

## Образац 4 В

### В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

#### С А Ж Е Т А К РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ ДОЦЕНТА

##### I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: Факултет организационих наука, Универзитет у Београду  
Ужа научна, односно уметничка област: Рачунарски интегрисана производња и логистика  
Број кандидата који се бирају: 1 (један)  
Број пријављених кандидата: 1 (један)  
Имена пријављених кандидата: др Биљана Цветић

##### II - О КАНДИДАТИМА

###### 1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Биљана, Верољуб, Цветић (рођ. Јовановић)**  
- Датум и место рођења: 14.06.1978. године, Београд  
- Установа где је запослен: Факултет организационих наука, Универзитет у Београду  
- Звање/радно место: Асистент  
- Научна, односно уметничка област: Рачунарски интегрисана производња и логистика

###### 2) - Стручна биографија, дипломе и звања

###### Основне студије:

- Назив установе: Универзитет у Београду, Факултет организационих наука  
- Место и година завршетка: Београд, 2004.

###### Магистеријум:

- Назив установе: Универзитет у Београду, Факултет организационих наука  
- Место и година завршетка: Београд, 2009.  
- Наслов тезе: „Развој модела за управљање и унапређење перформанси ланца снабдевања“  
- Ужа научна, односно уметничка област: Рачунарски интегрисана производња и логистика

###### Докторат:

- Назив установе: Универзитет у Београду, Факултет организационих наука  
- Место и година одбране: Београд, 2016.  
- Наслов дисертације: „Модел учења логистике заснован на едукативним играма“  
- Ужа научна, односно уметничка област: Рачунарски интегрисана производња и логистика

###### Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- 01.12.2004.-31.08.2008. – асистент-приправник за ужу научну област Рачунарски интегрисана производња и логистика на Факултету организационих наука (ФОН) Универзитета у Београду  
- 01.09.2008.-31.03.2010. – асистент-приправник за ужу научну област Рачунарски интегрисана производња и логистика на ФОН-у Универзитета у Београду  
- 01.04.2010.-31.03.2014. – асистент за ужу научну област Рачунарски интегрисана производња и логистика на ФОН-у Универзитета у Београду  
- 01.04.2014.-31.03.2018. – асистент за ужу научну област Рачунарски интегрисана производња и логистика на ФОН-у Универзитета у Београду

### 3) Испуњени услови за избор у звање доцента

#### ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>оцена / број година радног искуства</b>
1	Пристапно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	просечна оцена 4.67
2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	већа од 4.7 (пет пута награђена од стране ФОН-а)
3	Искуство у педагошком раду са студентима	12 година и 10 месеци

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>Број менторства / учешћа у комисији и др.</b>
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	Чланства у комисијама за одбрану 41 завршног рада
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	није применљиво

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>Број радова, сапштења, цитата и др</b>	<b>Навести часописе, скупове, књиге и друго</b>
6	Објављен један рада из категорије М21, М22 или М23 из научне области за коју се бира	5 радова: 1 – М22 4 – М23	Радови под бројем: 1 2 – 5
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (катеорије М31-М34 и М61-М64).	38 радова: 6 – М33 32 – М63	Радови под бројем: 6 – 11 12 – 43
8	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира		није применљиво
9	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (катеорије М31-М34 и М61-М64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.	8 радова: 4 – М33 4 – М63	Радови под бројем: 6 – 9 12 – 15 (од избора у звање асистента)
10	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	Учесник у 3 пројекта	Пројекти под бројем: 1 – 3
11	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)	Коаутор на 1 уџбенику	Уџбеник под бројем 1. (није услов за избор у звање доцента)
12	Објављен један рад из категорије М21, М22 или М23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		није применљиво

13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категирије М31-М34 и М61-М64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф)		није применљиво
14	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.		није применљиво
15	Цитираност од 10 хетеро цитата		није применљиво
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (категирије М31-М34 и М61-М64) од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу од избора у претходно звање из научне области за коју се бира		није применљиво
17	Књига из релевантне области, одобрен џбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном <u>уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира</u> , објављени у периоду од избора у наставничко звање		није применљиво
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)	5 радова: 1 – М22 4 – М23	Радови под бројем: 1 2 – 5

#### Радови у истакнутим међународним часописима (М22)

1. **Biljana Cvetić**, Oliver Ilić, “Using educational software to enhance the teaching & learning in computer integrated manufacturing: Material requirements planning module”, *Computer Applications in Engineering Education*, ISSN 1061-3773, Vol. 23, No. 5, pp. 682-693, September 2015. doi: 10.1002/cae.21641 (SCIE, IF 2015: 0.935) [M22] Link: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/cae.21641/abstract>

#### Радови у међународним часописима (М23)

2. Oliver Ilić, **Biljana Cvetić**, „A comparative case study of e-learning tools for manufacturing cell formation“, *Journal of Advanced Mechanical Design, Systems, and Manufacturing*, ISSN 1881-3054, Vol. 8, No. 3, 2014. doi: 10.1299/jamdsm.2014jamdsm0020 (SCIE, IF 2014: 0.216, IF 2013: 0.279) [M23] Link: [https://www.jstage.jst.go.jp/article/jamdsm/8/3/8\\_2014jamdsm0020/\\_article](https://www.jstage.jst.go.jp/article/jamdsm/8/3/8_2014jamdsm0020/_article)
3. **Biljana Cvetić**, Dragan Vasiljević, Ivana Mijatović, „Design and application of a Decision Support Tool for the Selection of Logistics and Supply Chain Management Games“, *International Journal of Engineering Education*, ISSN 0949-149X, Vol. 29, No. 6, pp. 1527–1536, 2013. (SCIE, IF 2013: 0.360) [M23] Link: <http://www.ijee.ie/contents/c290613.html>
4. **Biljana Cvetić**, Dragan Vasiljević, „Game-based enhancement of teaching logistics and supply chain management“, *New Educational Review*, ISSN 1732-6729, Vol. 29, No. 3, pp. 162-173, 2012. (SSCI, IF 2012: 0.149) [M23] Link: <http://www.educationalrev.us.edu.pl/issues/volume-292012/>
5. Dragan Vasiljević, **Biljana Cvetić**, „Towards a new conceptual framework of e-maintenance“, *South African Journal of Industrial Engineering*, ISSN 1012-277X, Vol. 23, No. 2, pp. 73-83, July 2012. doi: <http://dx.doi.org/10.7166/23-2-331> (SCIE, IF 2011: 0.215, IF 2012: 0.134) [M23] Link: <http://sajie.journals.ac.za/pub/article/view/331>

### Радови саопштени на међународним скуповима штампани у целини (М33)

6. **Biljana Cvetić**, Nemanja Milenković, „Application of the games in teaching logistics and supply chain management in the Republic of Serbia“, *Proceedings of the XV international symposium SYMORG 2016: „Reshaping the Future through Sustainable Business Development and Entrepreneurship“*, ISBN 978-86-7680-326-2, Publisher: Faculty of Organizational Sciences, University of Belgrade, pp. 1056-1063, 10-13 June, 2016. [M33]
7. Miloš Danilović, Oliver Ilić, **Biljana Cvetić**, „Material Requirement Planning for complex assembly systems under environmental uncertainty“, *Proceedings of the XIV international symposium SYMORG 2014: New Business Models and Sustainable Competitiveness* (Eds. A. Marković and S. B. Rakočević), ISBN 978-86-7680-295-1, Publisher: Faculty of Organizational Sciences, University of Belgrade, pp. 1223-1230, 6-10 June, 2014. [M33]
8. **Biljana Cvetić**, Dragan Vasiljević, Miloš Danilović, „DRP game: new tool to enhance teaching and learning in logistics and supply chain management“, *Proceedings of the 1st Logistics International Conference* (Eds. M. Vidovic et al), ISBN 978-86-7395-321-2, pp. 299-303, University of Belgrade, Faculty of Transport and Traffic Engineering, Belgrade, Serbia, 28 - 30 November 2013. [M33]
9. **Biljana Cvetić**, Dragan Vasiljević, „Obstacles to implementation of Efficient Consumer Response in Serbia“, *Proceedings of the XIII International Symposium SymOrg 2012: Innovative Management and Business Performance*, ISBN 8676802556, 9788676802555, Publisher: Faculty of Organizational Sciences, University of Belgrade, pp. 1329-1337, 5-9 June, 2012. [M33]
10. **Biljana Jovanović**, Dragan Vasiljević, »A conceptual model for supply chain performance management and improvement«, *Advances in Business-Related Scientific Research Conference (ABSRC), Conference proceedings* ISBN 978-961-92917-0-2, Olbia, Sardinia, Italy, September 8-10, 2010. (Напомена: после конференције по избору едитора унапређена верзија рада под истим насловом је објављена у часопису *Advances in Business-Related Scientific Research Journal*, ISSN 1855-931X, Vol. 3, No. 1, pp. 61-76, 2012. Link: [http://www.absrc.org/wp-content/uploads/2015/09/ABSRJ2012\\_vol3\\_no1\\_full.pdf](http://www.absrc.org/wp-content/uploads/2015/09/ABSRJ2012_vol3_no1_full.pdf)) [M33]
11. Rade Vorkapic, Ozren Ocic, Larisa Kurcubic, **Biljana Jovanovic**, „Solving the Problem Regarding Waste Rubber and Plastic in Serbia“, *Global Business Innovation and Development Conference GBID 2008, »Innovation and Development for Economic Growth in the Global Environment«*, *Proceedings of the Global Business Innovation and Development Conference*, p.350-356, ISBN 978-1-60585-005-4, Rio de Janeiro, Brazil, 16-19 January 2008. [M33]

### Радови саопштени на националним скуповима штампани у целини (М63)

12. **Биљана Цветић**, Драган Васиљевић, Милош Даниловић, „Компетенције менаџера логистике и ланца снабдевања у Републици Србији“, *Зборник радова* 10. Скупа привредника и научника СПИН '15 „Иновативна решења операционог менаџмента за ревитализацију привреде Србије“, ИСБН 978-86-7680-320-0, 05.-06. новембар, 2015, Београд, стр. 140-147. (Напомена: после конференције по избору председника Програмског одбора унапређена верзија рада је послата у часопис *Management: Journal of Sustainable Business and Management Solutions in Emerging Economies*) [M63] Линк: [http://spin.fon.bg.ac.rs/wp-content/uploads/2015/11/SPIN15\\_Zbornik\\_radova\\_Proceedings.pdf](http://spin.fon.bg.ac.rs/wp-content/uploads/2015/11/SPIN15_Zbornik_radova_Proceedings.pdf)
13. **Биљана Цветић**, Драган Васиљевић, „Стандарди занимања у области менаџмента логистике“, IX Скуп привредника и научника СПИН '13, „Нова индустријализација, реинжењеринг и одрживост“, *Зборник радова* – е-извор, ИСБН 978-86-7680-288-3, стр. 281-288, Факултет организационих наука, Београд, 5-6. новембар 2013. [M63] Линк: <http://spin.fon.bg.ac.rs/doc/Zbornik13.pdf>
14. **Биљана Цветић**, Драган Васиљевић, Оливер Илић, „Поређење три модела за мерење перформанси ланца снабдевања“, VIII Скуп привредника и научника СПИН 2011, »Операциони менаџмент у функцији одрживог економског раста и развоја Србије 2011-2020.«, *Зборник радова*, ИСБН 978-86-7680-244-9; стр. 350-357., 01.-02. новембар 2011, Центар за операциони менаџмент, ФОН и Привредна комора Србије, Београд, 2011. [M63] Линк: <http://spin.fon.bg.ac.rs/doc/Zbornik11.pdf>
15. **Биљана Јовановић**, Драган Васиљевић, Оливер Илић, »Препоруке за развој система за мерење перформанси ланца снабдевања«, XII интернационални симпозијум SYMORG 2010, „Организационе науке и менаџмент знања“, *Зборник радова – CD*, ISBN 978-86-7680-216-6, стр. без нумерације, Златибор, 09-12. јун, 2010. [M63]

16. Лена Ђорђевић, **Биљана Јовановић**, Драган Васиљевић, „Логистичке игре у наставним програмима струковних студија“, Други научно стручни скуп са међународним учешћем, „Тенденције развоја у текстилној индустрији – Дизајн, Технологија, Менаџмент“, *Зборник радова*, ИСБН 978-86-87017-01-6, стр. 171-175, Београд, 04-05. јун, 2010. [М63]
17. **Биљана Јовановић**, Драган Васиљевић, Оливер Илић, „Припрема учесника ланца снабдевања за пројекат *ИМП*“, XIV интернационални симпозијум из пројектног менаџмента, »Стратегијски пројектни менаџмент и пројектно лидерство«, *Зборник радова*, ИСБН 978-86-86385-07-9, стр. 322-326, 14-16. мај 2010, Златибор, Удружење за управљање пројектима Србије - *YUPMA*, Београд, 2010. [М63]
18. **Биљана Јовановић**, Драган Васиљевић, Оливер Илић, »Поређење концепата за управљање ланцима снабдевања«, VII Скуп привредника и научника SPIN 2009, »Операциони менаџмент и глобална криза«, *Зборник радова*, ИСБН 978-86-7680-202-9, стр. 337-344, Центар за операциони менаџмент, ФОН и Привредна комора Србије, Београд, 2009. [М63] Линк: <http://spin.fon.bg.ac.rs/doc/Zbornik09.pdf>
19. **Биљана Јовановић**, Драган Васиљевић, Оливер Илић, „Припрема ланца снабдевања за пројекат *ECR*“, XIII интернационални симпозијум из пројектног менаџмента, »Пројектни менаџмент – визија и стратешки циљеви«, *Зборник радова*, ИСБН 978-86-86385-04-8, стр. 423-427, Златибор, Удружење за управљање пројектима Србије - *YUPMA*, Београд, 2009. [М63]
20. **Биљана Јовановић**, Драган Васиљевић, »Колаборација у ланцу снабдевања«, VI Скуп привредника и научника SPIN 2008, »Операциони менаџмент и европске интеграције«, *Зборник радова*, ИСБН 978-86-7680-164-0, стр. 252-256, Центар за операциони менаџмент, ФОН и Привредна комора Србије, Београд, 2008. [М63]
21. **Биљана Јовановић**, Драган Васиљевић, Оливер Илић, „Модел за мерење и унапређење перформанси ланца снабдевања“, XI интернационални симпозијум СИМОРГ 2008 „Менаџмент и друштвена одговорност“, Београд, *Зборник радова – CD*, ИСБН 978-86-7680-161-9, стр. без нумерације, ФОН, Београд, 2008. [М63]
22. Драган Васиљевић, **Биљана Јовановић**, Оливер Илић, „Глобални изазови и трендови логистике“, XI интернационални симпозијум СИМОРГ 2008 „Менаџмент и друштвена одговорност“, Београд, *Зборник радова – CD*, ИСБН 978-86-7680-161-9, стр. без нумерације, ФОН, Београд, 2008. [М63]
23. **Биљана Јовановић**, “Екстензија колаборативног планирања, предвиђања и попуњавања залиха”, XIII интернационални научни скуп СМ 2008, Стратегијски менаџмент и системи подршке одлучивању у стратегијском менаџменту, “Стратегијско управљање логистиком у условима глобалног и електронског тржишта“, *Зборник радова – CD*, ИСБН 86-7233-192-3, Универзитет у Новом Саду, Економски факултет Суботица, Суботица-Палић, 2008. (Напомена: после конференције по избору уредника рад објављен у часопису *International Journal of Strategic Management and Decision Support Systems in Strategic Management*, који је категорије М52) [М63]
24. **Биљана Јовановић**, Драган Васиљевић, Оливер Илић, „Брзи одговор за пословни успех на тржишту брзе моде“, Први научно стручни скуп са међународним учешћем, „Тенденције развоја у текстилној индустрији – дизајн, технологија, менаџмент“, ДТМ 2008, *Зборник радова* ИСБН 978-86-87017-01-6, стр. 122-126, Београд, Висока текстилна струковна школа за дизајн, технологију и менаџмент, Београд, 2008. [М63]
25. Оливер Илић, **Биљана Јовановић**, “Пројектовање хелијских распореда коришћењем *PFAST*“, XII интернационални симпозијум из пројектног менаџмента, »Компетентност пројектних менаџера«, *Зборник радова*, ИСБН 978-86-86385-03-1, стр. 399-403, Златибор, Удружење за управљање пројектима Србије и Црне Горе - *YUPMA*, Београд, 2008. [М63]
26. Оливер Илић, **Биљана Јовановић**, “Анализа тока производње са *PFAST*“, Симпозијум о рачунарским наукама и информационим технологијама - *YU iNFO*, *Зборник радова – CD*, ИСБН 978-86-85525-03-2, Копаоник, Информационо друштво СЦГ, Друштво за информационе системе и рачунарске мреже – Србија и Црна Гора, Београд, 2008. [М63]
27. **Биљана Јовановић**, Драган Васиљевић, Оливер Илић, »Један приступ интеграцији процеса у ланцу снабдевања«, V Скуп привредника и научника SPIN 2007, »Инжењеринг производње и услуга – примери из праксе«, *Зборник радова*, ИСБН 978-86-7680-131-2, стр. 222-226, Центар за операциони менаџмент, ФОН, Београд, 2007. [М63]
28. Раде Воркапић, Озрен Оцић, Лариса Курћубић, **Биљана Јовановић**, »Иновација пиролитичког процеса рециклирања гума«, V Скуп привредника и научника SPIN 2007, »Инжењеринг производње и услуга – примери из праксе«, *Зборник радова*, ИСБН 978-86-7680-131-2, стр. 48-52, Центар за операциони менаџмент, ФОН, Београд, 2007. [М63]

29. Марија Богићевић, **Биљана Јовановић**, Душан Савић, »Заштита података у *CPFR* системима«, 14. Фестивал информатичких достигнућа – *INFOFEST 2007*, *Зборник радова*, стр. 261-269, Будва, Црна Гора, 2007. [M63]
30. **Биљана Јовановић**, Драган Васиљевић, Оливер Илић, „Припрема реализације пројекта SCOR«, XI интернационални симпозијум из пројект менаџмента, »Пројектни менаџер – професија будућности«, *Зборник радова*, ИСБН 978-86-86385-02-4, стр. 252-256, Златибор, Удружење за управљање пројектима Србије и Црне Горе - *YUPMA*, Београд, 2007. [M63]
31. **Биљана Јовановић**, Оливер Илић, “Поређење два софтверска производа за уравнотежење линије”, Симпозијум о рачунарским наукама и информационим технологијама - *YU iNFO*, *Зборник радова – CD*, ИСБН 978-86-85525-02-5, Копаоник, Информационо друштво СЦГ, Друштво за информационе системе и рачунарске мреже – Србија и Црна Гора, Београд, 2007. [M63]
32. **Биљана Јовановић**, Драган Васиљевић, Оливер Илић, “О неким логистичким играма”, IV Скуп привредника и научника “Менаџмент технологије и иновација – кључни фактор супериорних операција и конкурентности”, *Зборник радова*, ИСБН 86-7680-096-0, стр. 183-187, ФОН, Београд, 2006. [M63]
33. Оливер Илић, **Биљана Јовановић**, “Избор одговарајућег типа мотора за возило”, IV Скуп привредника и научника “Менаџмент технологије и иновација – кључни фактор супериорних операција и конкурентности”, *Зборник радова*, ИСБН 86-7680-096-0, стр. 280-284, ФОН, Београд, 2006. [M63]
34. **Биљана Јовановић**, Душан Савић, Сениша Влајић, Илија Антовић, “Web портали за управљање одржавањем”, XIII Фестивал информатичких достигнућа – *INFOFEST 2006*, *Зборник радова*, стр. 289-295, Будва, Црна Гора, 2006. [M63]
35. **Биљана Јовановић**, Драган Васиљевић, Оливер Илић, “Колаборативно планирање, предвиђање и попуњавање залиха”, X Међународни симпозијум “Промене организације и менаџмента – изазови европских интеграција” - *SymOrg*, *Зборник радова – CD*, ИСБН 86-7680-086-3 (брош.), стр. без нумерације, Златибор, Факултет организационих наука Универзитета у Београду, Београд, 2006. [M63]
36. **Биљана Јовановић**, Оливер Илић, “Софтверски производ за уравнотежење линије”, II Мајска конференција о стратегијском менаџменту, *Зборник радова – CD*, ИСБН 86-80987-38-7, Јагодина, Технички факултет у Бору Универзитета у Београду, Бор, 2006. [M63]
37. **Биљана Јовановић**, Драган Васиљевић, Оливер Илић, “Поређење два софтверска производа за управљање пројектима”, X интернационални симпозијум из пројект менаџмента “Пројектно управљање организацијама - нови приступи”, *Зборник радова*, ИСБН 86-86385-00-1, стр. 399-403, Златибор, Удружење за управљање пројектима Србије и Црне Горе - *YUPMA*, Београд, 2006. [M63]
38. **Биљана Јовановић**, Оливер Илић, “Поређење два софтверска производа за одређивање редоследа послова”, Симпозијум о рачунарским наукама и информационим технологијама - *YU iNFO*, *Зборник радова – CD*, ИСБН 86-85525-01-2, Копаоник, Информационо друштво СЦГ, Друштво за информационе системе и рачунарске мреже – Србија и Црна Гора, Београд, 2006. [M63]
39. **Биљана Јовановић**, Оливер Илић, Предраг Миленковић, “Софтвер за одређивање редоследа послова”, III Скуп привредника и научника “Логистика као компонента операционог менаџмента”, *Зборник радова*, стр. 157-161, Београд, 2005. *COBISS.SR-ID 29749007* [M63]
40. **Биљана Јовановић**, Оливер Илић, Драган Васиљевић, “Један образовни софтвер за управљање пројектима”, IX интернационални симпозијум из пројект менаџмента “Са пројект менаџментом у европске интеграције”, *Зборник радова*, стр. 237-241, Удружење за управљање пројектима Србије и Црне Горе - *YUPMA*, Златибор, 2005. *COBISS.SR-ID 29437199* [M63]
41. **Биљана Јовановић**, Оливер Илић, Драган Васиљевић, “Поређење три софтверска производа за планирање материјалних потреба”, Симпозијум о рачунарским наукама и информационим технологијама - *YU iNFO*, *Зборник радова – CD*, ИСБН 86-85525-00-4, стр. без нумерације, Универзитет у Нишу, Копаоник, 2005. [M63]
42. **Биљана Јовановић**, Оливер Илић, Драган Васиљевић, “Поређење два софтверска производа за планирање материјалних потреба”, II Скуп привредника и научника “Савремене тенденције у производњи и услугама у нашем друштву”, *Зборник радова*, стр. 119-123, Факултет организационих наука (ФОН)/ИПРОМ, Београд, 2004. *COBISS.SR-ID 118297612* [M63]
43. **Биљана Јовановић**, Оливер Илић, “Кључни фактори успеха система за планирање материјалних потреба”, IX међународни симпозијум “Менаџмент – кључни фактори успеха” - *SymOrg*, *Зборник радова – CD*, ИСБН 86-7680-021-9, Златибор, Факултет организационих наука, Београд, 2004. [M63]

### Научно-истраживачки и стручни пројекти

1. 2011-2017: Пројекат „Инфраструктура за електронски подржано учење у Србији“ (број 47003), Министарства просвете, науке и технолошког развоја, чији је руководиоца проф. др Владан Девеџић. Истраживач на пројекту од 2011. године.
2. 2011: TEMPUS пројекат »Conversion Courses for Unemployed University Graduates in Serbia« (145009-2008-RS-JPHES). Учесник на пројекту током 2011. године.
3. 2005-2008: Пројекат „Program for Resettlement In Serbia and Montenegro Army – PRISMA“, Министарства одбране Србије и Црне Горе, а подржан од стране Министарства одбране Уједињеног Краљевства Велике Британије и Северне Ирске. Учесник на пројекту у периоду од 2005. до 2008. године.

### Уџбеник

1. Драган Васиљевић, Биљана Јовановић, Менаџмент логистике и ланаца снабдевања, Факултет организационих наука, Београд, 2008. ИСБН 978-86-7680-150-3

### ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

<i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>
<b>1.</b> Стручно-професионални допринос	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству.</li><li>2. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа.</li><li>3. Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама.</li><li>4. Аутор или коаутор елабората или студија.</li><li>5. Руководилац или сарадник у реализацији пројеката.</li><li>6. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката.</li><li>7. Поседовање лиценце.</li></ol>
<b>2.</b> Допринос академској и широј заједници	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству.</li><li>2. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници.</li><li>3. Руководиоње активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета.</li><li>4. Руководиоње или учешће у ваннаставним активностима студената.</li><li>5. Учешће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.).</li><li>6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.</li></ol>
<b>3.</b> Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Учешће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству.</li><li>2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству,</li><li>3. Руководиоње или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа.</li><li>4. Учешће у програмима размене наставника и студената.</li><li>5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма.</li><li>6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.</li></ol>

## 1. Стручно-професионални допринос

### 1.2.

- Члан организационих одбора, VII, VIII, IX и X Скупа привредника и научника у организацији Центра за операциони менаџмент ФОН-а и Привредне Коморе Србије (ПКС), 2009., 2011., 2013. и 2015. године
- Координатор организационог одбора VI Скупа привредника и научника (СПИН '08) у организацији Центра за операциони менаџмент ФОН-а и ПКС, 2008. године
- Секретар организационог одбора V Скупа привредника и научника (СПИН '07) у организацији Центра за операциони менаџмент ФОН-а, 2007. године.
- Члан техничког одбора 15. Међународног симпозијума ФОНа “*Reshaping the Future through Sustainable Business Development and Entrepreneurship*” – *SymOrg 2016*

1.5. У досадашњем раду кандидат Биљана Цветић је била учесник на 3 пројекта (пројекти од броја 1. до 3).

## 2. Допринос академској и широј заједници

### 2.1.

- Члан Савета факултета од октобра 2012. до октобра 2015. године
- Члан Већа за мастер академске студије у својству заменика представника Катедре за рачунарски интегрисану производњу и логистику од 2013. године
- Секретар Катедре за рачунарски интегрисану производњу и логистику у неколико мандата (од новембра 2006. до септембра 2010. године, затим од марта 2015. до јула 2016. године, и поново од септембра 2017. године)

2.4. Од почетка рада на ФОН-у, др Биљана Цветић учествује у организацији различитих ваннаставних активности за студенте операционог менаџмента, као и заинтересоване студенте других студијских група ФОН-а. На пример, била је члан тима за организацију неколико стручних предавања намењених студентима, била је неколико пута координатор посета студената дистрибутивном центру једне компаније, вишегодишњи је члан тима сарадника који припремају и реализују специјални догађај „*OM-Info-day*“, итд.

## 3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству

3.3. Члан је Алумни асоцијације студената операционог менаџмента ФОН-а од њеног оснивања 2010. године. Од 2014. године члан је удружења *Multimedia Educational Resource for Learning and Online Teaching (MERLOT)* које води Центар за дистрибуирано учење са *California State University*.

3.6. У октобру 2015. године, одржала је предавање по позиву под насловом „*Модел учења логистике заснован на едукативним играма*“ у оквиру семинара „*Рачунарске науке и примењена математика*“ на Математичком институту Српске Академије Науке и Уметности (МИ САНУ). Организатори овог семинара су МИ САНУ, ФОН и *IEEE Chapter Computer Science (CO-16)*.

## III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу разматрања конкурсне документације, Комисија је утврдила да се на конкурс за избор једног наставника у звање доцента за ужу научну област *Рачунарски интегрисана производња и логистика* у предвиђеном року пријавио један кандидат др Биљана Цветић. Кандидат испуњава све услове прописане Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Београду, Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду и Статутом Факултета организационих наука, за избор наставника у звање доцента.

Кандидат др Биљана Цветић, асистент, објавила је 5 радова у међународним научним часописима са *SCI* или *SSCI* листе са импакт фактором, од тога један рад категорије M22 и четири рада категорије M23, из уже научне области *Рачунарски интегрисана производња и логистика*. Такође, објавила је 11 радова у



националним часописима, 6 радова на међународним скуповима и 32 рада на националним скуповима. Коаутор је једног уџбеника који припада ужој научној области за коју се кандидат бира. Кандидат, др Биљана Цветић, одржала је приступно предавање на Факултету организационих наука које је комисија позитивно оценила просечном оценом 4.67.

Кандидат, др Биљана Цветић, ради на Факултету организационих наука Универзитета у Београду од 2004. године. Током овог периода учествовала је у извођењу вежби и лабораторијских вежби, припреми наставног материјала, организацији испита и колоквијума на више предмета у оквиру основних, мастер и специјалистичких академских студија, од којих су сви предмети у ужој научној области за коју се кандидат бира. Истовремено, учествовала је у организацији различитих ваннаставних активности за студенте операционог менаџмента, као и заинтересоване студенте других студијских група ФОН-а.

У току досадашњег рада на Факултету организационих наука показала је изразите склоности ка научно-истраживачком, стручном и педагошком раду. Оцене за педагошки рад које је кандидат др Биљана Цветић добила од стране студената у анонимним анкетама у протеклом периоду су биле високо изнад просека. Кандидат је на основу резултата спроведених анкета о вредновању педагошког рада награђиван 5 пута од стране руководства Факултета организационих наука.

Комисија предлаже Изборном већу Факултета организационих наука Универзитета у Београду да се др Биљана Цветић изабере у звање и на радно место доцента, на одређено време од 5 (пет) година, са пуним радним временом, за ужу научну област Рачунарска интегрисана производња и логистика.

Место и датум: Београд, 20.11.2017.

ПОТПИСИ  
ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

---

др Драган Васиљевић, редовни професор  
Универзитет у Београду, Факултет организационих наука  
ужа научна област: Рачунарска интегрисана производња и логистика

---

др Оливер Илић, редовни професор  
Универзитет у Београду, Факултет организационих наука  
ужа научна област: Рачунарска интегрисана производња и логистика

---

др Слободан Аћимовић, редовни професор  
Универзитет у Београду, Економски факултет  
ужа научна област: Пословна економија и менаџмент