



ВИСШЕ ВОЕННОМОРСКО УЧИЛИЩЕ „Н. Й. ВАПЦАРОВ“
9026 Варна, ул. „В. Друмев“ №73, тел.052/632-015, факс 052/303-163

“FILII MARIS SUMUS”



РЕЦЕНЗИЯ

по конкурс за заемане на академична длъжност “доцент”
в област на висшето образование 5. „Технически науки”, професионално
направление 5.7. „Архитектура, строителство и геодезия” (Обща, висша и приложна
геодезия) в катедра „Геодезия” към Факултета по технически науки на Шуменския
университет “Епископ Константин Преславски”.

Конкурсът е обявен в ДВ бр. 79/08.10.2019 г.
Кандидат: гл. ас д-р Евгени Гришев Стойков

Изготвил рецензията: проф. д-р инж. Юрий Иванов Дачев, ВВМУ „Н. Й.
Вапцаров” – Варна

Основания за изготвяне на рецензията:

1. Заповед № РД-16-183 от 03.12.2019 г. на Ректора на ШУ “Епископ
Константин Преславски” за назначаване на състав на научно жури за провеждане на
обявения в ДВ бр. 79/08.10.2019 г. конкурс за заемане на академична длъжност
“доцент” в област на висшето образование 5. „Технически науки”, професионално
направление 5.7. „Архитектура, строителство и геодезия” (Обща, висша и приложна
геодезия) в катедра „Геодезия” към Факултета по технически науки на Шуменския
университет “Епископ Константин Преславски”.

2. Протокол от първото заседание на научното жури по процедурата за
провеждане на обявения в ДВ бр. 79/08.10.2019 г. конкурс за заемане на академична
длъжност “доцент” в област на висшето образование 5. „Технически науки”,
професионално направление 5.7. „Архитектура, строителство и геодезия” (Обща,
висша и приложна геодезия) в катедра „Геодезия” към Факултета по технически
науки.

3. Справка за изпълнение на минималните национални изисквания по чл. 26,
ал. 2 и 3 и на изискванията по чл. 24 от ЗРАСРБ на гл. ас. д-р Евгени Гришев
Стойков.

1. Обща характеристика на научноизследователската и научно-приложната дейност на кандидата

Единствен кандидат за участие в конкурса е гл. ас д-р Евгени Гришев Стойков.
Той има образователно-квалификационна степен „Магистър”, специалност

„Геодезия“ по магистърска програма „Геоматика“, получена в ШУ „Епископ Константин Преславски“ през 2011 г. Трудовата му кариера от 17 години включва работа като строителен техник, главен експерт в общинската администрация на Шумен, асистент и главен асистент в катедра „Геодезия“ на ШУ „Константин Преславски“.

Кариерното и творческото развитие на гл. ас. д-р Евгени Стойков е преминало през един продължителен период, съставен от етапи на натрупвания на опит, знания, научни, изследователски и педагогически умения. Доказателство за това е представената от него научна продукция и нейната тематична насоченост и обхват. Това са 5 публикации за ОНС „доктор“ и 13 публикации, една монография, участие в 13 научни проекта и 17 цитирания в колективни томове с научно рецензиране - за конкурса за „доцент“.

По отношение на авторството оценявам публикациите като показателен пример за баланс между самостоятелни (9) и колективни разработки (4). Според мен това е важен атестат за зрелостта на кандидата, който извършва самостоятелни публикации и трудове, а същевременно е участник в колективни публикации и научни проекти, в които намира среда за споделяне на собствени научни и практико-приложни идеи.

В съответствие с посоченото преценявам, че в пълен обем са удовлетворени изискванията към количествените параметри и качествените характеристики на които трябва да отговарят научноизследователската и научно-приложната дейности на кандидата за „доцент“. Гл. ас. д-р Евгени Стойков изпълнява минималните национални изисквания по чл. 26, ал. 2 и 3 от ЗРАСРБ за „доцент“ в област 5. Технически науки, събирайки общо 401,6 точки.

2. Оценка на педагогическата подготовка и дейност на кандидата

Имам преки впечатления от преподавателската работа на гл. ас. д-р Евгени Стойков в катедра „Геодезия“ на ШУ, поради отличните контакти и съвместната ми работа с колегите от катедрата.

Чрез участия в различни форми за разширяване и задълбочаване на квалификацията си и чрез членството в престижни организации – СУБ (Съюз на учените в България), КИИП (Камара на инженерите в инвестиционното проектиране) и IEEE (Институт на инженерите по електроника), е реализирана солидна професионална подготовка и са придобити компетентности, утвърждаващи гл. ас. д-р Евгени Стойков като преподавател и научен изследовател с трайни интереси и задълбочени знания. Тези усилия и професионалното му отношение към работата получават висока оценка, която се изразява в заслужен авторитет не само сред академичната общност на ШУ, но и сред специалистите от редица институции в България.

Гл. ас. д-р Евгени Стойков е утвърден преподавател, изнасящ лекции по основни учебни дисциплини на студентите, специалност „Геодезия“, ОКС „бакалавър“ и „магистър“ в ШУ. Лекционните курсове са в направлението на

конкурса, като преобладаващата част са осигурени с литература, подготвена и с участието на кандидата. Формираните знания, умения и опит са използвани активно чрез участието от кандидата в редица образователни проекти – разработването на учебни програми, участие в разработване на учебни планове, участие в акредитации на специалността и др. Тези факти предоставят необходимото основание за категоричната преценка, че гл. ас. д-р Евгени Стойков притежава съвременни преподавателски качества и умения, които творчески прилага в своята академична дейност.

3. Основни научни и научно-приложни приноси

От подробния анализ на представената научна продукция преценявам, че отразените в нея научни изследвания притежават системен характер и са синтез на творческите търсения и научно-педагогическото усъвършенстване на кандидата за първа хабилизация. Резултатите от изследователската работа произтичат от целенасочена дейност, в която централно място заемат реални потребности на науката и практиката.

Важно място в научната продукция на кандидата заема представената монография „Технически средства и системи при извършване на хидрографски измервания“ в обем от 177 страници. Това е задълбочен теоретичен анализ, чрез който се представят състоянието и оригиналните виждания на гл. ас. д-р Евгени Стойков относно задачите и проблемите на съвременните хидрографски изследвания. Монографията притежава оригиналност, която в съчетание с обхвата и задълбочеността я определя като научен продукт с висока значимост за научната, образователната и практическата сфери.

Вторият сектор в научната продукция е представен от статии и научни доклади, които тематично са обединени и представят резултатите от научни изследвания в областта на приложната и висшата геодезия. В това направление на научни интереси и търсения са формиран три важни научно-приложни и един приложен приноси, както и оригинални практически решения.

Достижение на кандидата е и сполучливото отразяване на резултатите от изследователската дейност в представените публикации с учебна насоченост. Този трети сектор представя кандидата в светлината на университетски преподавател. Тяхното съдържание показва, че той отлично владее преподаваните учебни дисциплини – „Цифрова обработка на изображенията“, „Геодезични мрежи“, „Морска геодезия“, „Приложение на ГНСС в геодезията“. Потвърждавам, че заявените претенции за приноси, формулирани коректно, отразяват резултатите от научно-приложните и приложни изследвания на автора.

4. Значимост на приносите за науката и практиката

За значимостта на приносите на кандидата за науката и практиката следва да отбележа, че публикациите му са представени на авторитетни научни форуми у нас.

Наличието на 17 цитирания от други автори сочат, че резултатите от научноизследователската дейност на гл. ас. д-р Евгени Стойков се оценяват положително и се използват в професионалните среди. Той е разпознаваем в професионалното пространство у нас.

5. Критични бележки и препоръки

Препоръката ми към гл. ас. д-р Евгени Стойков е да насочи усилията си да публикува в специализирани чуждестранни научни списания, индексирани в световни научни бази данни, като SCOPUS и WOS, защото неговите изследвания в областта на ГНСС наистина заслужават висока оценка и ще представляват интерес в чужбина. Това ще доведе до цитиране на негови публикации и от чуждестранни автори, което засега липсва в научната му продукция.

6. Заключение

В обобщение на изложеното декларирам, че с представената научна продукция и с извършваната учебно-преподавателска дейност, кандидатът гл. ас. д-р Евгени Стойков удовлетворява изискванията на ЗРАСРБ и на ШУ за заемане на академичната длъжност „доцент“, както и на наукометричните показатели.

Намирам за основателно да предложа кандидатът гл. ас. д-р Евгени Стойков да заеме академичната длъжност „доцент“ в катедра „Геодезия“ на ШУ „Епископ Константин Преславски“ по професионално направление 5.7. „Архитектура, строителство и геодезия“ (Обща, висша и приложна геодезия).

06. 01. 2020 г.

гр. ВАРНА

ЧЛЕН НА ЖУРИТО:

(Проф. д-р инж. Юрий ДАЧЕВ)