

## **СТАНОВИЩЕ**

**за научните трудове и учебната дейност**

**на гл. ас. д-р Евгения Владимирова Ракитина-Куреши**

**представени за участие в конкурс за заемане на академична длъжност „доцент”  
в професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки (Компютърни  
системи, комплекси и мрежи),**

**обявен в ДВ бр. № 103 от 23.12.2011 г. за нуждите на ВСУ „Черноризец Храбър”**

**Разработил: доц. д-р инж. мат. Мария Николова Брусева - ВСУ**

Професионално направление: 3.7 Администрация и управление / Научна специалност „Икономика и управление”

Настоящото становище е изготвено въз основа на документи, постъпили по конкурс, обявен от ВСУ „Черноризец Храбър” (ДВ, бр. № 103 от 23.12.2011 г.) и на интернет-страницата на университета за нуждите на катедра „Информатика” към Факултет „Международна икономика и администрация”. **Гл. ас. д-р Евгения Владимирова Ракитина-Куреши** е единствен кандидат, подал документи за участие в конкурса. **Представените** по конкурса **документи съответстват** на изискванията на ЗРАСРБ, ППЗРАСРБ и Инструкция №6 към Наредба №3 за академичния състав на ВСУ „Черноризец Храбър”. Процедурата по конкурса е коректно спазена, а кандидатът е допуснат до участие в конкурса от комисия, назначена със заповед на ректора № 402 от 22.02.2012г.

### **1. Общо представяне на получените материали**

За участие в обявения конкурс е подал документи единствен кандидат, а именно: гл. ас. д-р Евгения Владимирова Ракитина-Куреши – редовен преподавател във ВСУ „Черноризец Храбър” – гр.Варна. Тя е представила списък от общо 7 заглавия, издадени след защитата на докторска дисертация. Публикациите на кандидата обхващат следната научна продукция:

- 5 публикации в български и чуждестранни научни издания и научни форуми, 1 монография, 1 учебник;
- Материали за учебния процес, в електронните ресурси на сайта на ВСУ;
- Участия в 2 научно-изследователски проекта.

## **2. Данни за кандидата**

Гл. ас д-р Евгения Владимирова Ракитина-Куреши има магистърска степен по „Компютърна техника и технологии” придобита в Технически Университет – Варна през 1999г. Защитила е докторски труд на тема: „УСЪВЪРШЕНСТВУВАНЕ НА ИНТРАНЕТ В МСП В ЗАВИСИМОСТ ОТ ВЪЗДЕЙСТВИЕТО НА ВЪНШНАТА ЕЛЕКТРОННА СРЕДА” и получава диплома от ВАК на 31.03.2010, от научна комисия 14, Протокол 3. по научната специалност "Автоматизирани системи за обработка на информация и управление". От 1999г е на работа във ВСУ. Преподавателската ѝ дейност се реализира по 8 дисциплини от учебните планове на ОКС „Бакалавър”. 2 в ОКС „Магистър” . Участвала е в екип за разработване на учебни планове за спец. „Информатика”. Общата ѝ аудиторна заетост отговаря на нормативните изисквания за наличието на самостоятелен щат за длъжността „доцент”.

Лично познавам кандидата за „доцент” и имам основание да оценя положително неговия потенциал за развитие, реализиран като асистент в катедрата.

## **3. Обща характеристика на научната продукция на кандидата**

Кандидатката гл. ас д-р Евгения Владимирова Ракитина-Куреши е представила за участие в конкурса 1 монография, 1 учебник, 5 статии с общ обем 320 стр., материали за учебния процес в електронно обучение на сайта на ВСУ, участия в 2 научно-изследователски проекта. Три от публикациите са от международни конференции на английски език, две от международните конференции са в България и една е в Турция, три са на български език в Алманаха на ВСУ.

Запознаването ми с научната продукция на кандидата позволява да направя следните обобщения и изводи:

- Кандидатката участва в конкурса с научна продукция, с ясно дефинирано авторското участие. Съществена част от научноизследователските резултати на автора са представени на престижни академични форуми, включително и в чужбина.
- Предоставените по процедурата материали са част от научно-изследователския труд на автора за изследване на различните разновидности на свободния софтуер (Free Software) и на софтуера с отворен код (Open Source), на основните идеи и правила, валидни за тях, и на все още неизползвания в пълнота потенциал от възможности, които те предоставят както пред цялостното общество от програмисти и компютърни специалисти така и за отделните потребители.

- Научните публикации се отличават с добър стил и яснота на изложение, като представляват обобщаване на резултати по актуални и значими проблеми в областта, в която е конкурсът за доцент.
- Представените научни трудове свидетелстват за високото ниво на теоретична подготовка на кандидата в областта на компютърните системи, комплекси и мрежи, от което произтичат способностите ѝ да идентифицира нерешени проблеми, да систематизира и оформя научни тези, които представя разбираемо и прецизно.

В обобщение, представените за участие в конкурса материали са непосредствено свързани с научната специалност и тематична област и отговарят на изискванията за академични публикации.

#### **4. Характеристика и оценка на учебно-педагогическата дейност на кандидата**

**Научната специалност и тематичната област** на конкурса съответства на курсовете, които води кандидатът (8 в ОКС „бакалавър” и 2 дисциплини ОКС „магистър”). Лекционните курсове са осигурени с целево разработени учебни пособия и материали за подготовка на студентите.

Кандидатката разработва и системно обновява учебните материали за упражнения и курсови задачи по дисциплините в ОКС ‘Бакалавър’: „Информатика 1 част”, „Информатика 2 част”, Информационни системи и технологии 1 част”, „Информационни системи и технологии 2 част”, „HTML и уеб технологии”, „Въведение в Интернет”, „Интернет в административната дейност”, „Електронен бизнес”, и в ОКС ‘Магистър’: “HTML и SCC”, „Web технологии”, като провежда и редовни онлайн и лабораторни консултации със студенти, изучаващи горните дисциплини. Кандидатката участва активно в разработването на изпитни тестове и тестове за упражнение по дисциплините: „Информатика 1 част” и „Информатика 2 част”.

Оценявам положително тази значима част от цялостната дейност на гл. ас д-р Евгения Владимирова Ракитина-Куреши По-важните аргументи за това са:

- Добре разработени курсове по 8 бакалавърски и 2 магистърски дисциплини (съгласно приложената справка);
- Наличие на съвременни методи на преподаване по дисциплините;
- Умела комуникация, като важна предпоставка за ползотворната работа със студентите и качествено им обучение;

#### **5. Научни и научно-приложни приноси на кандидата**

Стилът на изложението в монографията и статиите е от изследователски и приложен характер, като резултатите и препоръките от проучванията са насочени директно към практиката. Предоставените материали по процедурата отразяват цялостното виждане на автора за огромния потенциал, който свободния софтуер и софтуера с отворен код предлагат на потребителите от всяко едно ниво.

Обобщавайки представените монография и списък на публикациите на автора, се открояват приносите му от теоретичен, научно-практичен, научно-изследователски и чисто приложен характер:

- Обзор и класифиция са различните разновидности на свободния софтуер (Free Software) и на софтуера с отворен код (Open Source), като са дефинирани общите идеи и правила, които са валидни за тях.
- Подробно са представени правилата и стандартите, които трябва да бъдат спазени, за да може даден софтуер да носи името „свободен”, както и да бъде обявен за такъв с отворен код.
- Класифицирани са операционните системи с отворен код, като са изложени основните им характеристики и предимства.
- Като резултат от проведената научно-изследователска работа е обобщено твърдението, че Linux е най-големият пример за колаборация в свободния и отворен софтуер.
- Като заключение е направено обобщение на преимуществата и недостатъците на операционна система GNU/Linux, която е една от най-сериозните алтернативи на комерсиалните операционни системи.

## **6. Бележки и препоръки**

С оглед на по-нататъшната научно – приложна дейност на кандидатката бих направила следните бележки и препоръки:

1) Да се ускори разработването на учебни пособия за курсовете, които води в бакалавърска и магистърска програма.

2) В предстоящите публикации на автора да се изразява по-ясно лично отношение към позиции, застъпени в теоретичната дискусия.

3) Да увеличи дела на самостоятелно разраотени публикации.

4) Кандидатката да се ориентира към научни публикации в национални и международни авторитетни издания за постигне на по-широко представяне и признание сред специализираната научна общност.

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

След запознаване с представените в конкурса материали и научни трудове, анализ на тяхната значимост и съдържащи се в тях научни, научно-приложни и приложни приноси, давам своята **положителна** оценка и **препоръчвам** на Научното жури да предложи на Научния съвет при ВСУ „Черноризец Храбър” да избере гл. ас д-р Евгения Владимирова Ракитина-Куреши да заеме академичната длъжност „**доцент**” в професионално направление **4.6. Информатика и компютърни науки (Компютърни системи, комплекси и мрежи)**.

06.04. 2012 г.

Изготвил становището: .....

(доц. д-р Мария Брусева)