

РЕЦЕНЗИЯ

по конкурс за заемане на академична длъжност „професор“
в професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки (Електронно
управление и електронен бизнес – на български и английски език),
за нуждите на Софийски университет „Св. Климент Охридски“,
Стопански Факултет,
обявен в ДВ бр. 86/13.10.2023

Единствен кандидат, подал документи по обявения конкурс : **доц. д-р Камен Боянов Спасов МВА**

Рецензент: акад. Иван Петков Попчев, БАН

На основание чл. 4 и чл. 29а от Закона за развитие на академичния състав в Република България, чл. 60 от Правилника за прилагане на ЗРАСРБ, чл. 118 ал. (1) и (3) от Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в СУ „Св. Климент Охридски“ и решение на Факултетния съвет на Стопанския факултет (Протокол № 18 от 24.10.2023 г.) със Заповед № РД-38-622/20.11.2023 г. на Ректор проф. Анастас Герджиков съм определен за външен член на Научно жури за провеждане на конкурс за „професор“ по професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки (Електронно управление и електронен бизнес – на български и английски език), обявен в Държавен вестник бр. 86/13.10.2023 г.

Като рецензент съм получил всички документи, представени за участие в конкурса.

Според ЗРАСРБ, ППЗРАСРБ (Постановление №26 от 13 февруари 2019 г.) и ПУРПНСЗАД в СУ „Св. Климент Охридски“ кандидатите за професор трябва да отговарят на определени условия.

Чл. 29.(1) Кандидатите за заемане на академична длъжност „професор“ трябва да отговарят на следните условия:

1. да са придобили образователна и научна степен "доктор";
2. да са заемали академичната длъжност "доцент" в същото или в друго висше училище или научна организация не по-малко от две академични години ...;
3. да са представили публикуван монографичен труд или равностойни публикации в специализирани научни издания, които да не повтарят представените за придобиване на образователната и научна степен „доктор“, научната степен „доктор на науките“ и за заемане на академичната длъжност „доцент“;

4. да са представили други оригинални научноизследователски трудове, публикации, изобретения и други научни и научно-приложни разработки или художественотворчески постижения, които се оценяват по съвкупност;
5. да отговорят на минималните национални изисквания и на изискванията по чл. 2б, ал. 2 и 3, съответно на изискванията на чл. 2б, ал. 5;
6. да нямат доказано по законоустановения ред плагиатство в научните трудове.

(3) Кандидатите представят справка за изпълнение на минималните национални изисквания и на изискванията по чл. 2б, ал. 2 и 3, съответно на изискванията на чл. 2б, ал. 5, и справка за оригиналните научни приноси, към които се прилагат съответните доказателства, определени в този закон, в правилника за неговото прилагане и правилниците на висшите училища и на научните организации.

Доц. д-р К. Спасов отговаря на условията на чл. 29(1).1, тъй като е представила диплома от ВАК за образователната и научна степен „доктор“ №22757, 02.12.1992 г.

Доц. д-р К. Спасов отговаря на условията на чл. 29(1).2 според представеното удостоверение №319/25.10.2023 г. от началник отдел „Човешки ресурси“ А. Алексиева в уверение на това, че заема академичната длъжност „доцент“, считано от 09.06.2009 г. и продължава да работи.

Доц. д-р К. Спасов отговаря на условията на чл. 29(1).3, тъй като е представил 7 публикации в специализирани научни издания, които не повтарят представените за придобиване на образователната научна степен „доктор“ и за заемане на академичната длъжност „доцент“.

Според orcid (1991-2022) доц. д-р К. Спасов има 56 труда: 27 статии в списания, 22 в сборници на конференции, 8 глави от книги, 3 книги и 1 патент.

За участие в конкурса са представени **21 научни публикации**. Анализът на тези публикации показва следното:

А. Чл. 29(1).3 – 7 публикации:

- 4 публикации в трудове на конференции (№№ 1-IF, SJR, Q3, 2, 3, 5);
- 3 публикации в глави от книги (№№ 4, 6, 7).

Всички публикации са в **съавторство**.

Б. Чл. 29(1).4 – 14 публикации:

- 4 публикации в списания (№№ 4-SJR, Q3, 5-Q3, 7,8);
- 2 публикации в трудове на конференции (№№ 6, 9);
- 3 публикации в глави от книги (№№ 1, 2, 3-Q4);
- 3 книги (№№ 10, 11, 12);
- 2 учебни пособия (№№ 13, 14).

Всички публикации са в **съавторство**.

От системата „Авторите“ на СУ „Св. Климент Охридски“ към 30.11.2023 г. за доц. д-р К. Спасов са генерирани: 7 глави от книги, 3 книги, 3 монографии, 2 научни проекта, 2 научни ръководства на дипломанти, 20 статии в научни списания, 1 статия в поредица, 22 статии в сборник на конференция и др., 15 участия в конференции и 3 учебника.

В представената „Справка за цитиранията“ за участие в конкурса са забелязани общо **23 цитирания на 7 статии и 1 патент.**

Доц. д-р К. Спасов отговаря на условията на:

- **чл. 29(1).4**, тъй като е представил други оригинални 14 публикации;
- **чл. 29(1).5**, тъй като отговаря на минималните национални изисквания по чл.2б, ал. 2 и 3, съответно на изискванията по чл. 2б, ал. 5 и на чл. 115, ал. 1, т.5 а) и б) от ПУРПНСАД в СУ „Св. Климент Охридски“. Съответните общ брой точки по групите от показатели са: А – 50, В – 216; Г – 327; Д – 192; Е – 236.
- **чл. 29(1).6**, тъй като няма доказано по законоустановен ред плагиатство в научните трудове.
- **Чл. 115(1) и (2)** и е представил документите по чл. 117.

Представена е „Справка за показателите по чл. 122, ал. 2“ с подходящи доказателства, които накратко могат да се маркират така:

1. Учебна и преподавателска дейност (чл. 122, ал. 2, т. 1)

Основното натоварване на кандидата е в аудиторни и извънаудиторни занятия на английски език. Водил е лекции в чуждестранни висши учебни заведения: Университетът Елбасан, Албания, Sangmyung University в Сеул, Южна Корея, Korean Agency for Digital Opportunity, Уралский федеральный университет и Екатеринбург, Руска федерация. Водил е лекции в AUBG, Институт по публична администрация към Министерски съвет и др. Ръководил е дипломни работи на над 130 успешно защитили студенти в ОКС „Магистър“. Ръководил е един успешно защитил докторант – Людмил Аначков и е научен ръководител на 3-ма докторанти в Стопанки факултет на СУ.

2. Научноизследователска дейност (чл. 122, ал. 2, т. 2)

Кандидатът е бил ръководител на два Българо-корейски проекта в областта на биометричната идентификация. Бил е член на Управителния съвет на проекта SCOOP4C., участник в проектите УНИТе, INNOAIR и SUMMIT.

Кандидатът е заместник председател на Съюза по автоматика и информатика, член на IFIP WG8.5, член на IFAC TC2.6, бил е ИТ посланик на KADO, Южна Корея, бил е член на WSA Expert Panel през 2003 и 2004 г. и е член на Microsoft DYNA Advisory Council от 2005 г.

Доц. д-р К. Спасов е **изпълнил всички условия** на ПУРПНСАД в СУ „Св. Климент Охридски“ в Раздел V за академичната длъжност „професор“, в това число и **по чл. 122, ал. 2, т. 1 и т. 2.**

Според чл. 29 (3) на 10 страници е представена „Справка за оригиналните научни приноси“ в 21 публикации за участие в конкурса.

Накратко тези **приноси** могат да се систематизират както следва:

1. **Модификация** на предложената от Каплан и Нортон „Балансирана система от показатели“ за управление на стратегия за електронно правителство. Определени са 42 показателя в 17 министерства.
2. **Национален модел** на данни и процеси в държавната администрация (НМДПДА).
3. **Национален модел** на данни и процеси в държавната администрация, вграден е концептуален модел на електронно управление и регистрова поддръжка необходим за осигуряване на семантична оперативна съвместимост за електронно управление.
4. **Методика за изследване** на присъствието на държавната администрация и общините в интернет и в социалните мрежи. Методиката е приложена и в други страни (Гана).
5. **Концептуален модел** на споделен оперативен център за киберсигурност. Дефиниран е мета-обхвата на операциите.
6. **Концептуален модел** на национална система за електронно здравеопазване с модули за пациенти и пациентско досие, общопрактикуващ лекар, аптека, болница, клинични лаборатории. Направен е пилотен модел за използване на Low code/No code платформа.
7. **Алгоритъм** за изчисляване на оптимални маршрути за движение на електробуси по заявка на граждани в градска среда.

Кандидатът Камен Спасов е представил препоръки, сертификати и доказателства за участия в конференции, международни проекти и други научни събития на български, английски и корейски езици.

Световните научни бази определят следният **обобщен „наукометричен образ“** за цялостно творчество на доц. д-р Камен Спасов:

- **Scopus:** 29 documents, 72 citations, h-index 5;
- **Web of Science:** 16 publications, 22 total times cited, h-index 2;
- **Google Scholar:** 287 citations, h-index 9, i10-index 9;
- **Research Gate:** RG Score 305.0, h-index 8, 163 citations, 32.031 Reads.

„Наукометричният образ“ показва успешна и резултатна дейност.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Всички условия според ЗРАСРБ, ППЗРАСРБ и ПУРПНСЗАД в СУ „Св. Климент Охридски“ са изпълнени и давам категорично **положително** заключение за избор на доц. д-р Камен Боянов Спасов МВА по конкурс за академична длъжност „професор“ по професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки (Електронно управление и електронен бизнес – на български и английски език).

Предлагам Научното жури единодушно да гласува предложение до Факултетния съвет на Стопанския факултет при СУ „Св. Климент Охридски“ да избере доц. д-р Камен Боянов Спасов МВА за академичната длъжност „професор“ по професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки (Електронно управление и електронен бизнес – на български и английски език).

28.12.2023 г.

Рецензент:

Акад. Иван П. Попчев