

СТАНОВИЩЕ

от професор д-р Коста Андреев Гъров

Пловдивски университет „Паисий Хилендарски”

по конкурс за избор на академичната длъжност „професор“

за нуждите на Департамент за информация и повишаване квалификацията на учителите

към Тракийски университет – Стара Загора,

обявен в Държавен вестник, бр. 33 от 17.04.2018 г.

в област на висше образование 1. Педагогически науки,

професионално направление 1.2. Педагогика (Методика на обучението по информатика и информационни технологии)

Настоящото становище е написано въз основа на заповед № 1604/15.06.2018 г. на Ректора на Тракийски университет – Стара Загора. С тази заповед съм определен за член на научното жури във връзка с избора на *професор* по обявения в ДВ, брой 33 от 17.04.2018 г. конкурс в област на висше образование: 1. Педагогически науки; професионално направление: 1.2. Педагогика. На първото заседание на научното жури съм определен да изготвя становище по конкурса, съгласно протокол № 1 от 05.07.2018 г.

За участие в конкурса са подадени документи от един единствен кандидат – доцент д-р Лина Кирилова Йорданова. Като член на научното жури съм получил всички документи, които са приложени към заявлението на доц. Лина Йорданова за допускане до участие в конкурса. Представеният комплект документи е в съответствие с Правилника за развитие на академичния състав на Тракийски университет – Стара Загора. Документите са прецизно оформени и систематизирани, което позволява да се направи реална оценка на постигнатите от кандидата резултати.

В качеството си на рецензент извърших подробна проверка и **установих редовността** на представените **административни документи и научни публикации**.

Единственият кандидат участващ в конкурса е Лина Кирилова Йорданова. Тя има солидно образование в областта на математиката и информатиката. Завършила е висшето си образование през 1978 г. във Факултета по математика и информатика на Пловдивския университет „Паисий Хилендарски“. През 2005 г. успешно защитава дисертационен труд на тема: „Среда за разработка на информационни системи за управление на генетични ресурси на малки популации“ и придобива образователната и научна степен „доктор“. През 2009 г. получава научното звание „Доцент“ по научната специалност *Информатика*.

Трудовата кариера на Лина Йорданова е свързана с образователната система. В периода 1979–1988 г., Лина Йорданова е била учител по математика, информатика и програмиране в различни училища в Стара Загора. Заемала е и длъжността

методически отговорник на компютърен кабинет. От 1989 до 2005 г. Лина Йорданова е асистент и главен асистент в катедра „Математика, физика и информатика“ на Аграрния факултет на Тракийски университет–Стара Загора. От 2005 до 2009 г. тя е главен асистент д-р в катедра „Информатика и математика“, а през 2010 г. става ръководител на „Център за електронно и дистанционно обучение“ в Тракийски университет–Стара Загора. През периода 2012-2018 г. Лина Йорданова е ръководител на катедра „Информатика и математика“ на Стопански факултет и член на катедра „Езиково обучение и информационни технологии“ на Педагогически факултет (ПФ) на Тракийския университет.

Освен с активна преподавателска дейност, доц. Йорданова се занимава и с **редица други дейности в образователната сфера**. Тя е участвала при:

- създаване, поддържане, обновяване и администриране последователно на платформите за електронни форми на обучение или университетските образователни среди на Тракийски Виртуален университет с URL адреси <http://virtru2.uni-sz.bg/moodle1>, <http://else.uni-sz.bg>;

- поддържане на компютърните зали “Джон Атанасов“ 1 и 2 и зала с Thin client мрежа с ОС и необходимия софтуер, МОЛ на зала „Джон Атанасов“ 1;

- оказване на методическа помощ и обучение на преподавателите за работа в системите за електронно обучение Moodle и e-learning Shell.

- създаване на различни Web базирани курсове за обучение.

Доц. Лина Йорданова реализира своята професионална кариера и с участия в различни **научни и образователни проекти** – общо **24**, като в **6** от тях е в качеството си на ръководител, а в **18** - като експерт. Освен с пряка преподавателска работа и организационна дейност, доц. Йорданова работи активно **по научното ръководство** на изследователската работа на студенти и докторанти. Тя е била научен ръководител на дипломните работи на **8** защитили дипломанти от бакалавърските и магистърските програми на Тракийски университет–Стара Загора. Под научното ръководство на **доц. Л. Йорданова** и проф. М. Николова, задочният докторант в Технически университет – София (Инженерно-педагогически факултет – Сливен) **Даниела Иванова** успешно защитава дисертационен труд на тема: „**Информационни и комуникационни технологии в мениджмънта на класа**“.

Лина Йорданова е активен член на различни научно-творчески организации - член е на Съюза на математиците в България (СМБ) и на Съюза на учените в България (СУБ).

Учебната и преподавателската дейност на доц. д-р Лина Йорданова е разнообразна и качествена. Тя е участвала в разработването на множество курсове и учебни програми. Тук ще се посоча някои от водените от нея лекции и упражнения, които са по: **Компютърни системи и технологии, Компютърни мрежи и комуникации, Информатика, Основи на програмирането, Интернет**

технологии, Комуникационни и информационни системи, Информационен мениджмънт, Статистически методи и др.

Доц. д-р Лина Йорданова редовно изпълнява аудиторната си преподавателска заетост в ПФ над възложения годишен норматив, дава ежеседмични консултации на студенти, участва в комисии за провеждане на държавни изпити и защиты на дипломни работи за бакалаври и магистри.

След внимателна проверка на представената документация установих, че кандидатът по настоящия конкурс доц. д-р Лина Йорданова отговаря на **всички формални** условия на чл. 29 (1) от ЗРАСРБ, на чл. 60 (1) от ППЗРАСРБ, на ПРАС на Тракийски университет–Стара Загора както и на специфичните минимални изисквания на Педагогическия факултет за заемане на академичната длъжност „професор”, тъй като тя е:

- придобила ОНС „**доктор**” (на 27.04.2005 г. с решение на ВАК);
- **доцент** по Информатика (с решение на ВАК, Комисия № 5, протокол № 2 от 16.02.2009 г., свидетелство номер 25495, дата 17.04.2009 г.);
- има **трудов стаж като доцент** 9 години и 4 месеца, **при минимално изискване** – 2 години.
- автор или съавтор на **44** научни труда, монографии, учебници и учебни помагала след 2009 г., като бройката надхвърля значително **минималнит изисквания**.

Лина Йорданова е спазвала правилата на научната етика – не е публикувала един и същ ръкопис на различни места, няма плагиатство, не е използвал техниката “copy-paste” в представените за рецензиране материали. С направените публикации, научните идеи и приноси на доц. д-р Л. Йорданова са популяризирани и са станали достояние на научната общност. Предложените идеи и резултати от научната дейност на Лина Йорданова са намерили отзвук в специализираната научна литература – тя е представил списък с **68** забелязани цитирания на нейни работи, при минимални изисквания на ПФ – поне **15** цитирания.

Като рецензент **приемам** формулираните от кандидата приноси направления и конкретни приноси, които са предимно с научно-приложен и приложен характер:

1. **Интегриране на информационни и комуникационни технологии в обучението.**
2. **Интегриране на информационни и комуникационни технологии в администрацията, мениджмънта и документния оборот**
3. **Интегриране на информационни и комуникационни технологии в бизнеса.**

4. Прилагане на статистически методи и информационни и комуникационни технологии в научни изследвания по животновъдни, здравно-медицински и хуманитарни науки.

Личните ми впечатления за Лина Йорданова са много добри. Познавам кандидата от повече от 30 години. Тя е уважаван преподавател, учен с висок професионализъм и коректен колега. Препоръките ми за бъдещата ѝ изследователска работа са за изграждането на елементи от методиката на преподаване по информатика и информационни технологии с помощта на съвременните информационни и комуникационни технологии и с по-голямо самочувствие да показва получените резултати пред научната общност в страната и чужбина.

Оценката ми за преподавателската и научно-приложната дейност на доц. д-р Лина Кирилова Йорданова е **висока**. Тя има реален принос в развитието на методиката на обучението по информатика и информационни технологии. Лина Йорданова отговаря на изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ), Правилника за прилагане на ЗРАСРБ, Правилника за развитие на академичния състав на Тракийски университет – Стара Загора за заемане на академичната длъжност **„Професор”** в професионално направление 1.2. *Педагогика (Методика на обучението по информатика и информационни технологии)*

Въз основа на гореизложеното давам **положително заключение** за избора на доцент д-р Лина Кирилова Йорданова на академичната длъжност **„професор”** в Тракийски университет–Стара Загора в област на висше образование 1. Педагогически науки, професионално направление 1.2. Педагогика .

Препоръчвам на почитаемото научно жури да предложи на уважаемия Факултетен съвет на Педагогическия факултет при Тракийски университет–Стара Загора да **избере** доцент д-р Лина Кирилова Йорданова на академичната длъжност **„професор”** за нуждите на Департамент за информация и повишаване квалификацията на учителите при Тракийски университет–Стара Загора.

25.07.2018 г.
Пловдив

Рецензент:
проф. д-р Коста Андреев Гъров