

СТАНОВИЩЕ

от проф. Д-р Методи Захариев Абаджиев, д.м.н.

Документи за конкурса са подадени от един кандидат:

д-р Джендо Атанасов Джендов дм.

Д-р Джендо Джендов, д.м. е главен асистент и отговаря на условията за участие съгласно ЗРАСРБ и ПРАС в МУ- Варна.

След запознаване с документите по конкурса бе изготвено становище, включващо:

1. Биографични данни:

- 1995-2000г. – магистър -Технически Университет – Варна
- 1999-2006 -ФДМ, МУ–Пловдив, магистър Дентална медицина
- от 2009г. е редовен асистент в Катедра по „Дентално материалознание и пропедевтика на протетичната дентална медицина“ ФДМ, МУ-Варна
- 2017г. защитена дисертация на тема „Неснемаеми протезни конструкции от Со – Сг сплави изработени чрез технологии с добавяне на материал“
- от 2018г. - главен асистент
- 2013г.- придобита специалност Протетична дентална медицина

2. Учебна натовареност

Д-р Джендо Джендов, д.м. има обща учебна натовареност от упражнения и преддипломен стаж (по години) както следва:

- 2018/2019г. – 372часа;
- 2019/2020г. – 366часа;
- 2020/2021г. – 396часа;
- 2021/2022г. - 464часа;

- 2022/2023г. - 451 часа;
- лекции 2022/2023г. – 55 часа; (документи № 8 и 13)

Научна продукция

3. Дисертация, монография

Д-р Джендо Джендов, д.м. защитава дисертация за придобиване на образователна и научна степен „Доктор“, на тема „Неснемаеми протезни конструкции от Со – Сг сплави изработени чрез технологии с добавяне на материал“ през 2017 г.

В дисертацията използва знания и умения придобити от първоорисно висше образование в ТУ-Варна. Той сравнява лабораторно неснемаеми протезни конструкции изработени от Со-Сг сплави по три технологии: 1) аналогова-отливане от ръчно изработен восъчен модел; и две цифрови 2) отливане от 3D принтиран модел и 3) изборително лазерно стопяване. Изследвани са образци за якост на опън от Со-Сг сплави. Изследва геометричната точност на 4-членни Со-Сг мостове, произведени чрез ТИДМ и сравнителен анализ с класическата технология относно точност на размерите, точност на ажустиране и граповостта на повърхността. Изследвани са плътността, микроструктурата, механичните свойства-твърдост, якост на опън, граница на провлачване и модул на еластичност. Изследвана е и якостта на адхезия на порцелан към Со-Сг сплав. Разработен е както клиничен така и лабораторен протокол при лечение с неснемаеми протезни конструкции, изработени с помощта на многоструен печат и изборително лазерно стопяване.

Монография „Виртуалният пациент в обучението по дентална медицина“ и второто допълнено издание на монографията -2023г., с обем 155 страници, книгопис от 278 автора, 65 фигури, 2 таблици е ценно учебно помагало за студенти и млади преподаватели във ФДМ. В монографията д-р Джендов разглежда приложенията на симулаторите в различните области на денталната медицина. Представя информация за връзките, между симулаторите и интраоралните и лицеви сканиращи устройства, както и

СВСТ. Разгледани са възможностите за облекчаване на работата на студенти левичари в симулационните центрове и зали. Направен е анализ на начините на преподаване на студентите с помощта на тези средства. Анкетирани са студенти за мнението им, относно онлайн обучението по дентална медицина. Обърнато е внимание на употребата на 5G и приложението му в обучението във ФДМ.

Дисертационния труд и монографията се представят в академична справка, документ 13. По критерии А и Б - съответстват 150 точки за заемане на академичната длъжност „Доцент“

4. Научни публикации

Според документ 17.1 и документ 13 по критерии Г се представят **седем** броя публикации, публикувани в научни издания реферирани и индексирани по база данни с научна информация Scopus и Web of Science . По същият критерии са представят още **десет** публикации в нереферирани списания.

Д-р Джендов е посочил общо 19 научни труда като доказателствен материал, покриващ минималните наукометрични показатели за заемане на АД „доцент“. От тях: дисертационен труд за присъждане на ОНС „доктор“ – 1 бр., монография – 1 бр., 7 броя статии в научни издания, реферирани и индексирани в Scopus и Web of Science, 10 броя статии в списания с научно рецензиране, нереферирани в бази данни с научна информация. (док. 13).

Освен това са представени още 4 броя пълно текстови публикации, в български списания, което е извън минималните изисквания

Общия брой точки от 17 публикации по показател Г и от показатели А и В е 217. Задължителният минимум за заемане на академична длъжност „Доцент“ е 200 точки според критериите .

В 43% от научните разработки кандидатът е първи автор - 10 публикации, в 30 % -7 публикации е втори автор в 6 публикации -27% е трети и следващ автор.

Темите на публикациите обхващат: приложение на съвременните технологии в протетичната дентална медицина; внедряване на нови методи за обучение на студенти , зъботехници и специализанти; сравнителен

анализ на геометричните повърхности на неснемаеми конструкции; анализ на конструкции изработени чрез 3D печат; изследване на твърдост и провлачване на Co – Cr сплави; изследване на корозионните свойства и якост на адхезия на керамичното покритие на Co – Cr сплави; затруднения, срещани при работа от студенти левичари и др.

Считам, представените от д-р Джендо Джендов, д.м. научни публикации за достатъчни. Те показват богата информираност, оригинални решения по съвременни протоколи, всеобхватност на научните търсения, креативност в изследователския и аналитичен процес.

5.Цитирания

Представени са 12 цитирания, които носят 180 точки според критериите за заемане на академична длъжност „Доцент“ по показател “Д” .

Научните публикации на Д-р Джендо Джендов, д.м. са цитирани многократно в научни издания, монографии, реферирани и индексирани в бази данни Web of Science и Scopus, както и в нереферирани списания. Изключени са автоцитиранията от всички автори. Приемам всички 12 цитирания, които покриват минималните наукометрични изисквания за заемане на АД „доцент“, за настоящия конкурс (Акад. справка № 890/2.11.2023 г.).

Индивидуалният h-индекс на автора е 10 според Google Scholar и 3 в Web of Science.

Кандидатът има активни научни профили в: Scopus, Web of Science ORCID, Gogle Scholar.

6. Участие в други научни форуми:

Резултатите от научно-изследователската работа са представени на научни форуми в чужбина и България (Списък 19 от приложените документи).

Изнесени са устни презентации и постери на 31 научни форума, от които 25 са в България, с международно участие има 6 – в чужбина: Македония, Русия, Франция, Италия, Португалия и Литва.

7.Заключение:

От представените ми документи мога да заключа, че кандидатът Д-р Джендо Джендов, д.м. притежава необходимите знания и умения на преподавател. Личните ми впечатления и наукометричните показатели показват, че той притежава необходимите качества за провеждане на научни експерименти и техния анализ. (документ 18)

След направения цялостен анализ на представените ми документи считам, че кандидатът д-р Джендо Атанасов Джендов, д.м. отговаря на всички изисквания за заемане на академична длъжност „Доцент“.

Твърдо давам положителна оценка и ще гласувам убедено с „ДА“ за присъждане на академична длъжност „Доцент“ на д-р Джендо Атанасов Джендов, д.м.

гр.Варна
09.02.2024г.

Изготвил становището: 
/проф. Д-р Методи Абаджиев, д.м.н./

Заличено на основание чл. 5,
§1, б. „В“ от Регламент (ЕС)
2016/679

Становището е в съответствие с изискванията на ЗРАСРБ, чл. 4, ал. 2 и ал.3 , ПРАС в МУ-Варна в съответствие с чл. 127, ал. 1 , ал. 2, ал.3