

СТАНОВИЩЕ

от проф. д-р Димчо Костов Станков

относно представените материали за участие в конкурса за длъжност **“доцент”**

в област 1. Педагогически науки,

професионално направление 1.3 Педагогика на обучението по

(методика на обучението по математика)

Конкурсът е обявен в ДВ брой 26 от 07.04.2015г. и е с единствен кандидат гл. ас. д-р Лиляна Методиева Каракашева - Йончева от ФМИ на Шу “Епископ Константин Преславски”.

1. Кратки данни за кандидата.

Гл. ас. д-р Лиляна Методиева Каракашева - Йончева е завършила специалност Математика, ОКС „магистър” и квалификация Учител по математика в ПУ „Паисий Хилендарски“ през 1979 г. От 1979 г. до 1981 г. работи като учител по математика. От 1981 г. досега работи във ФМИ на Шуменския университет, последователно в катедра Математически анализ и катедра Методика на обучението по математика и информатика. В периода 1987 -1990г. е в неплатен служебен отпуск и работи като асистент в катедра „Математика“ на Университета в гр. Бизерта, Тунис. От 2008 г. до 2011 г. е докторант на самостоятелна подготовка в катедра „Математика“ на ЮЗУ „Неофит Рилски“. През 2011 г. защитава докторска дисертация и получава ОНС „доктор“.

2. Научно-изследователска дейност

Научните интереси на кандидата са в следните области:

- Съвременни образователни технологии в математическото образование
- Теория на обучението по математическите дисциплини във висшето училище
- Иновации и традиции в обучението в българските училища.

За участие в конкурса Л. Каракашева е представила 22 научни публикации, които не са представяни за придобиване на образователната и научна степен „доктор” и за заемане на академичната длъжност „главен асистент”. От тях 20 са самостоятелни и две в съавторство. Три от публикациите са в периодични научни списания, една в сборник на международна конференция в България и 7 в сборници на международни конференции, проведени в чужбина. Автор е на едно учебно пособие: Методическо ръководство за решаване на задачи (в съавторство – 2002г.) и една монография: Самостоятелната работа на студентите – теоретични и приложни аспекти (2015г.). В представената монография е направен успешен опит да се разгледа в теоретичен аспект самостоятелната работа на студента в процеса на неговото обучение. На тази основа са предложени и редица практически реализации, които се илюстрират при изучаването на дисциплината Математически анализ. Изборът на тази дисциплина е удачен, защото тя е основна в обучението на студенти от много специалности.

Приложен е списък с доказателства за 8 цитирания, от които 4 са на публикации извън представените за придобиване на образователната и научна степен „доктор”.

Л. Каракашева е участвала в 8 научно-изследователски проекта. Тя има и двумесечна специализация в Московския педагогически държавен университет.

3. Учебно-преподавателска дейност

Гл. ас. д-р Л. Каракашева води лекционни курсове по Обща методика на обучението по математика и Училищен курс по алгебра, както и семинарни упражнения по Обща методика, Специална и частна методика на обучението по математика, Математически анализ, Висша математика, Елементи на теория на множествата, Увод в специалността и други. Провежда обучението и по дисциплини (лекции и упражнения) в магистърските програми по Иновации в началното и в предучилищното образование. Участва активно в разработването и актуализирането на учебните програми. Академичен наставник е на 7 студента по Проект „Студентски

практики“ от Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“.

Познавам Л. Каракашева от постъпването ѝ на работа в Шуменския университет. Моите впечатления са, че тя се справя много добре с преподавателската си работа, използвайки съвременни методи за обучение. Умее да предложи преподаваните от нея курсове по достъпен и интересен за студентите начин, което се подвърждава и от изказаните от тях мнения.

4. Заключение

От изложеното по-горе и от анализа на представените документи считам, че гл. ас. д-р Лиляна Методиева Каракашева – Йончева отговаря на изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България, на Правилника за неговото прилагане, а също така на Правилника за прилагане на ЗРАС в Шуменския университет и Специфичните критерии на Факултета по математика и информатика на ШУ. Затова убедено препоръчвам Факултетския съвет на ФМИ да избере гл. ас. д-р Лиляна Методиева Каракашева – Йончева на академичната длъжност “доцент” в област Педагогически науки, професионално направление Педагогика на обучението по (методика на обучението по математика).

30.07.2015г.

гр. Шумен

Подпис:



(проф. д-р Д. К. Станков)