

---

## **КОЛЕЖ ПО МЕНИДЖМЪНТ ТЪРГОВИЯ И МАРКЕТИНГ**

---

### **СТАНОВИЩЕ**

от проф. д-р Димитър Любенов Дамгалиев

месторабота: Колеж по мениджмънт търговия и маркетинг  
бул. "Цар Борис III" 126, София  
тел. 0898 68 26 27, e-mail: d.dam@abv.bg

**за научните и приложните трудове на:**

д-р Светлин Иванов Наков

представени за участие в конкурс за заемане на академичната длъжност  
"ДОЦЕНТ"  
по „Приложение на информатиката в икономиката”, област „Социални,  
стопански и правни науки”, професионално направление 3.5 „Обществени  
комуникации и информационни науки”.

Конкурсът е обявен в ДВ, бр. 8/30.01.2015 г.

## **I. Обща оценка на кандидата.**

Светлин Наков е завършил бакалавърска степен през 2003 г. и магистърска степен през 2005 г. През 2010 г. Светлин Наков е защитил докторска дисертация на тема "Автоматично извличане на фалшиви приятели от паралелен двуезичен корпус".

Публикации във връзка с дисертационния труд са 7, но те не се разглеждат в този конкурс.

В обявения конкурс кандидатът участва с научни трудове посочени в следната таблица:

<b>№</b>	<b>Вид публикувани материали</b>	<b>Брой</b>
1	Монографичен труд	1
2	Книги и учебници	5
3	Научни трудове от международни конференции и симпозиуми в чужбина	2
4	Научни трудове от международни конференции и симпозиуми в България	3
5	Научно-приложни статии в списания без импакт фактор	11
6	Общо	22

Кандидатът е забелязал 17 цитата на неговите трудове, които не са посочени в горната таблица. Цитатите не са представени в документите за конкурса. Не е ясно дали в цитатите има самоцитирания.

Монографичният труд съвпада до голяма степен с автореферата на дисертацията.

Представените публикации 5 са от международни научни конференции. 11 научно-приложни публикации са в чуждестранни и български списания. Както се вижда от таблицата, издадени са 5 учебника. Авторите са много, но участието на кандидата е съществено. Той е водещ автор на тези учебни помагала.

Три от публикациите са самостоятелни, а останалите в съавторство.

Областите на публикациите и учебните материали са: компютърни науки, програмиране, разработка на софтуер, софтуерен инженеринг, изчислителна лингвистика, обработка на естествен език, образование в областта на компютърните науки, Интернет приложения, уеб разработка, структури от данни и алгоритми, качествен програмен код, информационни технологии.

Представените материали по конкурса отговарят на ЗРАСРБ.

Д-р Светлин Иванов Наков е с многогодишен преподавателски и практически опит като преподавател във Факултета по математика и информатика на Софийския университет „Св. Климент Охридски“ (СУ); Нов български университет (НБУ), „Национална академия по разработка на софтуер“, „Софтуерен университет“ и др.

Д-р Светлин Иванов Наков е разработил и е ръководил множество курсове по дисциплините посочени в таблицата:

„Основи на програмирането”
„Основи на уеб технологиите”
„Клиентско уеб програмиране”
„Сървърно уеб програмиране”
„Екипни и личностни умения”
„Обектно-ориентирано програмиране”
„Клиентски уеб приложения”
„Бази данни”
„Качествен програмен код”
„Дизайн и анализ на алгоритми”
„Интернет програмиране”
„Java основи”
„C# основи”
„Приложения с бази данни”
„Уеб услуги и облачни технологии”
„Разработка на уеб приложения”

Практическият опит на д-р Наков е свързан с участие в множество проекти в областта на разработката на софтуер. В автобиографията му са посочени много проекти, в които той е участвувал. Цитирани са 4 проекта, които д-р Наков е ръководил лично:

1. Платформата за електронно обучение на софтуерния университет;
2. Проект „IMS – система за сключване на автомобилни застраховки по електронен път”;
3. Проект „eVenues – онлайн борса за конферентни зали”;
4. Проект „MTel CDP – платформа за доставка на съдържание”.

Основавайки се на представените материали, оценявам високо преподавателската и научно-приложната дейност на д-р Наков.

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

Приносите на д-р Светлин Наков могат да се разделят на три групи:

**Теоретични приноси:**

1. Разработени са концепции и внедрени в практиката методологии за обучение



на софтуерни инженери за нуждите на българската софтуерна индустрия.

2. Разработени са модели за учебни центрове:

- Национална академия по разработка на софтуер, „Telerik Academy“;
- Учебен център „Софтуерен университет“.

**Теоретико-методически приноси:**

- Изградена е методика за масово обучение на софтуерни инженери.
- Изградена е методика за автоматизирано оценяване на знанията на студентите чрез система за автоматизирана проверка на задачи;
- Написани са учебни пособия за обучение в областта на информационните технологии.

**Научно-приложни приноси:**

Разработени са системи за електронно обучение "SULS – Software University Learning System" – за масово електронно провеждане на изпити с автоматизирана проверка.

**III. Критични бележки и препоръки.**


1. Част от публикациите са в странен електронен формат, който срещам за първи път.
2. Повечето приноси на кандидата имат научно-приложен характер.

**IV. Заключение.**

Качествените и количествени показатели на представените материали, с които се представя кандидатът, дава основание за участие в конкурса за "доцент" по „Приложение на информатиката в икономиката“, област „Социални, стопански и правни науки“, професионално направление 3.5 „Обществени комуникации и информационни науки“.

**V. Общо заключение.**

Докторската степен, научните трудове и преподавателската дейност на кандидата, участващ в конкурса за заемане на академичната длъжност "доцент", съответстват на тематиката на конкурса. Изпълнени са изискванията на раздела "Условия и ред за заемане на академичната длъжност "доцент" на ЗРАСРБ. Предлагам на научното жури да препоръча на Академичния съвет на КМТМ да присъди на кандидата Светлин Иванов Наков академичната длъжност "доцент".

Член на журито: . . .   
(проф. д-р Димитър Дамгалиев)

София, 29.06.2015 г.