

СТАНОВИЩЕ

от проф. д.б.н. Евгения Нешова Иванова, катедра „Биология на развитието“,
Биологически факултет, Пловдивски университет „Паисий Хилендарски”

ОТНОСНО:

конкурс за заемане на
академичната длъжност „доцент“
в област на висше образование 1. Педагогически науки, Професионално направление –
1.3. Педагогика на обучението по... Научна специалност – Методика на обучението по
биология – съдържание на биологичното образование и рефлексивни технологии,
обявен в Държавен вестник бр. 44 от 29. 05. 2018 г.

Със заповед РД 38-553/27.07.2018 г. на Ректора на Софийски университет „Св. Климент Охридски“ (СУ) съм назначена за член на Научното жури по обявения в Държавен вестник (бр. 44 от 29. 05. 2018 г.) конкурс за доцент по методика на обучението по биология.

На обявения в Държавен вестник, бр. 44 от 29. 05. 2018 г. и на страницата на СУ „Св. Климент Охридски“ конкурс за доцент по методика на обучението по биология за нуждите на Биологическия факултет, се е явил един кандидат – гл. ас. д-р Иса Иса Хаджиали, понастоящем гл. асистент в катедра „Методика на обучението по биология“ към Биологическия факултет на СУ. От наличната документация, е видно, че Иса Хаджиали е магистър по биология с диплома, издадена от Биологически факултет на Пловдивския университет „Паисий Хилендарски” (ПУ) през 1997 г. (приложен дубликат № 00759 от 2008 г.), с квалификация „Биолог“, специализация – „Учител по биология“. През 2000 г. Иса Хаджиали придобива и диплома от Химическия факултет на ПУ за завършена втора специалност „Учител по химия“. Кандидатът има придобити V-та, IV-та, III-та, II-ра и I-ва професионално-квалификационни степени (ПКС) за учител по биология и е провел курсове и специализация в СУ, посветени на организацията на образователния процес по биология, професионални умения на учителя по биология и здравно образование и дидактически технологии в обучението.

През 2012 г. И. Хаджиали придобива научната и образователна степен „доктор” по област на висше образование 1. Педагогически науки, професионално направление 1. 3. Педагогика на обучението по, научна специалност 05. 07. 03 „Методика на обучението по биология” – диплома № 1000017/23. 05. 2012 г.

Работил е като учител по биология в различни училища за периода от 1998 до 2013 г. и като биолог (2009 – 2011 г.). От 2013 г., след успешно участие в конкурс, е гл. асистент в катедра „Методика на обучението по биология“ към Биологически факултет на СУ „Св. Климент Охридски“.

В списъка с публикации за участие в настоящия конкурс са налични общо 63 заглавия, различни от представените за придобиване на ОНС „Доктор“ (6 на брой). Общо 16 заглавия от посочените 63 са от участия в национални (3) и международни (13) конференции с публикувано резюме. Сред останалите 47 труда, представени за участие в настоящия конкурс има една монография (2017), 8 учебника и учебни пособия, 14 статии, публикувани в списания, реферирани и индексирани в SCOPUS или с импакт фактор, 4 – в

реферирани и индексирани списания в ERIN PLUS и INDEX COPERNICUS INTERNATIONAL и останалите – публикувани в научни списания, нереперирани и неиндексирани в по-горе посочените системи с бази данни, но рецензирани (9) или публикувани в пълен текст в сборници с доклади от научни конференции (9). Към тази група трудове се отнасят и 2 отзива – за книга и за юбилей. В 27 от 47-те труда (монография, студии, учебници и учебни пособия, статии, доклади в пълен текст и отзиви) д-р Хаджиали е водещ автор (или съавтор в колектив от двама). Отделно от това, за периода 2009 – 2017 г., д-р И. Хаджиали е предоставил информация за общо 16 участия в международни (13) и национални (3) научни форуми.

Като специалист в областта на образованието, образователните технологии и обучението по биология, гл. ас. д-р Иса Хаджиали е участвал в изпълнението на 5 проекта, финансирани от Фонда за научни изследвания на Министерството на образованието и науката (1), Министерството на околната среда и водите (1), оперативна програма „Развитие на човешките ресурси” (2) и от Европейската комисия (1).

В документацията си д-р Хаджиали е представил списък с 67 цитирания, значима част от които (31) в списания, които са реферирани и индексирани в световни бази данни SCOPUS, WEB OF KNOWLEDGE и др.

Гл. ас. д-р Иса Хаджиали е представил документация още за участие в редакционна колегия, организационен комитет, работна група на СУ, подготвила доклад към НАОА, работна група за изготвяне на проекти за учебни програми.

Учебната натовареност на гл. ас. д-р Иса Хаджиали е в сферата на методиката на обучение по биология и възлиза на над 400 ч. аудиторна и извънаудиторна годишна заетост. Отделно от това, той е бил научен ръководител на трима дипломанти, разработили дипломни тези, посветени на системата за контрол на качеството на образование по биология, изследване на природонаучната грамотност на учениците от 9 клас и педагогически модел за работа в малки групи при обучението по биология в 7 клас.

Данните относно представената документация показват, че изискуемите по вътрешни критерии на Биологическия факултет на СУ „Климент Охридски” показатели относно брой публикации (включително учебници и учебни пособия), цитирания, участия в научни проекти и др. са покрити и надвишени, което е убедително доказателство за активността, компетентността и професионализма в работата на кандидата.

Приносителите от работата на гл. ас. д-р Иса Хаджиали са групирани в три тематични области: 1) рефлексията в предметно-обективното поле на методиката на обучението по биология; 2) съдържание на биологичното образование в контекста на методическите технологии; 3) неформално образование по природни науки. Всички те имат ясно изразен фундаментален и приложен характер.

Цялостната предоставена документация за участие в конкурса за доцент по методика на обучението по биология показва, че д-р И. Хаджиали е преподавател и изследовател с изявен сериозен и задълбочен подход на работа, който умее да работи в колектив, търси и намира възможности за професионално и личностно израстване, популяризира резултатите от изследванията си, работи по научни направления с изявени студенти и ръководи задълбочен учебен процес в сферата на биологичното образование. Работата му е ценена, както от изследователи-съмишленици, така и от образователните ни институции, заради активността и професионалната отговорност, проявени при изработването на проекти, програми, учебници или учебни пособия за нуждите на средния и гимназиален курс на обучение по биология.

Във връзка с представената от кандидата документация имам следните критични бележки и препоръки:

1. Кандидатът е представил повече списъци с информация, структурирана по различен начин, но отнасяща се за едни и същи показатели – напр. брой публикации. По-удачно би било да обедини тези данни в един списък, без да ги обозначава с допълнителни буквени символи, които могат да внесат объркване при анализа и оценката;
2. Представените в списъка с публикации резюмета на доклади от участия в международни и национални конференции следва да са описани в отделен списък – те не са публикации, както останалите трудове, въпреки че са изключително значими заради популяризирането на резултати от конкретните изследвания;
3. Препоръчам в бъдещата си работа кандидатът да продължи съвместната научно-изследователска дейност с изявени студенти, ръководейки техни научни групи, дипломни или други проекти, посветени на новите технологии в обучението по биология, чрез което да сподели натрупаните знания и богат експериментален опит с обучаващи се бакалаври, магистри, докторанти.

Направеният от мен преглед и анализ на предоставената ми документация показват, че като структура, съдържание, профил и тематика, тя съответства на заложените в Закона за развитие на академичния състав в Република България и Правилника за прилиложението му изисквания, както и на специфичните критерии на Биологическия факултет на СУ „Климент Охридски“. От документацията е видно, д-р Иса Хаджиали има активна преподавателска и изследователска дейност, съответстваща изцяло на професионалното направление и научната специалност на обявения конкурс. Наукометричните показатели на предоставената документация – брой научни публикации, цитирания, учебна заетост, работа с докторанти, издадени учебници и учебни пособия, участия в научни форуми и проекти са високи. Очевидно е, че кандидатът за заемане на академичната длъжност „доцент“ е компетентен професионалист, изграден изследовател, ценен експерт. Той притежава потенциала да се развива, да разгръща усвоеното познание, да го предава и популяризира.

Въз основа на направените анализи върху предоставената документация и конкретните резултати, постигнати от кандидата, считам, че гл. ас. д-р Иса Иса Хаджиали отговаря на изискванията за придобиване на академичната длъжност „доцент“. Той е изграден специалист в областта на биологичното образование и методиката на обучението по биология. Учебната и научната му дейност, фундаменталната и приложна значимост на комплексния му труд в сферата на образованието, ми дават основания убедено да препоръчам на уважаемото Научно жури да гласува „за“ заемането на академичната длъжност „доцент“ в област на висше образование 1. Педагогически науки, професионално направление – 1.3. Педагогика на обучението по..., научна специалност Методика на обучението по биология – съдържание на биологичното образование и рефлексивни технологии от гл. ас. д-р Иса Иса Хаджиали.

09. 10. 2018 г.
гр. Пловдив

Изготвил становището:
проф. д.б.н. Евгения Н. Иванова