

---

КОЛЕЖ ПО МЕНИДЖМЪНТ, ТЪРГОВИЯ И МАРКЕТИНГ

---

**СТАНОВИЩЕ**

от проф. Ангел Борисов Дишлиев

месторабота: Химикотехнологичен и металургичен университет,  
катедра Математика

относно научните и приложни трудове на

Светлин Иванов Наков,

представени за участие в конкурс за заемане на  
академичната длъжност „ДОЦЕНТ“,

обявен от КМТМ в ДВ бр. 8 / 30. 01. 2015 г.

## **I. Обща оценка на кандидата.**

През 2003 г. г-н Светлин Иванов Наков е завършил четиригодишен бакалавърски курс на обучение по специалността информатика на Факултета по математика и информатика на Софийски университет „Св. Климент Охридски“ с отличен успех. През следващите две години е придобил образователно-квалификационната степен магистър по същата специалност в същото учебно заведение (отново с отличен успех). През 2010 кандидатът за доцент е удостоен с образователно-научната степен „доктор“ по научната специалност информатика. Темата на неговия дисертационен труд е в областта на изчислителната лингвистика. Д-р С. Наков е работил повече от 15 години като преподавател в няколко висши учебни заведения: СУ „Св. Климент Охридски“; Нов български университет; Учебен център „Софтуерен университет“; Технически университет – София; Национална академия по разработка на софтуер; Академия Телерик и др. Разработил е десетки учебни програми по различни учебни дисциплини, които най-общо можем да причислим към областта на компютърното програмиране и разработката на софтуер. Г-н Наков притежава сериозен практически опит като ръководител на проекти за разработване на различни софтуерни продукти. Изрично ще отбележа, че заявителите на продуктите са водещи фирми от България и чужбина: ЗД Булинс, Мобилтел АД, eVenues. com. и др.

## **II. Оценка на научните и практически резултати и приноси на представената за участие в конкурса творческа продукция.**

Кандидатът за доцент (съвместно с колектив) е автор на:

1. Четири учебни помагала, всичките публикувани от издателство „Фабер“. Три от учебните помагала са с впечатляващ обем – над 1000 стр.
2. Два от научните трудове приемам за монографии:
  - Java за цифрово подписване на документи в уеб, и-во „Фабер“;
  - Алгоритми за измерване на семантичната близост с използване на уеб като корпус и приложения в изчислителната лингвистика, и-во Колеж по мениджмънт, търговия и маркетинг.
3. Пет публикации от научни конференции. Всичките са в съавторство с И. Атанасова и П. Наков. Ще обърна внимание, че от представените материали на въпросните пет публикации не става ясно дали те са публикувани в пълен обем и дали са рецензирани?
4. Няколко електронно-достъпни материали, предназначени за самостоятелно обучение.

Съгласно кандидатът за доцент, неговите трудове са цитирани общо 17 пъти. Моята справка показва, че цитиранията са поне 19 на брой (като имам съмнения за още две цитирания). Освен това е възможно, източниците, които ползвам, да не отразяват напълно цитиранията на д-р С. Наков. Бих обърнал внимание на кандидата, че по-подробно изготвена справка по този въпрос би могла да отстрани посочените по-горе различия. Между впрочем, част от представените документи имат противоречиво съдържание. Например, в даден документ (изготвен от кандидата за заемане на академичната длъжност доцент) се твърди, че книгите, с които участва в конкурса, са 6, а в предоставените за рецензиране материали те са 5 броя. Друг подобен пример е свързан с цитиранията на трудовете на кандидата, които в един документ са посочени като 4, а в друг - 17. Също така броят на

монографиите, представени за участие в конкурса в един от документите, е 1, а в друг - 3 и др.

Най-общо, трудовете на г-н С. Наков са в областта на компютърните науки и съответното образование, а също така в програмирането и създаване на специализиран софтуер. Приложенията са многостранни: изчислителна лингвистика, създаване на информационни технологии, приложения в интернет и др.

Най-високо оценявам внедряването в практическото компютърно образование на разнообразни методики за масирано обучение. Също така високо оценявам изготвянето на подходящи съвременни и разнообразни учебни материали. Впечатляват създадените методи за изготвяне на документи, предназначени за оценяване на постигнатите резултати, което основно се извършва самостоятелно. Създаването на съответни учебни центрове (включващо модел, организация и дейности) е изключително полезна и важна задача, която е реализирана с решаващото участие на кандидата. Голяма част от усилията на д-р С. Наков са посветени на обучението и изграждането на съвременни специалисти в областта на създаване на специализиран софтуер, които притежават умения за работа по екипни проекти.

### **III. Критични бележки и препоръки.**

Бих препоръчал широката осведоменост, практически опит и новаторски идеи на д-р С. Наков (както в областта на компютърните науки и създаването на софтуер, така и в методиката на обучение на съответните специалисти) да бъдат отразени в подходящи научни списания.

### **IV. Заключение.**

Документите и материалите, представени от г-н С. Наков, отговарят на изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ) и Правилника за прилагане на ЗРАСРБ.

Кандидатът е представил достатъчен брой научни трудове, публикувани след материалите, използвани при защитата на образователната и научна степен „доктор“. В работите на д-р Светлин Наков може да се отбележат значими научни, образователни и приложни приноси, които са получили признание от научната общественост в България. Представителна част от тях са публикувани в няколко мащабни учебни помагала и монографии, издадени от престижни академични издателства.

Постигнатите от кандидата резултати в учебната и научно изследователската дейност, напълно съответстват на специфичните изисквания и образователни цели на Колежа по мениджмънт, търговия и маркетинг.

След запознаване с представените в конкурса материали и научни трудове и след анализ на тяхната значимост, намирам за основателно да дам своята **положителна** оценка и да препоръчам на Научното жури да изготви предложение до Колежа по мениджмънт, търговия и маркетинг за избор на г-н Светлин Иванов Наков на академичната длъжност „доцент“ по: „Приложение на информатиката в икономиката“, област на висше образование 3. Социални, стопански и правни науки, професионално направление 3.8. Икономика.

Член на журито:.....

(Ангел Дишлиев)

25. 06. 2015 г.