

**С А Ж Е Т А К**  
**ИЗВЕШТАЈА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА**  
**ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ**

**I- О КОНКУРСУ**

- |   |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>- Назив факултета: <b>ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА.</b></li><li>- Ужа научна, односно уметничка област: <b>Управљање производњом и услугама</b></li><li>- Број кандидата који се бирају: <b>1</b></li><li>- Број пријављених кандидата: <b>1</b></li><li>- Имена пријављених кандидата: <b>др Даница Лечић-Цветковић</b></li></ul> |
|---|

**II- О КАНДИДАТИМА**

**Под 1.**

1) – Основни биографски подаци:

- |   |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>- Име, средње име и презиме: <b>Даница, Милан, Лечић-Цветковић</b></li><li>- Датум и место рођења: <b>19.01.1970., Требиње</b></li><li>- Установа где је запослен: <b>Факултет организационих наука</b></li><li>- Звање/радно место: <b>ванредни професор</b></li><li>- Научна, односно уметничка област: <b>Управљање производњом и услугама</b></li></ul> |
|---|

2) – Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: Факултет организационих наука
- Место и година завршетка: Београд, 1993.

Магистеријум:

- Назив установе: Факултет организационих наука
- Место и година завршетка: Београд, 1999.
- Ужа научна, односно уметничка област: Информациони системи

Докторат:

- Назив установе: Факултет организационих наука
- Место и година одбране: Београд, 2003.
- Наслов дисертације: Модели и стандарди за интеграцију производних система
- Ужа научна, односно уметничка област: Управљање производњом и услугама

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- избор у звање ванредног професора: 2012.
- реизбор у звање доцента: 2010.
- избор у звање доцента: 2004.
- избор у звање асистента са докторатом: 2003.
- избор у звање асистента: 1999.
- избор у звање асистента-приправника: 1997.
- избор у звање сарадника: 1994.

### 3) - Објављени радови

Име и презиме: <b>Даница Лечић-Цветковић</b>	Звање у које се бира: <b>Редовни професор</b>		Ужа научна, односно научна област за коју се бира: <b>Управљање производњом и услугама</b>	
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				1
Рад у научном часопису међународног значаја објављен у целини	3	2		3
Рад у научном часопису међународног значаја верификованом посебним одлукама објављен у целини	1			2
Рад у научном часопису националног значаја објављен у целини	5		1	3
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини	3	2	2	7
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини	19		20	6
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	1		1	2
Научна монографија, или поглавље у монографији са више аутора			1	1
Стручне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није и једини или први	
	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Рад у стручном часопису или дугорј периодичној публикацији стручног или општег карактера				
Уџбеник, практикум, збирка задатака, или поглавље у публикацији те врсте са више аутора	2	1	2	2
Остале стручне публикације (пројекти, софтвер, друго)			5	3

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

Кандидат др Даница Лечић-Цветковић је, у досадашњем научно-истраживачком раду, на међународним и домаћим симпозијумима, као и у међународним и домаћим часописима, објавила велики број (86) радова из области за коју се бира. Објавила је 9 радова у часописима са импакт фактором (који се налазе на *SCI* листи), од тога 6 након избора у претходно звање (један из категорије M21 и пет из категорији M23). Такође, Кандидат је аутор или коаутор 9 уџбеника/монографија, од тога 4 након избора у претходно звање (једно поглавље у монографији међународног значаја (M13)). Кандидат је објавила 3 рада у часописима међународног значаја верификованим посебном одлуком (M24), од тога 2 након избора у звање ванредног професора. Аутор је укупно 9 радова у часописима националног значаја (M50), од тога 3 након избора у звање ванредног професора. Укупан број радова Кандидата објављених у целости на међународним

научним скуповима (M33) је 14, од тога 9 радова након избора у претходно звање, и укупно 46 радова објављених у целисти на научним скуповима националног значаја (M63), од чега 6 након избора у звање ванредног професора. Један је од уредника једног зборника радова националног скупа (M66). Учествовала је у изради 7 пројеката, од тога 2 након избора у претходно звање (један *TEMPUS* пројекат).

Од радова у међународним и домаћим часописима националног значаја, међународним конференцијама и конференцијама националног значаја издвајају се:

**I Међународни часописи** (4 са *SCI*-листе и 1 по одлуци Министарства):

1. Rakićević Z., J. Omerbegović-Bijelović, D. Lečić-Cvetković, „A Model for Effective Planning of SME Support Services”, *Evaluation and Program Planning*, Volume 54, 2016, pp.30-40, ISSN: 0149-7189, DOI: 10.1016/j.evalprogplan.2015.09.004, [SCI-e, IF 2014 = 0.969], <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0149718915001068>. (M21)
2. Lečić-Cvetković D., J. Omerbegović-Bijelović, S. Zarić, R., Janičić, „E-banking Application in Business Companies – A Case Study of Serbia”, *Information Development*, DOI:10.1177/0266666914568652, first published on January 29, 2015, [SSCI, IF 2014 = 0.491], <http://idv.sagepub.com/content/early/recent>. (M23)
3. Makajić-Nikolić D., S. Babarogić, D. Lečić-Cvetković, N. Atanasov, „An Algorithm for Production Planning Based on Supply Chain KPIs”, *International Journal of Computers, Communication and Control*, Vol. IX No. 6, 2014, pp. 711-720, ISSN: 1841-9836, [SCI-e, IF 2014=0.746], [http://univagora.ro/jour/index.php/ijccc/issue/download/32/pdf\\_140](http://univagora.ro/jour/index.php/ijccc/issue/download/32/pdf_140). (M23)
4. Babarogić S., D. Makajić-Nikolić, D. Lečić-Cvetković, N. Atanasov, „Multi-period Customer Service Level Maximization under Limited Production Capacity”, *International Journal of Computers, Communication and Control*, Vol. VII No. 5, 2012, pp. 802-811, ISSN: 1841-9836, [SCI-e, IF 2012=0.441], [http://univagora.ro/m/filer\\_public/2012/10/10/ijcccv7n5.pdf](http://univagora.ro/m/filer_public/2012/10/10/ijcccv7n5.pdf). (M23)
5. Atanasov N., Z. Rakićević, D. Lečić-Cvetković, J. Omerbegović-Bijelović, „An Approach to Stock Cover Indicator Adequacy”, *Management*, br. 73, str. 41-47, Belgrade, 2014, ISSN: 0354-8635. (M24)

**II Домаћи часописи:**

1. Ђорђевић Л. Д. Лечић-Цветковић, „Преглед и компарација приступа за детекцију и анализу грешака у спредштовима“, *Инфо М*, бр. 56, стр. 11-16, 2015, ISSN 1451-4397. (M53)
2. Антић, С., Д. Лечић-Цветковић, М. Чангаловић, Л. Ђорђевић, „Спредшит модел метахеуристичког приступа за решавање проблема економичне количине наручивања залиха за више производа са ограниченим простором складиштења“, *Инфо М*, бр. 52, 2014, стр. 11-19, ISSN: 1451-4397. (M53)

**III Радови на међународним конференцијама:**

1. Rakićević Z., J. Omerbegović-Bijelović, D. Lečić-Cvetković, „Open Source Enterprise Resource Planning: Solution for Production Planning in SMEs”, XV International Symposium SYMORG'16, Zlatibor, Serbia, e-Proceedings book, pp. 1003-1011, 2016, <http://symorg.fon.bg.ac.rs/proceedings/2016/papers.html>. (M33)
2. Mojićević V., M., Kostić-Stanković, D. Lečić-Cvetković, J., Cvijović, V., Jeremić, „Evaluation of Education Service Quality in Serbia: the SERQUAL Approach“, BASIQ International Conference, Bucharest, Romania, e-Proceedings book, pp. 234-241, 2015, <http://www.conference.ase.ro/papers.html>. (M33)
3. Makajić-Nikolić D., D. Lečić-Cvetković, N. Atanasov S. Babarogić, „An Approach of Production Planning for Supply Chain Performance Improvements“, BALCOR 2013, Belgrade-Zlatibor, Serbia, 2013, Proceedings book, pp. 357-367, ISBN 978-86-7680-285-2. (M33)
4. Atanasov N., D. Lečić-Cvetković, Z. Rakićević, J. Omerbegović-Bijelović, L. Ђорђевић „An Approach to Lean Inventory Management by Balanced Stock Cover“, LeanTech'13, Belgrade, Serbia, 2013, Proceedings book, pp. 159-166, ISBN 978-86-7680-283-8. (M33)

**IV Радови на конференцијама националног значаја:**

1. Ђорђевић Л. Д. Лечић-Цветковић, „Упоредни приказ приступа за детекцију и анализу грешака у спредштовима“, SPIN'15, Београд, 2015, Зборник радова, стр. 280-288, ISBN 978-86-7680-320-0. (M63)

2. Атанасов Н, Д. Лечић-Цветковић, „Управљање перформансама производног предузећа у променљивом пословном окружењу“, SPIN'15, Београд, 2015, Зборник радова, стр. 99-106, ISBN 978-86-7680-320-0. (М63)
3. Антић С., Л. Ђорђевић, М. Чангаловић, Д. Лечић-Цветковић, „Метахеуристички приступ решавању проблема економичне количине наручивања залиха за више производа са ограниченим простором складиштења“, SYMOPIS'14, Дивчибаре, 2014, Зборник радова, стр. 245-251, ISBN: 978-86-7395-325-0. (М63)
4. Атанасов Н., З. Ракићевић, Д. Лечић-Цветковић, Ј. Омербеговић-Бијеловић, „Један приступ ка адекватности индикатора покривености тражње залихама“, SPIN'13, Београд, 2013, Зборник радова, стр. 273-281, ISBN 978-86-7680-288-3. (М63)
5. Атанасов Н., Д. Лечић-Цветковић, „Индикатори прецизности планирања тражње у управљању дистрибуцијом производа“, SPIN'11, Београд, 2011, Зборник радова на ЦД, стр. 342-350. (М63)

Кандидат је аутор или коаутор неколико **уџбеника и поглавља у монографијама**, од којих се издвајају:

1. Лечић-Цветковић Д., Н. Атанасов, „Управљање производњом и услугама“, уџбеник, ФОН, Београд, 2015, ISBN: 978-86-7680-310-1.
2. Lečić-Cvetković D., N. Atanasov, J. Omerbegović-Bijelović, „Improvement of Supply Chain Management by Bullwhip Effect Reduction“ (поглавље у монографији „Innovative Management and Firm Performance“, pp. 214-232), Palgrave Macmillan, London, 2014, ISBN: 978-1-137-40220-2.
3. Лечић-Цветковић Д., Омербеговић-Бијеловић Ј., „Управљање производњом и пружањем услуга“ - поглавље у уџбенику „Менаџмент и организација - Приручник за припрему пријемног испита за МАС студијски програм *Менаџмент и организација*“, стр. 375-407, ФОН, Београд, 2014, ISBN: 978-86-7680-298-2.

#### 5)- Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

Кандидат др Даница Лечић-Цветковић била је ментор око 70 завршних и дипломских радова на основним академским студијама. На специјалистичким, магистарским и мастер студијама била је ментор око 30 радова. Такође, била је ментор две (сад: већ одбрањене) докторске дисертације и једне дисертације чија је организација одбране у току.

#### 6)- Оцена о резултатима педагошког рада

Кандидат поседује вишегодишње искуство у раду са студентима - на извођењу наставе (вежби и предавања) на предметима из уже научне области „Управљање производњом и услугама“. Анализе резултата анкета о квалитету реализоване наставе и објективност наставника на испиту, које се организују на Факултету организационих наука, показују да кандидат др Даница Лечић-Цветковић има добре педагошке особине. На основу резултата спроведених анкетавања студената, Кандидат је била оцењивана високим просечним оценама, које су биле изнад 4,5 на скали од 0 до 5, што потврђује успешност у педагошком раду.

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

Кандидат др Даница Лечић-Цветковић је у протеклом периоду била ангажована у развоју програма постојећих предмета Катедре за управљање производњом и услугама, као и у креирању нових изборних предмета, пратећи савремене трендове развоја науке у овој области, нарочито у области примене савремених информацијских и Интернет технологија у производним системима/пужању услуга. Била је члан програмских и организационих одбора великог броја симпозијума SYMORG и SPIN-чији је организатор ФОН. Године 2013. била је председник Организационог одбора конференције SPIN'13. Такође, члан је ФОНДИП-а, друштва инжењера и пријатеља ФОН-а и ALUMNI асоцијације операционих менаџера (ААОМ). Од 2004. године била је члан савета ФОН у три изборна периода. Руководилац је центра за „Управљање производњом и услугама“. Члан је уређивачког одбора часописа *Management* - часописа за теорију и праксу менаџмента. Била је рецензент великог броја радова у домаћим часописима, као и у зборницима радова домаћих и међународних научних скупова. Кандидат је лидер и члан групе *MESA (Manufacturing Enterprise Solutions Association)* за Србију.

### III- ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Прегледом достављене документације, Комисија је утврдила да је Кандидат, у прописаном року, доставио документацију предвиђену конкурсом. Комисија је утврдила да у приложеној документацији кандидата - др Данице Лечић-Цветковић постоје докази о испуњености свих категорија услова прописаних Законом о високом образовању и Статутом Факултета организационих наука за избор у звање редовног професора за ужу научну област „Управљање производњом и услугама”.

Комисија је, на основу резултата постигнутих у науци и вишегодишњем педагошком раду Кандидата, утврдила њену компетентност у извођењу наставе на предметима из уже научне области за коју се кандидује. Даница Лечић-Цветковић је објавила 9 радова у часописима са импакт фактором (који се налазе на *SCI* листи), од тога 6 након избора у претходно звање. Такође, аутор је или коаутор 9 уџбеника/монографија, од тога 4 након избора у претходно звање (једно поглавље у монографији међународног значаја). Објавила је 3 рада у часописима међународног значаја, верификованим посебном одлуком (M24), од тога 2 након избора у звање ванредног професора. Аутор је укупно 9 радова у часописима националног значаја (M50), од тога 3 након избора у звање ванредног професора. Учествовала је у изради 7 пројеката, од тога 2 након избора у претходно звање (један *TEMPUS* пројекат). Такође, била је ментор две одбрањене докторске дисертације и једне дисертације чија је организација одбране у току, као и већег броја завршних радова: специјалистичких, маистри дипломских. Оцене њеног педагошког рада, добијене од стране студената - у анкетама, у свим протеклим изборним периодима биле су изнад просека.

По анализи научних и стручних квалитета рада др Данице Лечић-Цветковић, Комисија констатује да Кандидат испуњава законске услове за избор у звање редовног професора за ужу научну област „Управљање производњом и услугама”.

Ценећи научне, стручне и педагошке резултате Кандидата, Комисија, са задовољством, предлаже Изборном већу Факултета организационих наука да се др Даница Лечић-Цветковић, ванредни професор, изабере за наставника у звању редовног професора на Факултету организационих наука Универзитета у Београду, за ужу научну област „Управљање производњом и услугама”, са пуним радним временом, на неодређено време.

Место и датум:

Београд, 05. јул 2016. године.

#### КОМИСИЈА

---

др Јасмина Омербеговић-Бијеловић, редовни професор  
Факултета организационих наука, председник

---

др Маја Леви Јакшић, редовни професор  
Факултета организационих наука, члан

---

др Милан Мартић, редовни професор  
Факултета организационих наука, члан

---

др Милија Сукновић, редовни професор  
Факултета организационих наука, члан

---

др Небојша Бојовић, редовни професор  
Саобраћајни факултет, члан