

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

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: Електротехнички факултет Универзитета у Београду
Ужа научна, односно уметничка област: Рачунарска техника и информатика
Број кандидата који се бирају: 1
Број пријављених кандидата: 1
Имена пријављених кандидата:
1. Драган Милићев

II - О КАНДИДАТИМА

Под 1.

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: Драган (Слободан) Милићев
- Датум и место рођења: Београд, 5.7.1968.
- Установа где је запослен: Електротехнички факултет Универзитета у Београду
- Звање/радно место: ванредни професор
- Научна, односно уметничка област: Рачунарска техника и информатика

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: Електротехнички факултет Универзитета у Београду
- Место и година завршетка: Београд, мај 1993.

Магистеријум:

- Назив установе: Електротехнички факултет Универзитета у Београду
- Место и година завршетка: Београд, децембар 1995.
- Ужа научна, односно уметничка област: Рачунарска техника и информатика

Докторат:

- Назив установе: Електротехнички факултет Универзитета у Београду
- Место и година одбране: Београд, март 2001.
- Наслов дисертације: Аутоматска трансформација модела у софтверским алатима за моделовње
- Ужа научна, односно уметничка област: Рачунарска техника и информатика

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- Асистент-приправник: јануар 1994.
- Асистент: март 1997.
- Доцент: децембар 2001.
- Ванредни професор: 16.1.2007, поновни избор 22.10.2012.

3) Објављени радови

Име и презиме: Драган Милићев	Звање у које се бира: редовни професор		Ужа научна, односно уметничка област за коју се бира: Рачунарска техника и информатика	
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	3	1	0	0
Рад у научном часопису међународног значаја објављен у целини	2	1	0	2
Рад у научном часопису националног значаја објављен у целини	0	1	0	0
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини	2	0	2	2
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини	11	1	10	2
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	2	1	0	0
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	0	0	0	0
Научна монографија, или поглавље у монографији са више аутора	0	0	0	0
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	0	0	0	0
Уџбеник, практикум, збирка задатака, или поглавље у публикацији те врсте са више аутора	3	2	0	1
Остале стручне публикације (пројекти, софтвер, друго)	15	2	2	0

Напомена: 1. Навести радове са SCI листе са ISSN бројем часописа и импакт фактором у години у којој је рад објављен.

Пре избора у последње звање:

1. Milićev, D., Jovanović, Z., "Sources of Parallelism in Software Pipelining Loops with Conditional Branches," *ACM SIGPLAN Notices*, Vol. 35, No. 2, February 2000, pp. 36-45, DOI 10.1145/345105.345123; IF: 2000-0,189-61/74-M23
2. Milićev, D., "Automatic Model Transformations Using Extended UML Object Diagrams in Modeling Environments," *IEEE Transactions on Software Engineering*, Vol. 28, No. 4, April 2002, pp. 413-431, DOI 10.1109/TSE.2002.995438; IF: 2002-1,17-8/77-M21, 2009-3,75-1/93-M21, 2011-1,98-6/104-M21
3. Milićev, D., "Domain Mapping Using Extended UML Object Diagrams," *IEEE Software*, Vol. 19, No. 2, March/April 2002, pp. 90-97, DOI 10.1109/52.991369; IF: 2002-1,068-12/77-M21, 2009-2,039-14/93-M21, 2011-1,508-18/104-M21
4. Milićev, D., Jovanović, Z., "Control Flow Regeneration for Software Pipelined Loops with Conditions," *International Journal of Parallel Programming*, Vol. 30, No. 3, June 2002, pp. 149-179, DOI 10.1023/A:1015453520790; IF: 2002-0,175-65/69-M23, 2011-0,569-71/99-M23
5. Milićev, D., "On the Semantics of Associations and Association Ends in UML," *IEEE Transactions on Software Engineering*, Vol. 33, No. 4, April 2007, pp. 238-251, DOI 10.1109/TSE.2007.37; IF: 2007-2,105-6/84-M21, 2009-3,75-1/93-M21, 2011-1,98-6/104-M21

Након избора у последње звање:

6. Milićev, D., "Towards Understanding of Classes versus Data Types in Conceptual Modeling and UML," *Computer Science and Information Systems*, Vol. 9, No. 2, June 2012, pp. 506-538, ISSN: 1820-0214, DOI 10.2298/CSIS110716006M; IF: 2010-0,324-89/99-M23, 2011-0,625-69/103-M23, 2012-0,549-80/105-M23
7. Milićev, D., Mijailović, Ž., "Capsule-Based User Interface Modeling for Large-Scale Applications," *IEEE Transactions on Software Engineering*, Vol. 39, No. 9, September 2013, pp. 1190-1207, ISSN: 0098-5589, DOI 10.1109/TSE.2013.8; IF: 2011-1,98-6/104-M21, 2012-2,588-3/105-M21, 2013-2,292-7/105-M21
8. Mijailović, Ž., Milićev, D., "A Retrospective on User Interface Development Technology," *IEEE Software*, Vol. 30, No. 6, November/December 2013, pp. 76-83, ISSN: 0740-7459, DOI 10.1109/MS.2013.45; IF: 2011-1,508-18/104-M21, 2012-1,616-20/105-M21, 2013-1,23-35/105-M22
9. Milovanović, V., Milićev, D., „An Interactive Tool for UML Class Model Evolution in Database Applications," *Software and Systems Modeling*, accepted for publication, Springer, ISSN: 1619-1366 (print)/1619-1366 (online), DOI: 10.1007/s10270-013-0378-9; IF: 2012-1,25-32/105-M22, 2013-0,82-62/105-M23

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

Кандидат испуњава све услове прописане Критеријумима за избор наставника на Универзитету:

- објављена 4 рада у часописима са SCI листе у последњем петогоришњем периоду, након избора у последње звање (минимум 2), а 5 пре тог периода
- објављен 1 рад у домаћем часопису у последњем петогоришњем периоду, након избора у последње звање (минимум 1)
- само у последњем петогодишњем периоду три рада на међународним и три на домаћим научним скуповима, а пре тог периода укупно 26 (минимум 5).

5) - Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

Кандидат испуњава све услове прописане Критеријумима за избор наставника на Универзитету:

- Менторство за докторат: др Жарко Мијаиловић (теза одбрањена 28.8.2014.).
- Менторство одбрањених мастер радова: 6
- Менторство одбрањених дипломских радова старих петогодишњих студија: 9
- Менторство одбрањених дипломских радова нових четворогодишњих студија: 10
- Учешће у комисијама за пријаву теме или оцену и одбрану докторске дисертације: 4
- Учешће у комисијама за оцену и одбрану магистарске тезе: 6

6) - Оцена о резултатима педагошког рада

Кандидат је аутор или коаутор укупно 6 књига и уџбеника, од чега је један међународног значаја (издат на енглеском и кинеском језику).

Кандидат је све своје обавезе у настави на Електротехничком факултету у Београду извршавао савесно и квалитетно.

Комисија за организовање и спровођење поступка студентског вредновања педагошког рада наставника Електротехничког факултета је на основу резултата спроведених студентских анкета, дала позитивно мишљење о кандидату.

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

Кандидат је значајно иновирао програме неколико предмета на основним, мастер и докторским студијама.

Кандидат је дао значајан допринос развоју Одсека за софтверско инжењерство у улози шефа одсека (2006-2012).

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Комисија закључује да кандидат др Драган Милићев, ванредни професор Електротехничког факултета у Београду, испуњава све услове прописане законом, Критеријумима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду, Статутом Електротехничког факултета и Препорукама за избор наставника и сарадника Електротехничког факултета Универзитета у Београду. Зато Комисија предлаже Изборном већу факултета, Већу научних области техничких наука и Сенату Универзитета у Београду избор др Драгана Милићева у звање редовног професора са пуним радним временом за ужу научну област рачунарска техника и информатика, дефинисану конкурсом и Статутом Факултета.

Место и датум: Београд, 27.10.2014.

ПОТПИСИ
ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

др Зоран Јовановић, редовни професор
Универзитет у Београду – Електротехнички факултет

др Јован Ђорђевић, редовни професор
Универзитет у Београду – Електротехнички факултет

др Боровој Лазић, редовни професор у пензији
Универзитет у Београду – Електротехнички факултет