

**СТАНОВИЩЕ**

от доц. д-р Веселин Нанев,

Институт по експериментална морфология, патология и антропология с музей (ИЕМПАМ)

при Българската академия на науките,

избран за член на Научно жури на основание на заповед № РД-09-07/07.02.2022 г, на

Директора на ИЕМПАМ – БАН, София

ОТНОСНО: Конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент“ към секция „Патология“ на ИЕМПАМ - БАН, в област на висше образование б. Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление

6.4 Ветеринарна медицина, научна специалност 04.03.06 „Патология на животните“.

Анализ на кариерния профил на кандидата.

Главен асистент д-р Катерина Станимирова е единствен кандидат в обявения конкурс за академичната длъжност „доцент“ към секция „Патология“, ИЕМПАМ, БАН. За периода 1998 – 2005 тя завършва ЛТУ – София, Факултет по ветеринарна медицина, където придобива квалификация магистър по ветеринарна медицина. От 2010 г. Катерина Димитрова е в ИЕМПАМ на длъжност „асистент“. Към момента на конкурса тя заема академичната длъжност „главен асистент“ в научната организация (от 2016 г.), също така изпълнява длъжността „завеждащ секция“ на секция „Патология“ на ИЕМПАМ от няколко години.

През 2014 г. Катерина Димитрова придобива образователната и научна степен „доктор“ след успешна защита на дисертационен труд на тема: „Патоморфологични и имунологични проучвания при пилета, експериментално третирани с фумонизин v1“. Основните дейности на кандидатката като учен в ИЕМПАМ включват извършване на патоморфологичен (светлинно- и електронно-микроскопски визуализации), и имунохистохимичен скрининг на патологични промени при актуални вирусни, бактериални, паразитни и автоимунни заболявания.

Справка за изпълнение на минималните изисквания, публикационна активност и обща характеристика на научната продукция.

Кандидатката представя общо 53 научни публикации от които 31 статии в издания индексирани във WoS, Scopus, ERIH+, и 22 броя от публикациите ѝ са в издания, които са неиндексирани във WoS, Scopus, ERIH+, както и в научни тематични сборници. Броят на участията на кандидатката в национални и международни научни форуми – 61. Към момента на конкурса са ѝ известни 44 цитирания на нейни публикации. Основно те се откриват в чуждестранни реномирани научни издания.

Представената справка за изпълнение на минималните изисквания за заемане на академичната длъжност „доцент“ според ЗРАСРБ и специфичните изисквания на ИЕМПАМ показва напълно достатъчен сбор от точки по показателите А, В, Г и Д - 461.5, което е над изискуемия минимум.

По конкурса, обявен в ДВ, бр. 107 от 16.12.2021 г., гл. ас. д-р Катерина Димитрова е представила в срок изискуемите документи, които са в пълно съответствие с минимума, изискван по приети нормативи от НС на ИЕМПАМ-БАН, София и ЗРАСРБ и Правилника за приложението му при конкурс за академични длъжности.

Оценка на научната дейност и приноси

Гл. ас. д-р Катерина Димитрова е утвърден специалист в областта на патологичните и клинични аспекти на заболявания при хора и животни от заразно и незаразно естество, изследване на биологичната активност и безопасността на новосинтезирани, наноструктурирани материали или природни продукти с цел медицинското им приложение. Основна част от работата ѝ като изследовател са проучванията в областта на цитопатологията, експерименталната онкология и имплантология (голяма част от които са с научно-приложно значение).

Научните приноси на кандидатката са разделени на две групи:

I. Приносите от дисертационния труд – които няма да разглеждам.

II. Приноси с фундаментално и научно-приложно значение, свързани с настоящия конкурс и включват:

1. Приноси получени при изследване на биологичната активност на природни и синтетични продукти и изследване на свойствата на растителни екстракти и продукти от хемолимфата на безгръбначни животни в условия *in vitro* и *in vivo*.
2. Приноси от проучване на патологичните и клиничните аспекти на заболявания при хора и животни от заразно и незаразно естество.

Справката за научните приноси на кандидатката е направена ясно и прецизно. Личните ми впечатления от кандидатката са, че тя е контактен и доброжелателен човек, успешно работи в екип, организирана, целенасочена и амбициозна при решаване на научни проблеми.

Критични бележки и препоръки

Препоръката ми е да бъдат отбелязани кои приноси са оригинални и потвърдителни.

Обща оценка за съответствието на кандидата и заключение.

Смятам че, кандидатурата на гл. ас. д-р Катерина Димитрова в конкурса, обявен за академичната длъжност „доцент” съответства напълно на изискуемите задължителни условия, критерии и наукометрични показатели на съответните документи, приети във ИЕМПАМ – БАН на основата на ЗРАСРБ и Правилника му за приложение.

Препоръчвам на уважаемото Научно жури, назначено във връзка с обявения конкурс, да приеме положително предложение до Научния съвет на ИЕМПАМ, гл. ас. Катерина Димитрова, доктор, да бъде избрана за доцент по научната специалност „Патология на животните (04.03.06), в област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина и професионално направление 6.4 Ветеринарна медицина.

01. 04. 2022 г

гр. София



.....
/доц. д-р Веселин Нанев/