

Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип



УНИВЕРЗИТЕТСКИ БИЛТЕН

Февруари 2011 година
Штип

Број 53, 1 февруари 2011 година

СОДРЖИНА

ПРЕГЛЕД на наслови на теми за изработка на магистерски труд, одобрени од наставно-научниот совет на единицата	3
РЕФЕРАТ за избор на еден наставник во сите звања за наставно-научното подрачје образование на Педагошкиот факултет при Универзитетот „Гоце Делчев“ - Штип.....	4
РЕФЕРАТ за избор на наставник во насловно звање доцент за наставно - научната област информатика на Факултетот за информатика при Универзитетот „Гоце Делчев“ - Штип	10
РЕФЕРАТ за избор на еден наставник во сите звања за научната област лежишта на минерални сировини на Факултетот за природни и технички науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ - Штип	14
РЕЦЕНЗИЈА на трудот „Медијација во кривичните предмети (македонско и светско искуство)“ од доцент д-р Љупчо Сотирски и м-р Олга Ѓуркова	25

Издавач:
Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип

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

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО НАСЛОВНО ЗВАЊЕ ДОЦЕНТ ЗА НАСТАВНО -
НАУЧНАТА ОБЛАСТ ИНФОРМАТИКА НА ФАКУЛТЕТОТ ЗА ИНФОРМАТИКА
ПРИ УНИВЕРЗИТЕТОТ „ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ” - ШТИП

Наставно-научниот совет на Факултетот за информатика при Универзитетот „Гоце Делчев” – Штип, на седницата одржана на 14.12.2010 година, донесе Одлука бр. 2002-122/4 од 14.12.2010, за формирање Рецензентска комисија за подготвување и поднесување на писмен реферат за пријавени кандидати по Конкурсот, објавен на 7.12.2010 г. во дневните весници „Дневник“ и „Лајм“ за избор на *еден наставник* во насловно звање *доцент* за наставно— научната област *информатика* на Факултетот за информатика при Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип, во состав:

1. д-р Владо Гичев, вонреден професор на Факултет за информатика, Универзитет „Гоце Делчев“ – Штип, претседател,
2. д-р Татјана Атанасова-Пачемска, доцент на Факултет за информатика, Универзитет „Гоце Делчев“ – Штип, член и
3. д-р Лидија Горачинова-Илиева, доцент на Факултет за информатика, Универзитет „Гоце Делчев“ – Штип, член.

По разгледувањето на поднесените документи, Рецензентската комисија има чест и задоволство на Наставно-научниот совет на Факултетот за информатика да му го поднесе следниов

ИЗВЕШТАЈ

На распишаниот Конкурс, објавен на 7.12.2010 г. во дневните весници „Дневник“ и „Лајм“, за избор на еден наставник во насловно звање *доцент* за наставно-научната област *информатика* на Факултетот за информатика при Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип се пријави кандидатот **д-р Данко Илиќ**.

Биографски податоци

Кандидатот **д-р Данко Илиќ** е роден на 6 август 1979 година во Скопје.

Дипломира во 2003 година на Институтот за информатика при Природно-математичкиот факултет на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје и се здобива со звањето **инженер по информатика**.

Од 2004 до 2006 година посетува магистерски студии на Chalmers University of Technology во Гетеборг, Шведска. Во 2006 година се стекнува со академски степен **магистер - Master of Science** со одбрана на магистерската теза со наслов *“Zermelo’s well-ordering theorem in type theory”*. Во октомври 2010 год. ја одбранува докторската дисертација со наслов *„Конструктивни докази на комплетност и оператори за ограничена контрола“* на Лабораторијата за информатика при Политехничката школа – Палезо, Франција, и се стекнува со академски степен **доктор на науки од областа на информатиката**.

Во својата работна кариера, д-р Данко Илиќ во периодот 2002-2003 година работи во Фондацијата „Отворено општество - Македонија“, а во периодот 2003-2004 година работи во Геронтолошки институт - Скопје на информатичка обука на вработените. Во 2004 година добива стипендија од Шведскиот институт (Svenska Institutet) за запишување на постдипломски студии во Шведска, каде што магистрира во 2006 година. Во периодот 2006-2007 година посетува специјализација по математичка логика на Институтот за математички истражувања (Mathematical Research Institute) при универзитетите во Утрехт и во Нијмеген во Холандија. Од 2007 до 2010 година посетува докторски студии на Лабораторијата за информатика при Политехничката школа – Палезо во Франција (www.polytechnique.fr), каде што докторира. Зборува англиски, француски и шведски јазик.

Објавени научни трудови

1. D. Ilik, G. Lee, H. Herbelin. Kripke models for classical logic. *Annals of Pure and Applied Logic*, vol.161 (11), 2010, 1367-1378.
2. D. Ilik. Zermelo's well-ordering theorem in type theory. *Lecture Notes in Computer Science*, vol. 4502/2007, "Types for Proofs and Programs".
3. D. Ilik. An efficient model of real numbers in Coq. Завршен извештај за специјализацијата по математичка логика. Универзитет во Утрехт, Холандија, јули 2007 г., ментор: Бас Спитерс

Поканети предавања

- Delimited Control Derives Double-negation Shift. *Logic Colloquium 2010, Association for Symbolic Logic*.
- Constructive Completeness Theorems and Delimited Control. *Workshop on Constructive Aspects of Logic and Mathematics*, Japan Advanced Institute of Science and Technology, 2010.
- Kripke Models for Classical Logic. *Seminar of Logic*, Univ. of Padua, Italy, 2009.
- Formalizing Completeness Theorems in Coq. Семинар по основи на математика и теоретска информатика, Универзитет во Љубљана, 2008.
- Zermelo's Well-ordering theorem in Type Theory, *Annual Meeting of the Association for Symbolic Logic*, Quebec University of Montreal, Canada.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Кандидатот ги исполнува сите законски критериуми за избор во наставно-научно звање доцент, во согласност со Законот за високото образование и Правилникот за единствените критериуми за избор во наставни, наставно-научни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип.

Врз основа на целокупната досегашна активност на кандидатот д-р Данко Илиќ, објавените научни и стручни трудови, учеството на меѓународни семинари и симпозиуми, како и ангажираноста во наставата може да се заклучи дека кандидатот поседува квалитети за наставна и научноистражувачка работа.

Имајќи ги предвид гореизнесените мислења и оценки за целокупната научноистражувачка и педагошка активност на кандидатот, Рецензентската комисија оценува дека д-р Данко Илиќ ги исполнува сите услови и поседува квалитети да биде избран во насловно звање доцент.

Рецензентската комисија има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Факултетот за информатика да го избере д-р Данко Илиќ во насловно звање доцент за наставно-научната област информатика на Факултетот за информатика при Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Владо Гичев – претседател, с.р.
Доц. д-р Татјана Атанасова-Пачемска – член, с.р.
Доц. д-р Лидија Горачинова-Илиева – член, с.р.

ПРИЛОГ

Табела за вреднување на активностите на д-р Данко Илиќ, доктор на науки од областа информатика, според критериумите за избор на наставници и соработници на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип

Ред. број	Наставно-образовна дејност	Поени	
		во земјава	во странство
1.	Предавања (или консултации) на постдипломски студии по одржан курс		$2*4 = 8$ Одржани консултации на постдипломски студии
2	Одржани вежби на постдипломски студии по одржан курс		$2*3 = 6$
Вкупно:		14	

Ред. број	Научноистражувачка дејност	Поени	
		во земјава	во странство
1.	Прегледен труд објавен во списание со фактор на влијание		$1*15 = 15$ I.D. Ilik, G. Lee, H. Herbelin. Kripke models for classical logic. <i>Annals of Pure and Applied Logic</i> , vol.161 (11), 2010, 1367-1378. (impact factor 0.667)
2.	Одбранета докторска теза		8 Одбранета докторска теза под наслов Constructive Completeness Proofs and Delimited Control
3.	Студиски престој во странство		8 Студиски престој на Институтот за математички истражувања при универзитетите во Утрехт и во Нијмеген, Холандија
4.	Труд со оригинални научни резултати објавен во научно списание		$2*6=12$ D. Ilik. Zermelo's well-ordering theorem in type theory. <i>Lecture Notes in Computer Science</i> , vol. 4502/2007, "Types for Proofs and Programs" D. Ilik. An efficient model of real numbers in Coq. Завршен извештај за специјализацијата по математичка логика. Универзитет во Утрехт, Холандија, јули 2007

6.	Одржано предавање по покана на научна институција, музички настап на официјален концерт		$5*3=15$
Вкупно:			58

Ред. број	Стручно-апликативна дејност и организациско-развојна дејност	Поени	
		во земјата	во странство
1.	Елаборати и експертизи		$1*4=4$ D. Ilik. An efficient model of real numbers in Coq. Завршен извештај за специјализацијата по математичка логика. Универзитет во Утрехт, Холандија, јули 2007
Вкупно:			4

Вкупно:			76
----------------	--	--	-----------