

СТАНОВИЩЕ

От: Доц. д-р Мария Кирилова Гикова, доктор

Относно: ПРОЦЕДУРА ЗА ЗАЕМАНЕ НА НАУЧНА ДЛЪЖНОСТ ДОЦЕНТ НА НАЦИОНАЛНА СПОРТНА АКАДЕМИЯ „В. ЛЕВСКИ” ПО ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ 7.6 СПОРТ КЪМ СЕКТОР “БИОХИМИЯ” ПРИ КАТЕДРА “ФИЗИОЛОГИЯ И БИОХИМИЯ”

В обявената процедура за доцент единствен кандидат е Люба Николова Андреева, доктор, главен асистент в катедра “Физиология и биохимия” към НСА.

Андреева е родена през 1950 г. в гр. София. През 1976. г завършва Биологичния Факултет на СУ „Климент Охридски”, специалност „Биохимия и микробиология”. През 1985 г. печели конкурс за асистент към кат. “Физиология и биохимия” при НСА. През 1988 г. е назначена за старши асистент в същата катедра, повишена в главен асистент през 1990 г. През 2011 г. след успешна защита и е присъдена образователната и научна степен “доктор” (диплома №34871/19.01.2011г).

Представените за рецензиране материали от Андреева включват 28 научни публикации, от които една монография №1, една книга №2, едно учебно помагало № 3, 14 статии и материали от научни форуми, отпечатани в пълен обем (№№ 4 до 17), разширени резюмета (№№ 18, 19, 20). Тя е самостоятелен автор в 3 от тях (№№ 1, 5, 6). Останалите 8 заглавия (№№ 21 до 28) са резюмета и не могат да бъдат рецензирани. Представен е и списък на 10 публикации за заемане длъжност главен асистент и 5 по темата на дисертационния труд, които също няма да бъдат обсъждани. Тематиката на гореизброените материали отговаря на номенклатурата на обявения конкурс. Публикациите предлагат решаването на многомерни научни задачи и отговарят на редица въпроси от научно-приложната дейност. Използвани са съвременни изследователски и математико-статистически методи за анализ като кандидатът демонстрира дълбоко познаване на проблематиката и способност за критичен анализ и интерпретация на получените резултати.

Изяснени са актуални проблеми на спортната работоспособност при плуване и лека атлетика, физическо развитие и дееспособност на военослужещите в Българската армия, морфо-функционални характеристики на съсезатели по аеробика – юноши и девойки, създадена и успешно приложена е програма за КТ при деца с инсулинозависим диабет (тип 1). По мое мнение с най-голяма научно-приложна стойност са изследванията в областта на храненето и хранителните добавки. Своеобразна кулминация в тази тематична група е представения монографичен труд “Хранителни добавки за здраве и спорт”, базиран на чуждия опит и собствени проучвания (255 литературни източници, предимно от последните 10 години).

С научната си продукция Люба Андреева се изявява като ерудиран и комплексно изграден научен работник. Очевидно, голяма част от изследваните тематики показват задълбочени професионални знания в областта на биохимията, физиологията на спорта и спортната медицина. Резултатите от проучванията са представени на много национални и международни научни форуми, за което са представени сертификати за участие и резюмета. На базата на направения анализ на научната продукция на кандидата считаме, че най-съществените и приноси са:

- Системната разработка на проблемите храненето и хранителните добавки и извеждане на научно обосновани препоръки за спортната практика;
- Изследване взаимовръзката между здраве, спорт и хранене;
- Проследяване спортната работоспособност и физическото развитие и дееспособност във връзка със спортната специализация и професията военнослужещ, с използване на високо информативни обективни методики на изследване;
- Постигане на метаболитен контрол при деца с диабет тип 1 чрез създадената и приложена програма за КТ.

Андреева е участник и координатор в 3 международни научни проекта с Университета на Зулуленд (ЮАР) и участник в един национален научен проект. Член е на научното дружество по спортна медицина и КТ и дружеството по хранене и диетика.

Учебно-преподавателска дейност:

Люба Андреева има пълна аудиторна и извън аудиторна заетост. Води упражнения, лекции и консултации по биохимия за бакалавърска степен със студентите от трите факултета – Треньорски, Учителски и Кинезитерапия, лектор на магистри КТ, лектор е в избираема дисциплина „Биология“ за студентите от НСА. Гореизброеното е потвърдено от приложено удостоверение №122/06.03.2012г.

Представено е едно учебно помагало, в което кандидатът е съавтор.

Научен ръководител е на 1 успешно защитил студент – бакалавър.

Единадесет години е отговорник за учебната работа в сектор „Биохимия“.

Можем уверено да заявим, че учебната дейност на кандидата е на високо ниво.

Тук искам да отбележа, че Андреева отлично владее италиански, много добре английски и добре френски език.

В заключение искам да изразя убедеността си, че кандидата отговаря на всички условия за заемане на длъжността доцент. Изявява се като завършен, знаещ и можещ научен работник и преподавател във висше училище. Давам висока оценка на цялостната и работа. Въз основа на изложеното и качествата на кандидатката с убеденост предлагам на научното жури да присъди на гл. ас. Люба Николова Андреева, доктор академичната длъжност „ДОЦЕНТ“ на НСА „В.Левски“ в професионално направление 7.6 Спорт, за нуждите на катедра „Физиология и биохимия“, сектор «Биохимия».

13.06.2012

София

Подпис:
(Доц. д-р Мария Гикова, доктор)