законом о високом образовању и Статутом Факултета организационих наука за конкурс за избор у звање доцента за ужу научну област Управљање квалитетом. Анализирајући научне, стручне и педагошке квалитете др Недељка Живковића, а на основу објављених радова и постигнутих резултата у науци и на основу спроведених анкета о вредновању педагошког рада наставника и сарадника, Комисија констатује да кандидат испуњава законске услове за избор у звање доцента за ужу научну област за коју се бира.

Комисија је утврдила да кандидат др Светомир Симовић не поседује одговарајуће искуство у педгошком раду тј. учешће у настави, образовању и у формирању научног подмлатка. Кандидат се до сада није ангажовао у развоју наставе и других делатности високошколских установа. Докторска дисертација кандидата др Светомир Симовић припада области која не одговара ужој научној области за коју се бира. Због свега претходно наведеног Комисија констатује да кандидат др Светомир Симовић не испуњава све потребне законске услове за избор у звање доцента за ужу научну област за коју се бира.

На основу анализе научних, стручних и педгошких квалитета пријављених кандидата Комисија предлаже Изборном већу Факултета организационих наука да се асистент др Недељко Живковић изабере за наставника у звању доцента, за ужу научну област Управљање квалитетом, на одређено време од пет година, са пуним радним временом.

Место и датум: Београд, 21.8.2008.

Потписи чланова комисије

Др Живко Митровић, ред. проф.
Факултет организационих наука, Београд– председник

Др Милић Радовић, ред. проф.
Факултет организационих наука, Београд – члан

др Бато Камберовић, ред. проф
Технички факултет, Нови Сад – члан



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА
Јове Илића 154, 11000 БЕОГРАД
Тел: 011/3950-800 Факс: 011/461-221
<http://www.fon.bg.ac.yu>

ПИБ 100383934
Матични број: 07004044
Рачун 840-1344666-69

Деканат 493-492; 3950-823 Секретар 3950-806, Студентска служба 3950-808, Последипломске студије 3950-828 Рачуноводство 3950-845

Изборном већу Факултета организационих наука Декану Факултета организационих наука

Одлуком Изборног већа Факултета организационих наука 05-02 бр. 04/93-1 од 10.07.2008. године, поводом конкурса за избор једног наставника у звање доцента за ужу научну област Управљање квалитетом, именована је комисија за припрему Извештаја о пријављеним кандидатима у следећем саставу:

1. др Живко Митровић, редовни професор ФОН-а – председник
2. др Милић Радовић, редовни професор ФОН-а – члан
3. др Бато Камберовић, редовни професор Техничког факултета у Новом Саду – члан.

На основу анализе достављеног конкурсног материјала Комисија упућује Изборном већу Факултета и Декану следећи

ИЗВЕШТАЈ

1. УВОД

Одлуком Изборног већа 05-02 бр. 04/93 од 10.07.2008. године, расписан је конкурс за избор наставника у звању доцента, са пуним радним временом на одређено време, за ужу научну област Управљање квалитетом.

Конкурс је објављен у огласним новинама Националне службе за запошљавање „Послови“ број 268 од 22.07.2008. године, са роком трајања од 15 дана.

У предвиђеном року пријавила су се два кандидата:

- др Недељко Живковић
- др Светомир Симовић

I Кандидат: др Недељко Живковић

1.1. Биографски подаци о кандидату

Недељко (Драгојло) Живковић рођен је 29.01.1972. године у Јајцу; БиХ. Основну школу средњу, математичко-физичко-рачунарску школу, завршио је у Мркоњић-Граду. У Београд прелази да живи 1990. године где у октобру месецу (школске 1990/91) уписује Машински факултет. Смер за производно машинство завршава 1996/97 године.

На ФОН-у, школске 1997/98 године, уписује постдипломске студије на смеру за управљање квалитетом. 2003. године завршио је међународни ИАТЦА/РАБ курс за проверивача система управљања квалитетом према стандарду ИСО 9001. Као консултант у области управљања квалитетом радио је и радио је у преко 40 организација. Током пројеката учествовао је у проверама снимка стања (ГАП анализа) и предсертификационим проверама према захтевима различитих стандарда ИСО 9001, ИСО 14001, ХАЦЦП. Писао је и објавио већи број радова из ове области, учествовао као инструктор и предавач на преко 30 семинара. Пројектант је и одређеног броја софтвера.

На последипломским студијама Факултета организационих наука, смера за управљање квалитетом, положио је свих девет испита са просечном оценом 9.77. Децембра 2001. године одбранио је магистарску тезу под називом "Управљање квалитетом у сертификационим телима".

Ангажован као проверивач система управљања квалитетом према захтевима стандарда ИСО 9001 у сертификационом телу BVQI, д.о.о, Београд TUV Сава, Београд.

Јула, 2008. одбранио је докторску дисертацију под називом „Одређивање нивоа квалитета организационих система“.

1.2. Подаци о радном искуству и претходно стеченим звањима

Недељко Живковић се запошљава на Факултету организационих наука, октобра 1997. године као асистент-приправник из предмета Управљање квалитетом и Контрола квалитета. Поред ова два предмета као сарадник учествовао је и у припреми и извођењу наставе из предмета Систем квалитета и Технологија управљања квалитетом.

Од фебруара 2002. године биран је у звање асистента за ужу научну област Управљање квалитетом и ради на извођењу наставе на предметима "Управљање квалитетом", „Контрола квалитета“, "Оцена квалитета пословних система", "Инжењеринг процеса".

Реизабран је у исто звање, на исту научну област и на исто радно место новембра 2005. године.

Током 2002 - 2005 ради као сарадник на извођењу наставе из предмета Управљање квалитетом на мастер студијама које се релизују у сарадњи са L'ecole Central, Париз. Током реализације ове наставе, заједно са професорима из Париза, учествовао је као члан комисије и коментор на изради и одбрани завршних радова.

Ангажован као сарадник на извођењу наставе из предмета Управљање квалитетом на програму ПРИЗМА, Факултета организационих наука.

2. НАУЧНИ, СТРУЧНИ И ДРУГИ РАДОВИ

2.1. Списак радова

2.1.1. Завршни радови

2.1.1.1 Живковић Н., „Управљање квалитетом у сертификационим телима“, магистарска теза, Београд, ФОН, 2001.

2.1.1.2 Живковић Н., „Одређивање нивоа квалитета организационих система“, докторска дисертација, Београд, ФОН, 2008.

2.1.2. Радови у научном часопису међународног значаја објављени у целини

Пре избора у претходно звање:

После избора у претходно звање:

2.1.3. Радови у научном часопису националног значаја објављени у целини

Пре избора у претходно звање:

2.1.3.1 “Основни приступ управљању квалитетом у саобраћају”; Живко Митровић, Недељко Живковић; ИИ Конгрес о саобраћају; Књига 1. -Техника 4/99, Савез инжењера и техничара Југославија, 1999 године.

2.1.3.2 “Неки приступи пројектовању и развоју система менаџмента квалитетом лабораторијама”; Недељко Живковић; “Квалитет”, број 11 и 12; година 1998.; Пословна политика Д.Д.; Београд.

После избора у претходно звање:

2.1.3.3 “Прилог терминологији провера и оцена квалитета”, Живковић Н., “Техника”, бр.6, Савез инжењера и техничара Србије, Београд, 2002.

2.1.3.4 “Квалитетом у интеграционим процесима”, Митровић Ж., Живковић Н., , Техничка дијагностика, бр.2, Београд, 2002.

2.1.3.5 "Управљање променама у малом и средњем предузећу", Милутиновић М., Живковић Н., Јанићијевић И., Лидер, 1-2 2007., стр. 33-30, Хоризонт, Бања Лука, 2007.

2.1.4. Радови у зборнику радова са међународног научног скупа објављени у целини

Пре избора у претходно звање:

После избора у претходно звање:

2.1.5. Радови у зборнику радова са међународног научног скупа објављени само у изводу (апстракт), а не и у целини

Пре избора у претходно звање:

После избора у претходно звање:

2.1.5.1 "The balance between practical and theoretical knowledge content in quality management education in FON-Belgrade University", Ž. Mitrović, I. Mijatović, N. Živković, I. Janićijević, INTED 2008 Abstract Book, Valencia, Spain, 2008.

2.1.6. Уводно предавање на скупу националног значаја штампано у целини

Пре избора у претходно звање:

2.1.6.1 "Систем квалитета и метрологија"; Живко Митровић; Милић Радовић; Недељко Живковић; Зборник радова са конгреса метролога Југославије; књига И, Савезни завод за мере и драгоцене метале, Београд 1998. године.

После избора у претходно звање:

2.1.7. Радови у зборнику радова са националног научног скупа објављени у целини

Пре избора у претходно звање:

2.1.7.1 "Стандарди серије ИСО 9000 - Основа за пројектовање система управљања квалитетом?", Живковић Н., Зборник радова Суморг 2000, ФОН, Београд, 2000.

2.1.7.2 "Структурирање и моделирање пословних система - анатомски приступ", Митровић Ж., Живковић Н., , Зборник радова Суморг 2000, ФОН, Београд, 2000.

После избора у претходно звање:

2.1.7.3 "Квалитетом у европске и светске интеграција", Митровић Ж., Живковић Н., , Зборник радова Суморг 2002, ФОН, Београд, 2002.

2.1.7.4 "Прилог одређивању квалитета процеса", Радовић М., Живковић Н., , Карапанџић С. .Зборник радова Суморг 2002, ФОН, Београд, 2002.

2.1.7.5 "Прилог идентификацији карактеристике квалитета услуга", Живковић Н., Словић Д. " Зборник радова ДQM, 7. Међународна конференција ДQM-2004, Београд, 2004.

2.1.7.6 "Непрекидно унапређивање процеса организовањем радних места и стандардизацијом операција", Словић Д., Живковић Н. " Зборник радова ДQM, 7. Међународна конференција ДQM-2004, Београд, 2004.

2.1.7.7 "Основе за управљање квалитетом у пословним системима", Митровић Ж., Живковић Н. " Зборник радова Суморг 2004., Београд, 2004.

2.1.7.8 "Примена поступка утврђивања нивоа задовољства корисника услуга у грађевинарству", Јанићијевић И., Живковић Н., Карапанџић С. Зборник радова Суморг 2004., Београд, 2004.

2.1.7.9 "Прилог одређивању базних процеса пословног система", Карапанџић С., Радовић М., Живковић Н., Зборник радова Суморг 2004., Београд, 2004.

2.1.7.10 "Интегрално управљање квалитетом услуге оспособљавања студената", Јанићијевић И., Живковић Н., Зборник радова Суморг 2006., Београд, 2006.

2.1.7.11 "Системски приступ и интеграција система менаџмента", Живковић Н., Карапанџић С., Јанићијевић И., Зборник радова Суморг 2006., Београд, 2006.

2.1.7.12 "Улога факултета организационих наука у националној стратегији унапређења квалитета", Митровић Ж., Радовић М., Живковић Н., Карапанџић С., "Зборник радова ЈУСК 2003", Нишка Бања, 2003.

2.1.7.13 "Процесни приступ - основа за системе менаџмента", Радовић М., Митровић Ж., Карапанџић С., Живковић Н., "Зборник радова ЈУСК 2003", Нишка Бања, 2003.

2.1.7.14 "Систем управљања квалитетом и информациони систем", Јанићијевић И., Живковић Н., Лазаревић С., Зборник радова УУ ИНФО 2005., Копаоник, 2005.

2.1.7.15 "Прилог идентификацији аспеката животне средине у пословним системима", Јанићијевић И., Живковић Н., Савић Д., Зборник радова Ецологица 2005., Београд, 2005.

2.1.7.16 "Повећање квалитета хотелских услуга у функцији развоја туризма", Живковић Н., Јанићијевић И., Мијатовић И., Зборник радова Ецологица 2006., Београд, 2006.

2.1.7.17 "Претпоставке за развој модела перформанси организационог система", Живковић Н., Јанићијевић И., Милутиновић М., Е-Зборник радова Фестивал квалитета 2007. 34. Национална конференција о квалитету, Крагујевац, 2007.

2.1.7.18 "Индикатори одрживог развоја локалне заједнице", Живковић Н., Јанићијевић И., Кнежевић Д., Ђурић М., Е-Зборник радова Фестивал квалитета 2008. 3. Национална конференција о квалитету живота, Крагујевац, 2008.

2.1.8. Уџбеници и монографије

2.1.8.1 "Лексикон менаџмента", група аутора., ФОН, Београд, 2003. - поглавље у књизи

2.1.7. Стручни радови, студије, патенти и пројекти

2.1.7.1 Списак пројеката

Клијент(и)	Опис, задужења и надлежности	Време (датум од-до)
1. ФОН, Београд.	Члан консултантског тима за примену захтева стандарда ЈУС-ИСО 9004-2	1997.
2. МП РТЦ „Слободна царинска зона“.	Члан проверивачког тима - ГАП анализе	1998.
3. БК систем (12 предузећа), Београд.	Члан консултантског тима за примену захтева ИСО 9001:2000	1999.
4. ЖЕЛНИД Београд.	Члан консултантског тима за примену захтева ИСО 9001:2000	2000.
5. Крушик-прецизни лив, Мионица.	Члан консултантског тима за примену захтева ИСО 9001:2000	2000.
6. "Прва петолетка - Хидраулика" а. д., Трстеник	Члан консултантског тима за примену захтева ИСО 9001:2000	18.08.2000
7. Пројекат уређења зграде Факултета организационих наука, Београд	Члан тима	2001.
8. "Транспортшпед" а. д., Београд	Члан консултантског тима за примену захтева ИСО 9001:2000	09.10.2002.
9. Компанија "Менаџер" д. о. о., Београд	Члан консултантског тима за примену захтева ИСО 9001:2000	23.04.2002.
10. Холдинг компанија "Петар Драпшин", а. д., Младеновац	Члан консултантског тима за примену захтева ИСО 9001:2000 Учествовао у обуци за примену процесног приступа	28.10.2003.

11. "Елвацо" а. д., Бијељина, Република Српска	Члан консултантског тима за примену захтева ИСО 9001:2000	06.02.2003.
12. "Дирекција за инвестиционе радове", Београд	Члан консултантског тима за примену захтева ИСО 9001:2000 Члан консултантског тима за примену захтева ИСО 14001 Предавач на курсу обуке за ИСО 14001 стандард Предавач на курсу за интерне провериваче према захтевима ИСО 9001:2000 стандарда	07.08.2003.
13. "ТИГАР" а. д. - Фабрика "Унутрашња гума", Бабушница	Члан консултантског тима за примену захтева ИСО 9001:2000 Учествовао у обуци за примену процесног приступа	16.07.2003.
14. "ТИГАР" а. д. - Фабрика "Тигар МХ", Пирот	Члан консултантског тима за примену захтева ИСО 9001:2000 Учествовао у обуци за примену процесног приступа	16.07.2003.
15. "ТИГАР" а. д. - Фабрика "Тигар Техничка гума", Пирот	Члан консултантског тима за примену захтева ИСО 9001:2000 Учествовао у обуци за примену процесног приступа	21.08.2003.
16. "ТИГАР" а. д. - Фабрика "Тигар Хемијски производи", Пирот	Члан консултантског тима за примену захтева ИСО 9001:2000 Учествовао у обуци за примену процесног приступа	25.03.2004.
17. "ТИГАР" а. д. - Фабрика "Тигар Обућа", Пирот	Члан консултантског тима за примену захтева ИСО 9001:2000 Учествовао у обуци за примену процесног приступа	07.07.2004.
18. "Прва петолетка – Кочна техника" а. д., Трстеник	Члан консултантског тима за примену захтева ИСО 9001:2000 Учествовао у обуци за примену процесног приступа	18.03.2004
19. "Сагах" д. о. о., Београд	Оперативно руководио радом консултантског тима за примену захтева ИСО 9001:2000 Предавач на извођењу обуке за пројектовање QMC документације	23.03.2004.
20. "Еврокомерц" д. о. о., Брус	Оперативно руководио радом консултантског тима за примену захтева ИСО 9001:2000 Предавач на извођењу обуке за пројектовање QMC документације	08.01.2004.
21. "Вујић Ваљево" д. о. о., Ваљево	Члан консултантског тима за примену захтева ИСО 9001:2000 Оперативно руководио радом консултантског тима за примену захтева ИСО 14001:2000 Предавач на курсу обуке за ИСО 14001 стандард Предавач на извођењу обуке за пројектовање QMC документације	12.10.2004.
22. "Вујић Вода" д. о. о., Ваљево	Члан консултантског тима за примену захтева ИСО 9001:2000 Оперативно руководио радом консултантског тима за примену захтева ИСО 14001:2000 Предавач на курсу обуке за ИСО 14001 стандард Предавач на извођењу обуке за пројектовање QMC документације	12.10.2004.
23. "Изолација", Београд	Члан консултантског тима за примену захтева ИСО 9001:2000 Предавач на извођењу обуке за одговорност менаџмент у управљању квалитетом извођењу обуке за пројектовање QMC документације Предавач на извођењу обуке за одговорност менаџмент у управљању квалитетом	28.05.2004.

24. "Бомех", Београд	Оперативно руководи радом консултантског тима за примену захтева ИСО 9001:2000 Предавач на извођењу обуке за пројектовање QMC документације Предавач на извођењу обуке за одговорност менаџмент у управљању квалитетом	Јун 2004.
25. "Гим", Београд	Члан консултантског тима за примену захтева ИСО 9001:2000	Април 2004.
26. "Прва петолетка – Индустијска пнеуматика" а. д., Трстеник	Члан консултантског тима за примену захтева ИСО 9001:2000 Учествовао у обуци за примену процесног приступа	31.01.2005
27. "Вујић Вода" д. о. о., Ваљево	Оперативно руководи радом консултантског тима за примену захтева ХАЦЦП система Предавач на курсу обуке за пројектовање ХАЦЦП система	Јун 2005.
28. "Бјеласица", Ваљево	Члан консултантског тима за примену захтева ИСО 9001:2000 Предавач на извођењу обуке за пројектовање QMC документације	Април 2005.
29. "Уна", Ваљево	Члан консултантског тима за примену захтева ИСО 9001:2000 Предавач на извођењу обуке за пројектовање QMC документације	Април 2005.
30. "Крушик ФМО", Вељаво	Члан консултантског тима за примену захтева ИСО 9001:2000 Предавач на извођењу обуке за пројектовање QMC документације	Април 2005.
31. "Станојевић", Ваљево	Члан консултантског тима за примену захтева ИСО 9001:2000 Учествовао у извођењу обуке за пројектовање QMC документације	Април 2005.
32. "Крушик акумулатори", Ваљево	Члан консултантског тима за примену захтева ИСО 9001:2000 Оперативно руководи радом консултантског тима за примену захтева ИСО 14001:2000 Предавач на курсу обуке за ИСО 14001 стандард	Септембар 2005.
33. "Леденице", Ивањица	Члан проверивачког тима на снимку стања за пројекат имплементације интегрисаног ИСО 9001 и ХАЦЦП система	Октобар 2005.
34. "Границе", Младеновац	Члан проверивачког тима на снимку стања за пројекат имплементације интегрисаног ИСО 9001 и ХАЦЦП система	Октобар 2005.
35. "Панефино", Пожаревац	Члан проверивачког тима на снимку стања за пројекат имплементације интегрисаног ИСО 9001 и ХАЦЦП система	Октобар 2005.
36. "Сигма процес", Пожаревац	Члан проверивачког тима на снимку стања за пројекат имплементације интегрисаног ИСО 9001 и ХАЦЦП система	Октобар 2005.
37. "Пан пекара", Београд	Члан проверивачког тима на снимку стања за пројекат имплементације ХАЦЦП система	Октобар 2005.
38. "Маркант", Ваљево	Члан консултантског тима за примену захтева ИСО 9001:2000	Октобар 2005.
39. "Примапром", Бања Лука	Оперативно руководи радом консултантског тима за примену захтева ИСО 9001:2000 Предавач на извођењу обуке за пројектовање QMC документације Предавач на извођењу обуке за одговорност менаџмент у управљању квалитетом	Октобар 2005.
40. "Агропапук", Кукујевци	Оперативно руководи радом консултантског тима за примену захтева ИСО 22000 (ХАЦЦП)	Новембар 2005.
41. "Нексан", Никшић	Оперативно руководи радом консултантског тима за примену захтева ИСО 22000 (ХАЦЦП)	Новембар 2005.
42. "Југоисток", Врање	Члан консултантског тима за примену захтева ИСО 9001:2000	Април 2006.

43. "ПК Панчево", Панчево	Предавач на пројекту оспособљавања менаџмента малих и средњих предузећа за имплементацију захтева ИСО 9001 стандарда и ХАЦЦП система	Октобар, 2006.
44. "Метал", Бања Лука	Вођа тима за спровођење предсертификационе провере према ИСО 9001	Децембар, 2006.
45. "Пекара", Панчево	Вођа проверивачког тима на снимку стања за пројекат имплементације ХАЦЦП система	Децембар, 2006.
46. "МИНПОЉ Финансирање пројеката имплементације система менаџмента у системе који се баве производњом, прерадом и прометом прехранбених производа" – Имплементација ИСО 9001 и ХАЦЦП система у 23 фирме	Оперативно руководи радом консултантског тима	Јануар, 2007.
47. "Југоисток", Ниш – Имплементација ИСО 9001, ИСО 14001 и ОХСАС 18001 система	Члан консултантског тима	Март, 2007.
48. "НИС ТНГ", Нови Сад – Имплементација ИСО 9001 и ИСО 14001	Члан консултантског тима	Март, 2007.
49. "Георад", Дрмно – Имплементација ИСО 9001, ИСО 14001 и ОХСАС 18001 система	Члан консултантског тима	Март, 2008.
50. "О34 Гроуп", Крагујевац – Подизање нивоа квалитета пословног система	Члан консултантског тима	Март, 2008.

2.1.7.2 Техничка решења

Софтвер: "Управљање метролошком документацијом"-ГАГЕДОЦ в.1; Недељко Живковић, 1998. година; примењено у Метролошкој лабораторији МЛ 52, и МЛ 54, Београд.

Софтвер: "Систем управљања квалитетом"-QMC в.1; Недељко Живковић, 2002. година; примењено у Институту за управљање квалитетом-ФОН, Београд, "Дирекција за инвестиционе радове", Београд.

2.2. Оцена и научни допринос радова

Магистарска теза „Управљање квалитетом у сертификационим телима“ и Докторска дисертација др Недељка Живковића, под насловом “Одређивање нивоа квалитета организационих система” по предмету и начину истраживања припада ужој научној области Управљање квалитетом која се изучава на Факултету организационих наука. Комисија оцењује да тема докторске дисертације одговара ужој научној области за коју се кандидат бира.

Кандидат је доставио списак од 25 радова од чега абстракте за њих 21. Сви наведени радови припадају области организационих наука и ужој области управљање квалитетом и релевантни су за уцену научно стручног рада кандидата. Поред тога кандидат је коаутор једног уџбеника, пројектант два софтвера и учесник на преко 50 пројеката од којих је већина у области управљања квалитетом.

2.2.1. Завршни радови

2.2.1.1 Управљање квалитетом у сертификационим телима, магистарска теза

Магистарска теза магистранта Недељка Живковића под називом "Управљање квалитетом у сертификационим телима" написана је на 136 страна текста са 23 слике, 20 табела, уз додатне 23 стране прилога и уз коришћење 50 извора стране и домаће литературе.

Магистарска теза је структурирана у 6 поглавља, и то:

- Увод
- Квалитет и пословни систем
- Управљање квалитетом у пословном систему
- Пословни системи који врше проверу и оцену система управљања квалитетом
- Управљање квалитетом у сертификационим телима
- Закључак

У уводном делу указује се на значај квалитета за различите интересне категорије: човек, пословни систем, држава и друштво уопште. У том контексту дефинишу се и елементи истраживања који су обухваћени овим радом и то: проблем, предмет, циљеви и хипотезе истраживања.

У другом поглављу анализирају и дефинишу се основне категорије и појмови који су обухваћени даљом анализом и истраживањем. Дефинише се веза између квалитета и пословног система кроз све ентитете пословног система: производе и/или услуге, процесе и ресурсе. Посебно је истакнута разлика између дефинисања квалитета производа и квалитета услуга. Квалитет процеса се посебно анализира уз спецификацију и категоризацију појединих карактеристика квалитета процеса. Дат је и образац за прорачун квалитета ресурса пословног система.

У трећем поглављу анализира се проблематика управљања квалитетом и дефинишу се процеси управљања квалитетом и процеси које пословни систем треба да реализује као предуслова за успешну примену процеса управљања квалитетом. Указује се на појам и значај технолошке разрађености процеса пословног система за успешну реализацију процеса управљања квалитетом. На основу претходних закључака дефинише се систем управљања квалитетом и указује на његову везу са осталим појмовима: подсистем квалитета, обезбеђење квалитета и контрола квалитета. Посебно је извршена анализа квалитета пословног система и управљања квалитетом на нивоу пословног система. У том контексту извршена је и анализа стандарда који дефинишу критеријуме за оцену квалитета пословних система са посебним освртом на стандарде серије ИСО 9000.

Анализа и дефинисање појма провера и оцена система управљања квалитетом, поред осталог, је садржај четвртог поглавља овог рада. Овде је дата и подела провера система управљања квалитетом према различитим критеријумима. Пословни системи који су предмет проучавања у овом раду, а то су сертификациона тела, су детаљно анализирани кроз: њихов настанак, развој, улогу и значај, поделу на врсте, спецификацију и анализу стандарда које се односе на њихов рад. Посебно је извршена анализа начина функционисања акредитационих и сертификационих шема на међународном, регионалном и нивоу државе. Као пример извршена је анализа улоге и начина рада организација на овим нивоима и то: ИАФ-а Интернационал Аццредитатион Форум на међународном нивоу, ЕА-а Еуропеан цо-оператион фор Аццредитатион на регионалном нивоу, РАБ-а Регистрар Аццредитатион Боард и УКАС-а Униед Кингдом Аццредитатион Систем на нивоу државе. Дата је анализа места и улоге

сертификационих тела као пословних система у овој хијерархији и указано је на значај могућности примене ових искустава на прилике у CPJ. Посебно је издвојена анализа процеса који се одвијају у појединим акредитационим телима, а који су значајни за накнадно дефинисање сертификационог тела као пословног система.

У петом поглављу извршена је анализа и структурирање сертификационог тела као пословног система. Дефинисане су услуге његовог специјализованог подсистема као и услуге универзалних подсистема неопходних за укупно функционисање пословног система. На основу дефинисаних услуга извршена је идентификација и структурирање процеса појединих подсистема пословног система, са посебним освртом на процесе специјализованог подсистема сертификационог тела. На основу претходно идентификованих услуга специјализованог подсистема дата је спецификација карактеристика квалитета које дефинишу квалитет основне услуге сертификационог тела. Указано је на одређене специфичност и потребу за дефинисањем квалитета процеса који се одвијају у сврху пружања основних услуга. Извршена је и категоризација процеса сертификационог тела у односу на укупни квалитет услуга. Све ово је створило добру основу за завршну идентификацију потребне документационе подршке одвијању процеса специјализованог и универзалних подсистема сертификационог тела, као основе за њихову технолошку разраду и накнадно управљања квалитетом. У прилогу раду пројектована су документа са различитих хијерархијских нивоа и то: основна технологија за рад сертификационог тела, један поступак и упутство.

У завршном шестом поглављу дати су одређени закључци који се односе на укупну проблематику истраживања. Посебан осврт је дат на могућност примене одређених заључака у пракси са циљем побољшања одређених решења у овој области у CPJ.

2.2.1.2 Одређивање нивоа квалитета организационих система, докторска дисертација

Дисертација је структурирана у 7 поглавља и презентована на 255 страна рада не укључујући прилоге раду. Основна поглавља садржаја дисертације су:

0. Увод

1. Организациони систем – појам, улога, структура и подела
2. Квалитет – појам, значај и примена
3. Корисници организационог система
4. Одређивање нивоа квалитета организационог система
5. Закључак
6. Литература
7. Прилози

У уводном делу дисертације дате су основне историјске и актуелне околности, проблеми и научно стручна разматрања као и проистекле дилеме које су довеле до појаве потребе за реализацијом истраживања обухваћеног овом дисертацијом. Идентификована је потреба за продубљавањем научно стручних сазнања у правцу изучавања квалитета организационих система и испуњавања потреба свих његових стејхолдера. У поглављу су структурирани и дефинисани: проблем истраживања, предмет истраживања, циљеви истраживања, хипотезе истраживања, методе примењене у истраживању, очекивани научни доприноси истраживања.

У првом поглављу обрађена је тематика везана за појам, улогу и структуру организационог система. Додатно је извршено разјашњење употребе појмова организационог система, пословног система и предузећа као појмова који се често појављују у литератури, а могу да доведу до забуне у смислу њихове сличности и адекватне употребе. Разматрана је улога организационог система који он може да има

у односу на различите субјекте. Извршена је анализа проблема дефинисања структуре организационог система његових излаза, процеса и улаза и извршена додатна систематизација истих. Дат је графички приказ упрошћеног дијаграма организационог система са идентификованим улазима и излазима у односу на укупни животни век организационог система и за случај стварања јединице продукта. Поступак идентификације процеса организационог система и његовог повезивања у подсистеме организационог система додатно је појашњен у делу редоследа идентификације процеса специјализованог и универзалних подсистема у односу на фазе формирања и функционисања организационог система. На крају је систематизована и приказана обједињена подела организационих система према различитим критеријумима на основу појединих подела које су заступљене у литератури и дате од различитих аутора. Додатно је извршена подела организационих система у односу на појавни облик излаза и специфичних улаза организационог система и указано на специфичности производних у односу на услужне организационе системе од значаја за даље истраживање у овоме раду.

У другом поглављу дисертације, извршена је анализа постојећих дефиниција квалитета у зависности од ширег контекста и приступа аутора и организационих система који их и промовишу. За потребе даљег истраживања у дисертацији усвојена је дефиниција појма квалитета дата у ИСО 9000:2000, као најопштија и најприхваћенија дефиниција овог појма. Истакнута је као битна за даље истраживање чињеница да се квалитет испољава у моменту употребе/потрошње приликом сучељавања с једне стране карактеристика квалитета неког ентитета и захтева и/или очекивања корисника ентитета. Извршена је анализа појма квалитета производа и појавних облика квалитета: потребног, пројектованог, оствареног и употребног квалитета, њихово додатно дефинисање и разјашњење у односу на постојећа разматрања. Квалитет услуга је посебно анализиран и додатно је разјашњена проблематика поступка њиховог дефинисања и утврђивања. Анализиран је и појам квалитета процеса и истакнут закључак да и процес као ентитет поседује своје карактеристике квалитета изражене одређеним величинама и захтеве за употребом корисника процеса. У овом поглављу закључено је да да би се идентификовали сви захтеви за употребом неког процеса потребно је да се у првом реду сагледају сви корисници процеса и њихове потребе у вези са посматраним процесом. Дефинисане су неке од основних карактеристика квалитета процеса. Извршена је анализа и додатно појашњење начина посматрања и дефинисања квалитета ресурса организационог система.

У оквиру трећег поглавља рада указано је на значај и потребу уважавања различитих стејкхолдера организационог система који у односу на организациони систем могу да имају различите потребе за његовим формирањем и функционисањем. Извршена је анализа и систематизација идентификованих стејкхолдера датих у страној и домаћој односној литератури и дефинисан је теоретски скуп могућих појавних облика стејкхолдера организационог система. Закључак је да су стејкхолдери организационог система ти који дефинишу захтеве за употребом организационог система тј. елементе његовог потребног квалитета. Један од основних закључака је и да се не би могло говорити о квалитету организационог система, ако се не идентификују сви стејкхолдери организационог система и њихова очекивања у вези са формирањем и функционисањем организационог система. Извршена је анализа и избор адекватних приступа и техника идентификације стејкхолдера организационог система и њихових потреба у односу на организациони систем. Указано је на чињеницу да се резултати ове анализе касније могу искористити и за дефинисање елемената потребног квалитета организационог система и даље истраживање у вези са одређивањем нивоа квалитета организационог система. Следећи значајан закључак из овог поглавља је да анализа стејкхолдера и њихових потреба мора бити стални процес што утиче на потребу за сталним одређивањем нивоа квалитета организационог система. Постављено је питање приоритизације потреба стејкхолдера са аспекта организационог система и закључак је да организациони систем мора да изврши

приоритизацију појединих потреба стејкхолдера, али и одреди још једну итерацију приоритизације сопствених активности у правцу подизања нивоа задовољства свих стејкхолдера. Стејкхолдер теорија и анализа, описана у овом поглављу, виђена је као теорија која иде у прилог разјашњавању проблематике одређивања квалитета организационог система.

У четвртм поглављу дисертације извршена је анализа резултата истраживања изнетих у страниј и домаћој литератури који се доводе у везу са појмом квалитета организационог система. Истакнуто је да употреба појма квалитета организационог система у форми овог израза није често присутна у наведеној литератури обухваћеној овим истраживањем. Примећено је да иако се овај појам ретко среће у литератури могуће га је довести у везу са сродним појмовима који су посвећени истој суштини, а то је стална тежња за ефектинјим функционисањем организационих система. У оквиру овог поглавља дата је дефиниција квалитета организационог система. Анализом специфичности дефинисања и одређивања квалитета производа и у односу на организациони систем аналогичном се дошло до закључака о постојању битних сличности, али и разлика у начину одређивања квалитета производа и организационог система. Извршена је и доста обухватна анализа постојећих модела и приступа који се могу довести у везу са проблематиком одређивања квалитета организационог система, и закључено је да поред одређених позитивних теоретских и практичних достигнућа ови модели и приступи се могу у делу искористити за дефинисање и одређивање квалитета организационих система, али не и у потпуности, јер недовољно систематично не уважавају потребу за идентификацијом свих стејкхолдера организационих система и идентификацијом њихових потреба. Ови модели и приступи углавном су ближи „ужој“ дефиницији квалитета организационог система датој у овом поглављу која полази од потребе одређивања стања и резултата функционисања организационог система, а не и потреба његових стејкхолдера. Изнета је претпоставка да одређивање квалитета организационог система треба да обухвати: све појавне облике организационог система, све фазе животног циклуса организационог система, све појавне облике квалитета током његових животних фаза, све стејкхолдере организационог система, све карактеристике квалитета организационог система, као и да треба да је независно од облика власништва, делатности, величина или типа организационог система. Закључено је да модел за одређивање нивоа квалитета организационог система може да полази од општег, универзалног модела довољно апликативног и прилагодљивог условима конкретног организационог система унутар којег би се примењивао. Претпоставка је да није могуће дефинисати јединствени модел који би, без претходне припреме и прилагођавања, био примењив за све случајеве и појавне облике организационих система. Као последица претходне претпоставке описан и формализован је општи модел за одређивање нивоа квалитета организационог система који би представљао полазну основу за дефинисање конкретног модела за утврђивање нивоа квалитета организационог система. Указано је на чињеницу да би се, применом општег модела, ниво квалитета организационог система могао континуирано одређивати и пратити у односу на потребе стејкхолдера организационог система, могао би се и поредити са другим организационим системима. Извршено је дефинисање узајамне повезаности и утицаја општег и конкретног модела за одређивање нивоа квалитета организационог система. Развијен је и дефинисан општи модел за одређивање нивоа квалитета организационог система који обухвата: присуство свих значајних стејкхолдера организационог система и њихових односних потреба са одговарајућим значајима, преведене у елементе потребног квалитета, дефинисане елементе пројектованог квалитета проистекле из претходно дефинисаних елемената потребног квалитета, утврђене вредности оствареног квалитета у односу на елементе пројектованог квалитета, утврђене вредности употребног квалитета у односу на елементе потребног квалитета. Закључак је да се употребом општег модела, његовим прилагођавањем за случај конкретног организационог система, кроз међусобно поређење елемената потребног и употребног квалитета организационог система може одредити ниво квалитета организационог

система. За практичну употребу општег модела за одређивање нивоа квалитета организационог система, поред дефинисаног графичког приказа модела за одређивање нивоа квалитета организационог система, идентификован је и скуп полазних елемената потребног квалитета као и њима припадајућих могућих елемената пројектованог квалитета. Указано је да се у условима примене општег модела може створити основа за ефективније дефинисање конкретног модела тј. да се знатно олакша сам поступак одређивања нивоа квалитета организационих система на реалним примерима, чиме би се и омогућио избор елемената из већ постојећег модела и евентална његова допуна елементима који су први пут идентификовани у конкретном организационом систему. Дефинисан је и потребним инструментаријем поткрепљен поступак примене општег модела и поступка одређивања нивоа квалитета организационог система. Указује се надаље на могућности проширења дефинисаног модела у делу међусобног утицаја појединих карактеристика квалитета организационог система кроз могућу израду матрице односа и утицаја ових карактеристика.

У петом поглављу дат је осврт на основне резултате истраживања, проблеме и недостатке у примени општег модела одређивања нивоа квалитета организационог система са могућим правцима даљег усавршавања модела. Кроз поглавља рада и у закључку потврђене су све постављене хипотезе истраживања дате у уводном поглављу. Указано је на научни и практичан значај резултата истраживања ове докторске дисертације.

2.2.2. Радови у научном часопису међународног значаја објављени у целини

Пре избора у претходно звање:

После избора у претходно звање:

2.2.3. Радови у научном часопису националног значаја објављени у целини

Пре избора у претходно звање:

2.2.3.1“Основни приступ управљању квалитетом у саобраћају” Основу овог рада представља анализа везе између квалитета производа и квалитета услуге у саобраћају. Ова веза ствара једну од основа за успешно и брзо постизање тоталног квалитета живота. На основу резултата претходне анализе, у овом раду, указује се на могуће правце избора и примене одговарајућих стандарда серије ЈУС ИСО 9000. Износи се проблематика примене захтева одабраних стандарда и глобални елементи програма њиховог испуњавања. Уважавајући сву сложеност проблема управљања квалитетом у саобраћају у раду се даје системски приступ у пројектовању једног ефикасног система квалитета у организацијама које пружају услуге из области саобраћаја.

2.2.3.2 У раду “Неки приступи пројектовању и развоју система менаџмента квалитетом у лабораторијама” даје се упоредна анализа захтева стандарда који се односе на рад лабораторија и стандарда ИСО 9001. У раду се анализирају могућности рационализације поступка пројектовања система управљања у лабораторијама.

После избора у претходно звање:

2.2.3.3 У раду “Прилог терминологији провера и оцена квалитета” извршена је анализа појмова и дефиниција провера и оцена квалитета. Дат је критички осврт на постојеће дефиниције ових појмова дефинисаних од стране релевантних институција и аутора, у области квалитета, са предлогом њиховог побољшања

2.2.3.4 У раду “Квалитетом у интеграционим процесима”, на глобалан начин, анализира се квалитет различитих ентитета у контексту интеграционих процеса на светском тржишту. За сваки од ентитета: живот, држава, производ, услуга, процес, пословни

систем, ресурс, извршена је основна анализа утицаја њиховог квалитета на интеграционе процесе.

2.2.3.5 Комисија није имала могућност да разматра садржај рада. Кандидат није доставио рад.

2.2.4. Радови у зборнику радова са међународног научног скупа објављени у целини

Пре избора у претходно звање:

После избора у претходно звање:

2.2.5. Радови у зборнику радова са међународног научног скупа објављени само у изводу (апстракт), а не и у целини

Пре избора у претходно звање:

После избора у претходно звање:

2.2.5.1 Комисија није имала могућност да разматра садржај рада. Кандидат није доставио рад.

2.2.6. Уводно предавање на скупу националног значаја штампано у целини

Пре избора у претходно звање:

2.2.6.1 У раду “Систем квалитета и метрологија” се разматрају основне одреднице метролошког аспекта система квалитета. У том смислу дају се међузависности метрологије, квалитета производа и квалитета пословног система. Исто тако дају се могућности и начини повезивања система квалитета и метролошког система. У раду се посебна пажња посвећује мереву квалитета радних система. Дају се могући приступи том мерењу, издваја моделски приступ као најцелисходнији и излажу основе поступка мерења квалитета радних система.

После избора у претходно звање:

2.2.7. Радови у зборнику радова са националног научног скупа објављени у целини

Пре избора у претходно звање:

2.2.7.1 У раду “Стандарди серије ИСО 9000 - Основа за пројектовање система управљања квалитетом?” описује се настанак и развој стандарда у области управљања квалитетом. Посебан осврт је дат анализи места и улоге стандарда серије ИСО 9000 у процесу пројектовања система управљања квалитетом у пословним системима. Указује се на начине и предности примене ових стандарда.

2.2.7.2 У раду “Структурирање и моделирање пословних система - анатомски приступ” дефинише се пословни систем, као систем са својим подсистемима, везама и окружењем. Указује се на значај и начин структурирања пословних система. Врши се идентификација и подела подсистема пословног система и дефинише се улога сваког од подсистема у процесу стварања једног новог пословног система.

После избора у претходно звање:

2.2.7.3 У раду “Квалитетом у европске и светске интеграција”, на глобалан начин, анализира се квалитет различитих ентитета у контексту интеграционих процеса на

светском тржишту. За сваки од ентитета: живот, држава, производ, услуга, процес, пословни систем, ресурс, извршена је основна анализа утицаја њиховог квалитета на интеграционе процесе.

2.2.7.4 У раду “Прилог одређивању квалитета процеса” дефинисане су базне и функционалне одреднице квалитета процеса. Посебно је извршена анализа функционалне одреднице квалитета процеса -успешности процеса и стања процеса која проистичу из ње. На крају су дати основни елементи за утврђивање успешности процеса за конкретне случајеве.

2.2.7.5 У раду “Прилог идентификацији карактеристика квалитета услуга” разматра се проблем идентификације карактеристика квалитета услуга и прави паралела са идентификацијом карактеристика квалитета производа. Описан је један од приступа идентификацији квалитета услуга.

2.2.7.6 У раду “Непрекидно унапређивање процеса организовањем радних места и стандардизацијом операција” идентификоване су и описане две могућности деловања на методе рада које доводе до тога да се елиминишу расипања у производњи, а то су организовање радних места и стандардизација операција. Предложене активности су засноване на каизен приступу рационализацији процеса.

2.2.7.7 “Основе за управљање квалитетом у пословним системима” У овом раду анализирају се основе за управљање квалитетом неких ентитета. Основе за управљање квалитетом производа и услуга анализирају се и примењују за случај других ентитета. За сваки од ентитета: пословни систем, процес, производ, услуга и ресурс извршена је основна анализа заједништва и специфичности управљања квалитетом.

2.2.7.8 У раду “Примена поступка утврђивања нивоа задовољства корисника услуга у грађевинарству” указује се на значај примене система праћења задовољства корисника услуга у грађевинарству. Дају се неке од основа за дефинисање система праћења задовољства корисника. Ове основе се примењују за случај услуге грађења објекта на примеру конкретне организације.

2.2.7.9 Комисија није имала могућност да разматра садржај рада. Кандидат није доставио рад..

2.2.7.10 Комисија није имала могућност да разматра садржај рада. Кандидат није доставио рад.

2.2.7.11 У раду “Системски приступ и интеграција система менаџмента” дат је преглед и анализа постојећих приступа интеграцији система менаџмента. Указује се на значај системског приступа као једног од приступа анализирању организационих система и његових подсистема.

2.2.7.12 У раду “Улога факултета организационих наука у националној стратегији унапређења квалитета” анализирају се ови приступи и улога образовно-научних институција у њима. Указује се на значај образовања у области управљања квалитетом у односу на прелазна решења типа обука. Сумирана су и анализирана искуства у вишегодишњем раду Факултета организационих наука у овој области на различитим образовним нивоима. Дати су и правци развоја нивоа студија усклађени са светским, а посебно Европским, искуствима и новим трендовима.

2.2.7.13 Аутори у раду “Процесни приступ - основа за системе менаџмента” указују да применом процесног приступа добијају се основна решења у пословном систему која су у времену независна од облика организовања и власништва пословног система.

Таква решења представљају праву основу за примену стандарда за системе менаџмента. Добијање оваквих решења у пословним системима треба да представља стратешки циљ нашег друштва јер се овим решењима, за разлику од пуког задовољења захтева стандарда, успоставља систем менаџмента на здравим основама.

2.2.7.14 У раду "Систем управљања квалитетом и информациони систем" врши се анализа међусобног односа система управљања квалитетом и информационог система. Однос се анализира са више аспеката и узајамног утицаја решења.

2.2.7.15 У раду "Прилог идентификацији аспеката животне средине у пословним системима", приказан је један од приступа идентификацији аспеката животне средине, као и начини дефинисања програма за испуњавање општих и посебних циљева заштите животне средине. Приступ је усаглашен са захтевима стандарда ИСО 14001 и имплементацијом ових захтева у пословним системима.

2.2.7.16 У раду "Повећање квалитета хотелских услуга у функцији развоја туризма" анализирају се постојећи приступи дефинисању квалитета услуга. Дат је критички осврт на њих и предложен један од приступа којим се систематично и интегрално дефинише квалитет услуга. Посебан осврт дат је за случај квалитета хотелских услуга. Извршена је и анализа приступа повећању квалитета ових услуга у развијеним земљама света и њихова могућност имплементације у СЦГ.

2.2.7.17 У раду "Претпоставке за развој модела перформанси организационог система" указује се да је организациони систем је један од ентитета пред којим се поставља изазов испуњавања великог броја потреба различитих заинтересованих страна. Са циљем испуњавања потреба ових заинтересованих страна потребно је идентификовати перформансе организационог система и довести их у корелацију са овим потребама. Овај рад указује на претпоставке које би требало уградити приликом идентификације перформанси организационог система.

2.2.7.18 Аутори у раду "Индикатори одрживог развоја локалне заједнице" указују да је одрживи развој, концепт релативно новијег датума, представља тежњу ка успостављању равнотеже између социјалних, економских и фактора животне средине. Базира се на изналажењу начина задовољења друштвено-економских потреба и интереса грађана, уз истовремено елиминисање, или бар на прихватљив ниво смањење негативног утицаја на животну средину и прородне ресурсе. У овом раду дате су глобалне фазе и смернице за реализацију пројекта одређивања индикатора одрживог развоја на нивоу локалне заједнице

2.2.8. Уџбеници и монографије

2.2.8.1 Уџбеник-речник "Лексикон менаџмента" представља основни речник појмова и израза значајних за област менаџмента. Уџбеник садржи појмове и њихове дефиниције за различите области менаџмента. Недељко Живковић је један од коаутора ове публикације у делу области управљања квалитетом.

2.2.7. Стручни радови, студије, патенти и пројекти

Недељко Живковић је учествовао на преко 50 комерцијалних пројеката. Учествовао је интерна пројектима реализованим у оквиру ФОН-а и на пројекту "Управљање квалитетом пословних система", Министарство за науку и заштиту животне средине Републике Србије, извођач ФОН, Београд, 2004. године. Наведени пројекти у огромној већини директно припадају ужој научној области Управљање квалитетом.

Недељко Живковић пројектовао је и два софтверска решења која се и данас налазе у употреби.

3. ПЕДАГОШКИ РАД

Досадашњи педагошки рад др Недељка Живковића обухвата извођење наставе, испита, вођење израде пројектних задатака на основним и дипломским – мастер студијама, на предметима Катедре за управљање квалитетом и чланство у комисијама за одбрану дипломских и завршних радова на Факултету организационих наука.

Као асистент приправник, а затим и као асистент, од 1997. године реализовао је вежбе, лабораторијске вежбе и учествовао у извођењу испита на предметима Управљање квалитетом и Контрола квалитета.

Током формирања одсека за Управљање квалитетом 1997. године и у наредним годинама учествовао је на конципирању вежби и њиховој реализацији из предмета Систем квалитета, технологија управљања квалитетом, Оцена квалитета пословних система, Инжењеринг процеса.

До сада је био члан више од десет комисија за израду и одбрану дипломских радова. Коментор је у шест комисија за одбрану специјалистичких – мастер радова на програму Мастер специјалиста за индустријске системе (Mastere specialise en Genie des Systemes industriels), који је реализован у сарадњи Факултета организационих наука и Екол Сентрал – Париз (Ecole Centrale – Paris), акредитоване од стране Конференције високих школа Француске.

Педагошки рад Недељка Живковића студенти су, на редовним анкетама, увек оцењивали високим оценама. Просечне оцене на анкети која је организована по методологији Универзитета у Београду, протеклих семестара године биле су просечно изнад 4,5 за предмете Управљање квалитетом и Контрола квалитета, на скали од 1 до 5.

Кандидат је показао да успешно може да изводи наставу на предметима за које је задужен, да ефикасно спроводи испите, да води истраживања и кандидате у области за коју се бира, што је потврђено његовим досадашњим радом и резултатима.

Живковић Недељко је значајно допринео конципирању и развоју предмета Управљање квалитетом, Контрола квалитета, Оцена квалитета пословних система и Управљање квалитетом у агроиндустрији, на основним и дипломским – мастер академским студијама Факултета организационих наука.

Педагошки рад кандидата, према свим претходно наведеним елементима, може да се оцени као изузетно успешан.

4. ОСТАЛЕ ЗНАЧАЈНЕ АКТИВНОСТИ КАНДИДАТА

Недељко Живковић је од 2008. године именован за водећег проверивача у сертификационим телима BVS, Београд и TUV Сава, Београд.

II Кандидат: др Светомир Симоновић

1.1. Биографски подаци о кандидату

Симоновић Светомир рођен је 23. октобра 1959 године у Београду. Дипломирао, магистрирао и докторирао је на Машинском факултету Универзитета у Београду. 2003. године одбранио је докторску дисертацију на Машинском факултету Универзитета у Београду под називом „Динамичко понашање двоужетне жичаре са кабинама“.

1.2. Подаци о радном искуству и претходно стеченим звањима

Има 17 година радног искуства у струци. Радну каријеру започео је као инжењер производње у ИМТ, а затим је радио у Застава Утензилији, Лола Корпорацији и Скупштини града Београда. Радио је као главни технолог квалитета, главни пројектант система квалитета и на имплементацији директива „Новог проступа“ и „Глобалног приступа“

2. НАУЧНИ, СТРУЧНИ И ДРУГИ РАДОВИ

2.1. Списак радова

2.1.1. Завршни радови

2.1.1.1 Магистарска теза – Није достављен доказ

2.1.1.2 Симоновић С., „Динамичко понашање двоужетне жичаре са кабинама“, докторска дисертација, Београд, Машински факултет, 2003.

2.1.2. Радови у научном часопису међународног значаја објављени у целини

2.1.3. Радови у научном часопису националног значаја објављени у целини

2.1.3.1 Симоновић С., Искуство на увођењу система обезбеђења квалитета у „Застави Утензилији“ д.о.о, Квалитет и стандардизација, бр 3-4, Београд, 1994

2.1.3.2 С. Тошић, Симоновић С., Effect of hard stopping of ski lifts on dynamical strain of pulling rope (Утицај наглог заустављања ски лифта на динамичко оптерећење носеће вућног ужета), Часопис Трансакционс, Волуме 30, Но1, Машински факултет Београд

2.1.3.3 Симоновић С., Утицај убрзања седежне жичаре типа МД-ТГ на динамичко оптерећење носеће вучног ужета“, Часопис Техника-Машинство, Београд, 2001.

2.1.3.4 Симоновић С., Одређивање критичног места на носеће-вучном ужету седежне жичаре типа МД-ТГ у стању убрзања, Часопис Техника-Машинство, Београд, 2001.

2.1.3.5 Симоновић С., Одређивање критичног места на носеће-вучном ужету седежне жичаре типа ТД-МГ у стању убрзања, Часопис Техника-Машинство, Београд, 2001.

2.1.4. Радови у зборнику радова са међународног научног скупа објављени у целини

2.1.4.1 Simonović S., Monte Carlo philosophy of business process, III međunarodni simpozijum „Industrijsko inženjerstvo 2001“, Mašinski fakulteta, Beograd, 2001

2.1.4.2 S. Tošić, Simonović S., An algorithm on surface lift forced vibration determining, XVII International Conference on Material flow, Machines and Devices Industry, Faculty of Mechanical Engineering, Belgrade, 2002

2.1.4.3 Simonović S., Total quality management as an organisation's response to extreme change rate of market surrounding, Thirs International Working Conference „Total Quality Management – Advanced and inteligent aproaches“, Belgrade, 2005.

2.1.4.4 Simonović S., The cabnleway directive 2000/9/EC of the European parliament and of The Council as a form of Global quality management, Fourth International Working Conference Total Quality Management – Advanced and inteligent approaches, Belgrade, 2007.

2.1.5. Радови у зборнику радова са међународног научног скупа објављени само у изводу (апстракт), а не и у целини

2.1.6. Уводно предавање на скупу националног значаја штампано у целини

2.1.7. Радови у зборнику радова са националног научног скупа објављени у целини

2.1.7.1 Симоновић С., Људски фактор, мотивација и награде за квалитет, Зборник радова 22. годишње конференције ЈУСКа, Београд, 1995.

2.1.7.2 Симоновић С., Улога вођства у остваривању масовне преданости стратешким циљевима организације и њеном преображају у победника на тржишту кроз револуцију квалитета, Зборник радова симпозијума Добар дан Југославијо, Европа Југоинспект, Београд, 1995.

2.1.7.3 Симоновић С., Постављање система квалитета према серији стандарда ИСО 9000, Ўборник радова 23. годишње конференције ЈУСКа, Београд, 1996

2.1.7.4 Симоновић С., Основни елементи TQMa са посебним освртом на стандарде серије ИСО 9000, Зборник радова са првог међународног конгреса ЈУСКа, Београд, 1996

2.1.7.5 Симоновић С., Прецизност у успостављању термилошке везе између ИСО 9000 и ЈУС ИСО 9000 као основа међународно признатог система сертификације и акредитације, Ўборниг радова симпозијума „Југословенска искуства у примени стандарда ЈУС ИСО 9000“, Европа Југоинспект, Београд, 1996.

2.1.7.6 Симоновић С., Област одговорности руководства за унапређење квалитета са аспекта статистичке науке и стандарда ИСО 9000, Ўборник радова 24.годишње конференције ЈУСКа, Београд, 1997.

2.1.7.7 Симоновић С., Утицај групне технологије на остваривање концепција TQM и ЈИТ, Зборник радова другог међународног симпозијума „ Индистријско инжењерство“, Машински факултет у београду, 1998

2.1.7.8 С. Тошић, Симоновић С., Утицај полазног убрзања наизменичне путничке жичаре на динамичка оптерећења вучног ужета, ПАММ Цонференце, Балатоналмади, Хунгару, 2001

2.1.7.9 Симоновић С., С. Тошић, Одређивање критичног места на носеће-вучном ужету седежне жичаре типа ТД-МД у стању убрзања, ПАММ Цонференце, Балатоналмади, Хунгару, 2001

2.1.7.10 С. Тошић, Симоновић С., Проблем привидне нестабилности која се јавља при моделирању жичара применом теорије малих осцилација, XXVIII Јупитер Конференција, Машински факултет Београд, 2001.

2.1.7.11 Симоновић С., С. Тошић, Одређивање критичног места на носеће-вучном ужету седежне жичаре типа МГ-ТГ у стању убрзања, XXVIII Јупитер Конференција, Машински факултет Београд, 2001.

2.1.7.12 Симоновић С., С. Тошић, Примена програмског пакета настран моделирања жичара, XXVIII Јупитер Конференција, машински факултет Београд, 2002.

2.1.7.13 Симоновић С., Међусобни однос ЈИТ и других тоталних производних филозофија, 5. међународна конференција „Управљање квалитетом и поузданошћу ДQM - 2002“ Грађевински факултет у Београду, 2002

2.1.7.14 С. Тошић, Симоновић С., Примена метода коначних елемената у динамичком моделирању кружних жичара, 10th конференце он мецханицал Вибратионс, Политехница Университи оф Тимисоара, 2002

2.1.7.15 С., Варијанта управног обезбеђења квалитета према директиви европског парламента и савета 2000/9 о путничким жичарама, 9. међународна конференција „Управљање квалитетом и поузданошћу ДQM, Грађевински факултет у Београду, '2006

2.1.7.16 Симоновић С., „Утицај брзине промене окружења на концепцију система менаџмента организације“, 6. међународна конференција „Управљање квалитетом и поузданошћу ДQM - 2003“ Грађевински факултет у Београду, 2003

2.1.8. Уџбеници и монографије

2.1.7. Стручни радови, студије, патенти и пројекти

2.1.7.1 Списак пројеката

2.1.7.2 Техничка решења

2.2. Оцена и научни допринос радова

Кандидат није доставио доказе о одбрањеној магистарској тези и образложењу исте из које би се могао извести закључак о њеној припадност области Управљања квалитетом.

Докторска дисертација др Светомира Симоновића, под насловом “Динамичко понашање двоужетне жичаре са кабинама” по предмету и начину истраживања не припада ужој научној области Управљање квалитетом већ некој од области механике, а најближе машинским конструкцијама, осцилацијама и сл.. Комисија оцењује да тема докторске дисертације не одговара ужој научној области за коју се кандидат бира.

Од 25 радова датих у наставку од чега 6 достављених у прилогу конкурсне документације, 14 радова, не одговарају области организационих наука и ужој научној области управљање квалитетом већ припадају области машинства и проблема динамичког понашања жичара, ужади и сл. те се не могу узети релевантним за даљу стручну оцену и научни допринос кандидата за ужу научну област за коју се бира.

2.2.1. Завршни радови

2.2.1.1 магистарска теза – без доказа и образложења

2.2.1.2 Динамичко понашање двоужетне жичаре са кабинама, докторска дисертација

Без образложења датог у достављеној документацији, али се из наслова се намеће закључак да дисертација не припада ужој научној области управљања квалитетом.

2.1.2. Радови у научном часопису међународног значаја објављени у целини

2.1.3. Радови у научном часопису националног значаја објављени у целини

2.1.3.1 Комисија није имала могућност да разматра садржај рада. Кандидат није доставио рад.

2.1.3.2 Комисија није имала могућност да разматра садржај рада. Кандидат није доставио рад.

2.1.3.3 Комисија није имала могућност да разматра садржај рада. Кандидат није доставио рад.

2.1.3.4 Комисија није имала могућност да разматра садржај рада. Кандидат није доставио рад.

2.1.3.5 Комисија није имала могућност да разматра садржај рада. Кандидат није доставио рад.

2.1.4. Радови у зборнику радова са међународног научног скупа објављени у целини

2.1.4.1 „Monte Carlo philosophy of business process“. Business processes can be modeled through Monte Carlo Experiment Logic to prove supremacy of the total approaches to business processes against conventional, operations oriented business approaches. The work has revealed possibility of applying Monte Carlo strategy number four in conducting the analysis. The main presumption is that any activity striving to achieve some goal has probability distribution of the random variable accepted to represent realization of that goal and expected value equal to that goal.

2.1.4.2 S. Комисија није имала могућност да разматра садржај рада. Кандидат није доставио рад.

2.1.4.3 Комисија није имала могућност да разматра садржај рада. Кандидат није доставио рад..

2.1.4.4 Комисија није имала могућност да разматра садржај рада. Кандидат није доставио рад.

2.1.5. Радови у зборнику радова са међународног научног скупа објављени само у изводу (апстракт), а не и у целини

2.1.6. Уводно предавање на скупу националног значаја штампано у целини

2.1.7. Радови у зборнику радова са националног научног скупа објављени у целини

2.1.7.1 Комисија није имала могућност да разматра садржај рада. Кандидат није доставио рад.

2.1.7.2 Комисија није имала могућност да разматра садржај рада. Кандидат није доставио рад.

2.1.7.3 У раду „Постављање система квалитета према серији стандарда ИСО 9000“ прво се дају кратке дефиниције основних функција квалитета и самог појма система квалитета а затим се анализира однос интерног и екстерног обезбеђења квалитета у серији стандарда ИСО 9000 и даје тумачење критеријума за избор одговарајућег модела екстерног обезбеђења квалитета према стандарду ИСО 9000. Закључак је да се примена стандарда ИСО 9001, ИСО 9002 и ИСО 9003 не може одвојити од примене стандарда ИСО 9004. Даље, у суштини постављених критеријума за избор и приказивање неког од модела екстерног обезбеђења квалитета налази се принцип да се за модел система квалитета изабирају / приказују само они процеси квалитета који имају довољну сложеност, довољно високе захтеве за безбедност и довољно висок степен ризика у погледу задовољства крајњег купца.

2.1.7.4 Комисија није имала могућност да разматра садржај рада. Кандидат није доставио рад.

2.1.7.5 У раду „Прецизност у успостављању термилошке везе између ИСО 9000 и ЈУС ИСО 9000 као основа међународно признатог система сертификације и акредитације“ наводи се да правилно постављање, а самим тим и међународно признавање система сертификације и акредитације, захтева правилно разумевање његове термилошке основе. У том смислу извршена је анализа терминологије квалитета по ИСО 9000 са даље наведеним закључцима. Пријем се састоји из контролисања и одлучивања. Контрола квалитета се делимично састоји од пријема, верификација и валидација. "Квалитет Ассуранце" треба превести са уверавања о квалитету. Уверавање о квалитету се такође делимично састоји од пријема, верификација и валидација. Превенција се састоји од планирања квалитета, контроле квалитета и унапређења квалитета. Систем квалитета се састоји од превенције и уверавања о квалитету. "Квалитет манаџмент" треба превести са руковођење за квалитет. Руковођење за квалитет се састоји од активности руководства да постави политику и циљеве квалитета и да их спроведе помоћу система квалитета. "Тотал Квалитет Манаџмент" треба превести са руковођење за потпуни квалитет. Руковођење за потпуни квалитет се састоји од руковођења за квалитет које се остварује помоћу свих чланова организације да би се постигао дугорочан успех путем остваривања задовољства муштерија, користи свих чланова организације и користи друштва.

2.1.7.6 Комисија није имала могућност да разматра садржај рада. Кандидат није доставио рад.

2.1.7.7 Комисија није имала могућност да разматра садржај рада. Кандидат није доставио рад.

2.1.7.8 Комисија није имала могућност да разматра садржај рада. Кандидат није доставио рад.

2.1.7.9 Комисија није имала могућност да разматра садржај рада. Кандидат није доставио рад.

2.1.7.10 S. Комисија није имала могућност да разматра садржај рада. Кандидат није доставио рад.

2.1.7.11 Комисија није имала могућност да разматра садржај рада. Кандидат није доставио рад.

2.1.7.12 Комисија није имала могућност да разматра садржај рада. Кандидат није доставио рад.

2.1.7.13 У раду „Међусобни однос ЈИТ и других тоталних производних филозофија“ наводи се да Радови Наканеа, Фердовса и Де Мејера тврде да је унапређење квалитета у основи унапређења у области поузданости испорука, трошкова и флексибилности, односно да међу њима нема негативних утицаја. Овај рад поставља модел производног тока заснован на Централној граничној теорему који на очигледан начин показује исту ствар: континуална унапређења квалитета и поузданости погона доводе до статистичке стабилности производног система са све бољим статистичким перформансама као што су математичко очекивање и дисперзија проточног времена. Ово непрекидно умањује страх од грешака, односно отказа, који је, поред времена реглаже, главни разлог држања различитих типова производних складишта. На тај начин складишта постају све мања и мања, све док се не достигне ЈИТ начин производње. У том смислу филозофије као што су TQM и ТПМ исказују своју праву снагу тек када су повезане са производном филозофијом ЈИТ и када су усмерене на производну филозофију ЈИТ.

2.1.7.14 Комисија није имала могућност да разматра садржај рада. Кандидат није доставио рад.

2.1.7.15 У раду „Варијанта управног обезбеђења квалитета према директиви европског парламента и савета 2000/9 о путничким жичарама“ извршена је анализа капацитета постојеће правне регулативе у смислу њене способности да одговори на захтеве Директиве Европског парламента и Савета 2000/9. Показано је да такав капацитет постоји и да је издашан. Приказана је модел његове употребе путем институција Закона о планирању и изградњи. Приказан модел имплементације је врло ефикасан јер се у потпуности ослања на постојеће ресурсе управе.

2.1.7.16 У раду „Утицај брзине промене окружења на концепцију система менаџмента организације“ наводи се да у зависности од области пословања разликује се притисак конкуренције, односно потреба да се на производима и процесима врше промене да би се задржала конкурентска оштрица. Систем менаџмента квалитета мора уважавати интензитет промена на тржишту. На тржиштима са најинтензивнијим променама морају се узети у обзир потреба за визијом, за вођењем, ставити нагласак на способностима и опште знање запослених, на њихову усмереност, овлашћеност, слободу приступа ресурсима, поверењу, тимском раду, уз мали ниво документованости система менаџмента квалитета и управљање путем општих изјава а не путем детаљних инструкција

2.1.8. Уџбеници и монографије

2.1.7. Стручни радови, студије, патенти и пројекти

2.1.7.1 Списак пројеката

2.1.7.2 Техничка решења

3. ПЕДАГОШКИ РАД

Кандидат није навео и доставио доказе о поседовању искуства у досадашњем педагошком раду.

4. ОСТАЛЕ ЗНАЧАЈНЕ АКТИВНОСТИ КАНДИДАТА

5. ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ

Прегледом достављене документације, Комисија је утврдила да су кандидати у прописаном року доставили документацију предвиђену конкурсом.

Комисија је утврдила да кандидат др Недељко Живковић испуњава све услове прописане Законом о високом образовању и Статутом Факултета организационих наука за конкурс за избор у звање доцента за ужу научну област Управљање квалитетом. Анализирајући научне, стручне и педагошке квалитете др Недељка Живковића, а на основу објављених радова и постигнутих резултата у науци и на основу спроведених анкета о вредновању педагошког рада наставника и сарадника, Комисија констатује да кандидат испуњава законске услове за избор у звање доцента за ужу научну област за коју се бира.

Комисија је утврдила да кандидат др Светомир Симовић не поседује одговарајуће искуство у педгошком раду тј. учешће у настави, образовању и у формирању научног подмлатка. Кандидат се до сада није ангажовао у развоју наставе и других делатности високошколских установа. Докторска дисертација кандидата др Светомир Симовић припада области која не одговара ужој научној области за коју се бира. Због свега претходно наведеног Комисија констатује да кандидат др Светомир Симовић не испуњава све потребне законске услове за избор у звање доцента за ужу научну област за коју се бира.

На основу анализе научних, стручних и педгошких квалитета пријављених кандидата Комисија предлаже Изборном већу Факултета организационих наука да се асистент др Недељко Живковић изабере за наставника у звању доцента, за ужу научну област Управљање квалитетом, на одређено време од пет година, са пуним радним временом.

Београд, 21.08.2008.

КОМИСИЈА:

Др Живко Митровић, ред. проф.
Факултет организационих наука, Београд– председник

Др Милић Радовић, ред. проф.
Факултет организационих наука, Београд – члан

др Бато Камберовић, ред. проф
Технички факултет, Нови Сад – члан