

Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип



УНИВЕРЗИТЕТСКИ БИЛТЕН

септември 2009 година
Штип

Број 26, 3 септември 2009 година

СОДРЖИНА

РЕФЕРАТ за избор на еден наставник во сите звања за наставно-научната област текстилно инженерство на Технолошко-технички факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип	3
РЕФЕРАТ за избор на помлад асистент/асистент во научното подрачје економски науки на Факултет за туризам и бизнис логистика при Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип	9
РЕФЕРАТ за избор на наставник во насловно звање за наставно-научната област информациона системи на Факултет за информатика при Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип	12
РЕФЕРАТ за избор на помлад асистент/асистент за научната област меѓународна економија на Економски факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип	19
РЕФЕРАТ за избор/реизбор на наставник по предметот Методика на воспитно-образовната работа по природа и општество на Група за одделенска настава на Педагошки факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип	27
РЕФЕРАТ за избор на наставник за наставно-научната област трговско право на Факултет за туризам и бизнис логистика при Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип	35
РЕФЕРАТ за избор на еден наставник во сите звања за група предмети од областа дидактика, методика и педагогија на Педагошки факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип	39
РЕФЕРАТ за избор на еден наставник (во сите звања) за наставно-научната област општествени науки, подрачје социологија, по предметите Социологија на образованието, Основи на општествено уредување, Религиски системи (изборен), Мултикултурно образование (изборен) на Педагошки факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип	50
РЕФЕРАТ за избор на помлад асистент/асистент во научното подрачје туризам на Факултетот за туризам и бизнис логистика при Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип	57
РЕФЕРАТ за избор на наставник на Факултет за информатика при Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип	60
РЕФЕРАТ за избор на наставник на Факултет за информатика при Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип	64
РЕФЕРАТ за избор на соработник за областа финансии и банкарство на Економски факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип	67
РЕФЕРАТ за избор на еден наставник во сите звања за група предмети од областа сметководство на Економски факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип	74
РЕФЕРАТ за избор на наставник во сите звања за наставно-научната област зрнесто-клубести култури на Земјоделски факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип	85

Издавач:

Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип

Главен и одговорен уредник: проф. д-р Саша Митрев
 Уредници: проф. д-р Борис Крстев, м-р Ристо Костуранов
 Лектор: Даница Гавриловска-Атанасовска
 Техничко уредување: Славе Димитров

**РЕФЕРАТ
ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО НАСЛОВНО ЗВАЊЕ ЗА
НАСТАВНО-НАУЧНАТА ОБЛАСТ ИНФОРМАЦИОНИ СИСТЕМИ НА
ФАКУЛТЕТ ЗА ИНФОРМАТИКА ПРИ
УНИВЕРЗИТЕТ „ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ“ ВО ШТИП**

Со Одлука бр. 2002-55/13, донесена на седница на Наставно-научен совет на Факултет за информатика, одржана на 12.8.2009 година, определени сме за членови на Рецензентската комисија за избор на наставник во насловно звање за наставно-научната област *информациони системи* на Факултетот за информатика при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип.

На Конкурсот објавен во весниците „Дневник“ и „Лајм“, на 4.7.2009 година, се пријавија кандидатите: д-р Јован Пехчевски и д-р Маријан Стевановски.

По прегледување на приложената документација и анализа на наставно-образовната и научноистражувачката дејност на кандидатите, на Наставно-научниот совет на Факултетот за информатика му го поднесуваме следниов

ИЗВЕШТАЈ

Биографски податоци

Кандидатот д-р **Маријан Стевановски** е роден на 29 октомври 1961 година во Куманово. Основно и средно училиште завршува во Куманово, со континуиран одличен успех. Виша економска школа и Економски факултет завршува во Прилеп. Во 1999 година на Економскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ – Скопје магистрира со тема од областа менаџмент на информациони системи.

Во 2008 година ја одбранува докторската дисертација со наслов *„Информационен систем како основа за бизнис одлучување“* на Универзитетот во Белфорд, Калифорнија, САД. Со одбраната на докторската дисертација се стекнува со научен степен **доктор на науки** од областа на раководење со информациони системи. *Кандидатот има доставено документ за нострификација на диплома стекната на странска научно-образовна установа, потпишан од министерот за образование и наука на Република Македонија (Одлука бр. 09-6089/2 од 10.11.2008 година).*

Во периодот од 1984 до 1994 година кандидатот д-р Маријан Стевановски работи како раководител на Комерцијална служба во Медицински центар во Куманово, а од 1994 до 2007 година како раководител на РЕ Заеднички служби во ЈЗУ Завод за здравствена заштита во Куманово. Од 1995 година работи во Образовната академија „Виртуал-М“, како предавач од областа на програмирањето, графичкиот дизајн, практично користење на компјутерската технологија и менаџментот.

Од 2005 година работи хонорарно, а од 2007 година во редовен работен однос како професор на Меѓународниот славјански институт - Москва, филијала Македонија.

Поседува диплома за овластен испрашувач и предавач од ECDL, од областа на информационите технологии.

Во 2007 година е добитник на „Ноемвриска награда“ на градот Куманово, која се доделува на истакнати личности кои придонесле за афирмација на градот во различни подрачја на живеењето и работењето.

Кандидатот одлично го познава англискиот јазик и е државјанин на Република Македонија.

Научноистражувачка дејност

Магистерска теза

Изградба на компјутерски базиран информационен систем, магистерска теза на Економски факултет, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ – Скопје, 1999 година.

Докторски тези

Information system as a base for business decision making, Belford University, California, USA, 2008.

Маркетинг информациона систем во процесот на донесување на маркетинг одлуки, Факултет за економски науки, Прв приватен универзитет – Европски универзитет – Скопје, 2009 година.

Д-р Маријан Стевановски во досегашниот период има објавено 9 научни и стручни трудови и 8 книги. Во листата подолу се дадени референците на научните и стручните трудови и книги кои кандидатот ги има наведено во списокот на трудови.

1. Компјутерски информациона системи во превентивна здравствена заштита, Прв конгрес на лекарите од превентивна медицина на Македонија со меѓународно учество, Охрид, 1998 г.
2. Компјутерски мрежи и работа во групи кај компјутерските базирани информациона системи во здравствените установи, Петнаесетти конгрес на лекари на Македонија, Охрид, 1999 г.
3. Design of information system in the health institution, Петти конгрес на социјалната здравствена медицина со организација и економика во здравство со меѓународно учество, Сараево, 2001 г.
4. Дигитален нервен систем – основа за управување во здравствената организација, Втор конгрес на лекарите на превентивна медицина на Македонија, со меѓународно учество, Охрид, 2002 г.
5. Биоетика и здравствени системи у транзицији, Лошињски дани биоетике, Мали Лошињ, 2004 г.
6. Интегрален менаџерски модул за економска оправданост и унапредување на Заводите за здравствена заштита во Република Македонија, Меѓународен конгрес по превентивна медицина, Охрид, 2006 г.
7. ECDL во Македонија, искуства и предлози за понатамошен развој, Меѓународен конгрес, Опатија, 2007 г.
8. Видови менаџмент-стратегии набљудувани од аспект на стратешкото планирање и реализација, Зборник на трудови МСИ „Державин” - Москва.
9. Улогата на маркетинг информациониот систем во процесот на донесувањето на маркетинг одлуки во деловната организација, Институт за меѓународно сотрудничества ВГТА, Москва, 2008 г.

Книги

1. Компјутерски базирани информациона системи, 2000 г.
2. Деловна информатика, 2005 г.; второ издание 2007 г.; трето издание 2009 г.
3. Анализа на податоци на персонален компјутер со проектен менаџмент и проектен софтвер, 2007 г.
4. Формирање на цени, 2007 г.
5. Финансии, 2007 г.
6. Информациона системи во економија, 2007 г.
7. Менаџмент информациона системи, 2009 г.
8. Маркетинг информациона системи, истражување на пазарот и формирање на цените, 2009 г.

Комисијата констатираше дека кандидатот д-р Маријан Стевановски нема доставено примероци од објавените трудови и затоа не можат да бидат предмет на обработка. Исто така, во списокот на трудови недостасуваат информации за издавачите на книгите и публикувањето на трудовите од конгресите.

2. Биографски податоци

Кандидатот д-р **Јован Пехчевски** е роден на 14 јуни 1972 година во Скопје, каде завршува основно и средно образование. Високо образование завршува на Факултетот за електротехника и информатички технологии во Скопје при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“, во 1996 година, насока Информатика и автоматика. Со одбрана на дипломската работа „*Интегрирање на Oracle база со Lotus Notes*“ се стекнува со степен на образование **дипломиран електротехнички инженер**. Во текот на студирањето континуирано добива годишни признанија од Факултетот за електротехника и информатички технологии за успех во студирањето и постигнат просек над 9,00.

Со научниот степен **доктор по технички науки** се стекнува во 2006 година на Кралскиот технолошки институт Мелбурн (Royal Melbourne Institute of Technology), Австралија, со одбрана на докторска дисертација со наслов „*Евалуација на ефективност XML пребарување на информации*“. За докторската дисертација ја добива наградата Google Industry Award.

Кандидатот има доставено документ за нострификација на диплома стекната на странска научно-образовна установа, потпишан од министерот за образование и наука на Република Македонија (*Одлука бр. 09-6802/2 од 19.9.2007 година*).

Во периодот од ноември 2007 до ноември 2008 година престојува на постдокторски студии на Националниот истражувачки институт по информатика и автоматика на Франција - INRIA. Во текот на престојот работи на проектот “AxIS” од областа XML рангирање на ентитети.

Кандидатот има 14-годишно работно и предавачко искуство во областа на компјутерските науки и информатичките технологии.

Од септември 2009 година тој е вработен како доцент на Факултет за информатика, Европски универзитет – Скопје. Во периодот од 2007 до септември 2009 година работи како доцент и декан на МИТ Факултетот за компјутерски науки и технологии – Скопје. Кандидатот ги предава предметите: Програмирање, Архитектура на компјутерски системи, Изработка на веб-страници, XML фамилија на технологии, веб-дизајн и програмирање, Откривање знаење во податоци, Интернет безбедност, Компјутерски поддржани комуникации, Алгоритми и структури на податоци, Компјутерски мрежи и Оперативни системи.

Во периодот од 2003 до 2006 година, за време на докторските студии, кандидатот Јован Пехчевски работи како асистент и предавач на RMIT Универзитетот по повеќе предмети: Јазичи за маркирање на документи, веб-сервери и веб-технологии, Апликации за веб-бази на податоци, Инженерство на интернет и интранет документи, Вовед во бази на податоци, Пребарување на мултимедијални документи, Вовед во информатички технологии, Безбедност на електронска комерција, Компјутерска и интернет форензика.

Во периодот од 2003 до 2006 година работи како систем инженер за поддршка на компјутерски системи во „Македонски бизнис системи“ и во Министерство за одбрана на Република Македонија. Од 1996 до 1998 година работи како програмер во „Максистем“ – Скопје.

Јован Пехчевски е член на ACM, IEEE и BCS IRSG. Тој бил член на програмскиот одбор на SIGIR 2006 Workshop on XML Element Retrieval Methodology, Seattle, USA.

Кандидатот одлично ги познава следниве програмски јазици: C/C++, Java, PHP, JavaScript, UNIX shell scripting, Awk, Sed, SQL, PL/SQL, XQuery, процесирање и обработка на XML, (X)HTML. Освен тоа, кандидатот има одлично познавање од следниве оперативни системи и апликациски пакети: Unix/Linux, Windows, Oracle, MySQL, Microsoft Access, Lotus Domino/Notes, Oracle InterOffice, Microsoft Visual Studio и Borland Delphi.

Кандидатот Јован Пехчевски одлично го познава англискиот јазик и е државјанин на Република Македонија.

Негов интерес во науката се веб информатички технологии, XML пребарување, интернет програмирање и мрежни оперативни системи.

Научноистражувачка дејност

Д-р Јован Пехчевски во досегашниот период има објавено 25 научни трудови во списанија и зборници на меѓународни конференции. Кандидатот исто така има учествувано во повеќе комерцијални и научноистражувачки проекти. Во листата подолу се дадени референците на научните трудови кои кандидатот ги има наведено во списокот на трудови.

Докторска дисертација

J. Pehcevski, "Evaluation of Effective XML Information Retrieval", RMIT University, Melbourne, Australia, 2006.

Објавени научни трудови во списанија

1. J. Pehcevski, J. A. Thom, A-M. Vercoustre, and V. Naumovski, "Entity ranking in Wikipedia: Utilising categories, links and topic difficulty prediction". Submitted for publication to the *Journal of Information Retrieval*, May 2009.
2. J. Pehcevski, J. A. Thom, and A-M. Vercoustre, "Hybrid XML Retrieval: Combining Information Retrieval and a Native XML Database". In N. Fuhr and M. Lalmas (eds), *Information Retrieval*, 8(4):571-600, December 2005.

Трудови кои ќе бидат публикувани во *Encyclopedia of Database Systems* во печатена форма и „он-лајн“

1. J. Pehcevski and B. Piwowarski. "Evaluation Metrics for Semi-Structured Text Retrieval", *Encyclopedia of Database Systems*, Editors-in-chief: Liu, Ling; Özsu, M. Tamer, Springer, 2009.
2. J. Pehcevski and B. Piwowarski. "Specificity", *Encyclopedia of Database Systems*, Editors-in-chief: Liu, Ling; Özsu, M. Tamer, Springer, 2009.
3. J. Pehcevski and B. Larsen. "Relevance", *Encyclopedia of Database Systems*, Editors-in-chief: Liu, Ling; Özsu, M. Tamer, Springer, 2009.

Научни трудови објавени во зборници на конференции

1. A-M. Vercoustre, J. Pehcevski, and V. Naumovski. «Topic Difficulty Prediction in Entity Ranking», In Shlomo Geva, Jaap Kamps, and Andrew Trotman (eds), *Advances in Focused Retrieval: 7th International Workshop of the Initiative for the Evaluation of XML Retrieval (INEX 2008)*, volume 5631 of Lecture Notes in Computer Science. Springer Verlag, Heidelberg, 2009.
2. I. Janevski, K. Takasmanov, and J. Pehcevski. "NABU: A Macedonian web search portal", *Innovations in Information Technology, 2008 (IIT 2008)*, Al Ain, United Arab Emirates, 2008.
3. J. Kamps, J. Pehcevski, G. Kazai, M. Lalmas, and S. Robertson. "INEX 2007 Evaluation Measures", In Norbert Fuhr, Mounia Lalmas, Andrew Trotman, and Jaap Kamps (eds), *Focused access to XML documents: 6th International Workshop of the Initiative for the Evaluation of XML Retrieval (INEX 2007)*, volume 4862 of Lecture Notes in Computer Science. Springer Verlag, Heidelberg, 2008.
4. A-M. Vercoustre, J. Pehcevski, and J. A. Thom. "Using Wikipedia Categories and Links in Entity Ranking", In Norbert Fuhr, Mounia Lalmas, Andrew Trotman, and Jaap Kamps (eds), *Focused access to XML documents: 6th International Workshop of the Initiative for the Evaluation of XML Retrieval (INEX 2007)*, volume 4862 of Lecture Notes in Computer Science. Springer Verlag, Heidelberg, 2008.
5. J. Pehcevski, A-M. Vercoustre, and J. A. Thom. "Exploiting Locality of Wikipedia Links in Entity ranking", In I. Ounis and I. Ruthven (eds), *30th European Conference on Information Retrieval (ECIR 2008)*. Glasgow, Scotland, March 30 - April 3, 2008
6. A-M. Vercoustre, J. A. Thom, and J. Pehcevski. "Entity Ranking in Wikipedia", In R. L. Wainwright and H. M. Haddad (eds), *ACM Symposium on Applied Computing (SAC 2008)*. Fortaleza, Ceara, Brazil, March 16 - 20, 2008.

7. J. A. Thom, J. Pehcevski, and A-M. Vercoustre. "Use of Wikipedia Categories in Entity Ranking", In A. Spink, A. Turpin and M. Wu (eds), *Twelfth Australasian Document Computing Symposium (ADCS 2007)*. Melbourne, Australia, December 10, 2007.
8. J. Pehcevski and J. A. Thom. "Evaluating Focused Retrieval Tasks", In A. Trotman, S. Geva, and J. Kamps (eds), *SIGIR 2007 Workshop on Focused Retrieval*. Amsterdam, The Netherlands, July 27, 2007.
9. J. Kamps, M. Lalmas, and J. Pehcevski. "Evaluating Relevant in Context: Document Retrieval with a Twist", In *ACM SIGIR 2007 Conference on Research and Development in Information Retrieval*. Amsterdam, The Netherlands, July 23 - 27, 2007.
10. M. Lalmas, G. Kazai, J. Kamps, J. Pehcevski, B. Piwowarski, and S. Robertson. "INEX 2006 Evaluation Measures", In N. Fuhr, M. Lalmas, and A. Trotman (eds), *Comparative Evaluation of XML Information Retrieval Systems: Fifth Workshop of the INitiative for the Evaluation of XML Retrieval (INEX 2006)*. Lecture Notes in Computer Science, Vol 4518, Springer-Verlag, 2007.
11. D.N.F. Awang Iskandar, J. Pehcevski, J. A. Thom, and S. M. M. Tahaghoghi. "Social Media Retrieval using Image Features and Structured Text", In N. Fuhr, M. Lalmas, and A. Trotman (eds), *Comparative Evaluation of XML Information Retrieval Systems: Fifth Workshop of the INitiative for the Evaluation of XML Retrieval (INEX 2006)*. Lecture Notes in Computer Science, Vol 4518, Springer-Verlag, 2007.
12. J. Pehcevski. "Relevance in XML Retrieval: The User Perspective", In A. Trotman and S. Geva (eds), *SIGIR 2006 Workshop on XML Element Retrieval Methodology*. Seattle, Washington, USA, August 10, 2006.
13. J. Pehcevski and J. A. Thom. "HiXEval: Highlighting XML Retrieval Evaluation", In N. Fuhr, M. Lalmas, S. Malik, and G. Kazai (eds), *Advances in XML Information Retrieval and Evaluation: Fourth Workshop of the INitiative for the Evaluation of XML Retrieval (INEX 2005), Dagstuhl 28-30 November 2005*. Lecture Notes in Computer Science, Vol 3977, Springer-Verlag, January 2006.
14. J. Pehcevski, J. A. Thom, and S. M. M. Tahaghoghi. "RMIT University at INEX 2005: Ad hoc Track", In N. Fuhr, M. Lalmas, S. Malik, and G. Kazai (eds), *Advances in XML Information Retrieval and Evaluation: Fourth Workshop of the INitiative for the Evaluation of XML Retrieval (INEX 2005), Dagstuhl 28-30 November 2005*. Lecture Notes in Computer Science, Vol 3977, Springer-Verlag, January 2006.
15. D.N.F. Awang Iskandar, J. Pehcevski, J. A. Thom, and S. M. M. Tahaghoghi. "Combining Image and Structured Text Retrieval", In N. Fuhr, M. Lalmas, S. Malik, and G. Kazai (eds), *Advances in XML Information Retrieval and Evaluation: Fourth Workshop of the INitiative for the Evaluation of XML Retrieval (INEX 2005), Dagstuhl 28-30 November 2005*. Lecture Notes in Computer Science, Vol 3977, Springer-Verlag, January 2006.
16. J. Pehcevski, J. A. Thom, S. M. M. Tahaghoghi, and A-M. Vercoustre, "Hybrid XML Retrieval Revisited", In N. Fuhr, M. Lalmas, S. Malik, and Zoltan Szlavik (eds), *Advances in XML Information Retrieval: Third International Workshop of the Initiative for the Evaluation of XML Retrieval, INEX 2004, Dagstuhl Castle, Germany, December 6-8, 2004, Revised Selected Papers*. Lecture Notes in Computer Science, Vol 3493, Springer-Verlag, May 2005.
17. J. Pehcevski, J. A. Thom, and A-M. Vercoustre, "Users and Assessors in the Context of INEX: Are Relevance Dimensions Relevant?" In A. Trotman, M. Lalmas, and N. Fuhr (eds), *Proceedings of the INEX 2005 Workshop on Element Retrieval Methodology University of Glasgow, UK, 30 July 2005*. University of Otago, New Zealand, 2005.
18. J. Pehcevski, J. A. Thom, and A-M. Vercoustre, "Enhancing Content-And-Structure Information Retrieval using a Native XML Database", In V. Mihajlovic and D. Hiemstra (eds), *Proceedings of The First Twente Data Management Workshop (TDM'04) on XML Databases and Information Retrieval, University of Twente, Enschede, The Netherlands, June 2004*. CTIT - University of Twente, The Netherlands, 2004.
19. J. Pehcevski, J. A. Thom, and A-M. Vercoustre, "XML-Search Query Language: Needs and Requirements", In A. Treloar and A. Ellis (eds), *Proceedings of AUSWeb 2003 conference, Gold Coast, Australia, July 2003*. Southern Cross University, Australia, 2003.

Нерецензирани трудови од научни собири

1. J. A. Thom and J. Pehcevski. "How well does Best in Context reflect Ad Hoc XML retrieval?", In *INEX 2007 Workshop Pre-Proceedings*. Dagstuhl, Germany, December 17 - 19, 2007.
2. J. Pehcevski, J. A. Thom and A-M. Vercoustre, "RMIT INEX Experiments: XML Retrieval using Lucy/eXist", In *INEX 2003 Workshop Proceedings*. Dagstuhl, Germany, December 15 - 17, 2003.

Кандидатот со пријавата достави три научни трудови. Рецензентскиот осврт на овие трудови е даден во продолжение.

1. I. Janevski, K. Takasmanov, and J. Pehcevski. «NABU: A Macedonian web search portal», *Innovations in Information Technology, 2008 (IIT 2008)*, Al Ain, United Arab Emirates, 2008.

Во овој труд се опишува мета-пребарувачка машина Nabu, приспособена за пребарување информации на македонски јазик. Усовршувањето на Google и другите модерни пребарувачки машини го олеснува пристапот до информациите. Пребарувањето со овие машини е ефикасно кога станува збор за пребарување на англиски јазик. За пребарување на македонски јазик е потребно приспособување. Споредбата со другите македонски пребарувачи (najdi) и балкански (rogodok) покажува ефективно користење на услугите кои ги нуди Nabu (новости, хардверски компоненти).

2. J. Pehcevski, A-M. Vercoustre, and J. A. Thom. «Exploiting Locality of Wikipedia Links in Entity ranking», In I. Ounis and I. Ruthven (eds), *30th European Conference on Information Retrieval (ECIR 2008)*. Glasgow, Scotland, March 30 - April 3, 2008

Во трудот се опишува методологија за пребарување на веб и XML документи, што како резултат дава ентитет страница наместо веб-страница или XML елементи. Предложените алгоритми се однесуваат на рангирање на ентитети од колекцијата на Wikipedia XML документи. Приодот е спротивен на алгоритмите кои ја третираат целата веб-страница како јазел иако страницата може да содржи различни семантички блокови. Првиот алгоритам кои авторите го опишуваат не ја разделува страницата на поттеми туку на потесни контексти, како параграфи, листи или табели. Вториот алгоритам динамички го идентификува контекстот користејќи ја структурата на XML документот. Претставените експерименти покажуваат дека локалноста на линковите од Wikipedia овозможува поефикасно рангирање на ентитетите.

3. J. Pehcevski, J. A. Thom, and A-M. Vercoustre, «Hybrid XML Retrieval: Combining Information Retrieval and a Native XML Database». In N. Fuhr and M. Lalmas (eds), *Information Retrieval*, 8(4):571-600, December 2005.

Трудот е печатен во списание со импакт фактор. Во него се разгледуваат три приоди на пребарување XML документи: Zettair – систем за пребарување на целиот текст, eXist - XML база и хибриден систем кој ги користи текстовите добиени со Zettair за извлекување елементи со eXist.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на анализата на целокупната досегашна активност на кандидатите д-р Јован Пехчевски и д-р Маријан Стевановски, објавените научни и стручни трудови, учеството на меѓународни и домашни конференции, како и ангажираноста во наставата, Комисијата констатира дека и двајцата кандидати ги исполнуваат условите за избор во звање насловен доцент.

Од анализата на биографските податоци и целокупните научни достигнувања на д-р Јован Пехчевски, заклучуваме дека кандидатот располага со високи научни и образовни квалитети. Од направениот преглед, согласно со Правилникот за единствените критериуми за избор во звање на Универзитетот „Гоце Делчев“, заклучуваме дека кандидатот ги има потребните поени за избор во доцент. Сметаме дека кандидатот д-р Јован Пехчевски

поседува професионални вештини и капацитети кои ќе ја унапредат наставната и научната дејност на Факултетот за информатика.

Рецензентската комисија има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Факултетот за информатика при Универзитетот „Гоце Делчев“ да го избере кандидатот **Јован Пехчевски** во звање **насловен доцент** за наставно-научната област **информациони системи**.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Доц. д-р Цвета Мартиновска, претседател, с.р.

Проф. д-р Владо Гичев, член, с.р.

Доц. д-р Татјана Атанасова-Пачемска, член, с.р.

Прилог 1

Табела за вреднување на активностите на д-р Јован Пехчевски според Критериумите за избор на наставници и соработници на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип

Вид на активност	Број	Поени	Вкупно
Наставно-образовна дејност (НО)			43
Интерна скрипта од предавања	5	4	20
Предавања	8	8*1.5+6	18
Рецензент на соработници и наставници	5	1	5
Научноистражувачка активност (НИ)			86
Труд со оригинални научни резултати објавени во научно списание опфатено во SCI	1	9	9
Труд со оригинални научни резултати објавени во зборник на трудови на научен собир (во странство)	24	2	48
Одржано предавање по покана од научна институција (во странство)	4	2	8
Учесник во научен проект (во странство)	1	3	3
Студиски престој во странство	1	8	8
Рецензент на научен труд	10	1	10
Стручно-апликативна дејност и организациско-развојна дејност			10
Член на Сенат	1	5	5
Член на комисија за наставно-научни прашања	1	2	2
Изработен и рецензиран програмски пакет	1	3	3
ВКУПНО			139