

СТАНОВИЩЕ

по конкурс за професор към катедра “Компютърни системи”
при Факултета по математика и информатика
на Пловдивския университет “Паисий Хилендарски”
в област на висшето образование
4. Природни науки, математика и информатика,
професионално направление 4.6 Информатика и компютърни науки,
научна специалност: 01.02.12 – Информатика (изкуствен интелект),
обявен в ДВ бр.10 от 01.02.2011,
с единствен кандидат доц. д-р Станимир Недялков Стоянов.
Изготвил становището: доц. д-р Аврам Ескенази, ИМИ БАН, София

Настоящото становище е изготвено на основание Заповед РЗЗ-1148 от 28.04.2011 г. на Ректора на Пловдивския университет “Паисий Хилендарски” и последващо решение на журито.

Представените от кандидата по конкурса документи и материали са изготвени и систематизирани грижливо и дават възможност да се направи обективна и пълна оценка за съответствие с изискванията на ЗРАСРБ - чл.29.(1) и Правилника за приложението му - чл.60 (1).

По-точно:

1. От приложената диплома е видно, че кандидатът има придобита образователна и научна степен "доктор".

2. От приложените документи, вкл. удостоверение за трудов стаж е видно, че кандидатът повече от две години е заемал необходимата академична длъжност “доцент”, като е бил преподавател както в по-тясното научно направление на конкурса (визирам уточнението в скобите), така и в по-широката област на информатиката.

3. За участие в този конкурс кандидатът е представил впечатляващо множество от 45 публикации (5 части от книги, 15 статии в списания, 25 публикации от сборници от конференции). Тези публикации не повтарят представените за придобиване на образователната и научна степен "доктор".

Анализът на публикациите по място на издаване, език, сечението на участието на автора показва една много добра обща характеристика, включваща без съмнение съществен или решаващ принос на автора в отделните работи, представителност на изданията и научните мероприятия, довела до широко популяризиране на резултатите както у нас, така и в чужбина. За последното говорят и 162-те забелязани цитирания, списък на които кандидатът е представил.

Задачата на становището не е да анализира и систематизира научните и научно-приложните приноси на кандидата, задача, оставена на рецензиите. Искам обаче да отбележа, че от дълго време следя работите на кандидата (писани съвместно с негови колеги и/или сътрудници и/или ученици), свързани с различни аспекти на Разпределения център за електронно обучение DeLC. Не съм сигурен дали той трябва да бъде свързан единствено с научно-приложни приноси (както е направено в авторската справка), но дори това е да е така, намирам тази разработка за изключително актуална, силно наукоемка, с оригинални идеи, с голям потенциал за реализация и с полезна експлоатация. Последното впрочем е факт – центърът за електронно тестване, образователният портал за средно училище и др. Не бих отминал и немаловажния факт, че теоретичната основа на DeLC е резултат на ползотворно международно научно сътрудничество.

Независимо от това, че според нормативните документи при един кандидат не е необходимо да се вземат предвид допълнителни показатели (чл.29б.(2), респ. чл.61.(2)), считам че кандидатът заслужава положителна оценка и по тях. По-конкретно:

По т.1

а) във ФМИ на ПУ - 6 четени лекционни курса на бакалаври и 9 четени лекционни курса на магистри – в създадената от кандидата програма “Софтуерни технологии”; тук искам да споделя много добрите си лични впечатления от кандидата и програмата, които придобих по време на създаването на програмата и първите ѝ стъпки на реализация; към тази, сама по себе си достатъчна за претендираната длъжност активност, трябва да добавим и лекционната дейност на доц. Стоянов в сериозни университети в чужбина

б) за представения под номер 46 учебник, в който кандидатът е водещ съавтор, също мога да дам положителна оценка, доколкото му бях рецензент; с негово разрешение съм ползвал (мисля – успешно) в мои лекционни курсове по софтуерни технологии части от електронен учебник, разработен от международен колектив с активното участие на доц. Стоянов; от представените данни става ясно, че наред с този, има разработени и на разположение на студентите и много още електронни лекционни курсове.

в) много голям брой ръководени дипломанти-бакалаври (40), дипломанти-магистри (42), а така също изготвени становища по работи на магистри и докторанти, вкл. в чужбина; към това се добавят 4 защитили докторанта под ръководството на доц. Стоянов, а като член на научното жури за защита на пета негова докторантка съм дал положително становище и имам основание да предполагам, че и тя ще защити успешно.

По т.2

а) участие в 11 научно-изследователски проекта, от които в 6 е бил и ръководител. Без да споменавам конкретно название на проект (за запазване на практикуваната от ФНИ анонимност), ще посоча високата оценка, която получи ръководен от кандидата проект на ФНИ, чиито резултати ми бяха възложени за рецензиране в една от последните години;

б) внедрени софтуерни разработки, сред които вероятно най-популярни са различните компоненти на DeLC и които са пряк резултат от предхождащи научни изследвания и резултати; но мога да свидетелствам и за други, в чието приемане съм участвал, най-вече по времето, когато преди години кандидатът работеше в Института по информационни технологии, а аз бях член и председател на научния им съвет.

Вероятно тук трябва да отбележа като допълнителна положителна характеристика членството на доц. Стоянов в двете най-авторитетни информатични световни професионални организации (АСМ и IEEE) и трета, също така с голям международен авторитет – AIS.

Считам, че ще е от полза за почитаемото жури да споделя и още две лични впечатления. Едното се отнася до едно наше съвместно кандидатстване по FP5 през 1999 година, когато доц. Стоянов като ръководител на международния колектив демонстрира отлични научно-организационни качества. Другото е до експедитивната му и компетентна рецензентска дейност всеки път, когато редколегията на *Serdica Journal of Computing* го помоли за рецензия за постъпила статия.

Всичко казано дотук ми дава основание убедено да потвърдя, че са **налице всички изискуеми** от нормативните документи (ЗРАСРБ, Правилника на МС за прилагане на ЗРАСРБ и Правилника за развитие на академичния състав на ПУ ”П.Хилендарски”) **условия** и като давам **положителна оценка**, да предложа на почитаемото научно жури **да предложи на ФС да избере** за академичната длъжност “професор” по обявения конкурс доц. д-р Станимир Недялков Стоянов в областта на висше образование: 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление: 4.6 Информатика и компютърни науки, научна специалност 01.02.12 – Информатика (изкуствен интелект).

26.05.2011

С уважение:

А.Ескенази