



ВИСШЕ ВОЕННОМОРСКО УЧИЛИЩЕ „Н. Й. ВАПЦАРОВ“

9026 Варна, ул. „В. Друмев“ No73, тел.052/632-015, факс 052/303-163



“FILII MARIS SUMUS”

СТ А Н О В И Щ Е

по конкурс за заемане на академична длъжност “професор”
в област на висшето образование 5. „Технически науки“, професионално
направление 5.7. „Архитектура, строителство и геодезия“ (Фотограмметрия и
дистанционни методи), в катедра „Геодезия“ към Факултета по технически науки на
Шуменски университет „Епископ Константин Преславски“

Конкурсът е обявен в ДВ бр. 41/03.06.2022 г.

Кандидат: доц. д-р инж. Кирил Филипов Янчев

Изготвил становището: проф. д-р инж. Димитър Йорданов Димитракиев,
ВВМУ „Н. Й. Вапцаров“ – Варна

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

Доц. д-р инж. Кирил Филипов Янчев е единствен кандидат за заемане на длъжността „ПРОФЕСОР“ по горе посочения конкурс. Той е последователно асистент, главен асистент и доцент в катедра „Геодезия“ на Шуменски университет. Повече от 30 години работи като геодезист и проектант в геодезически фирми. Доктор по научната специалност „Обща, висша и приложна геодезия“ в ШУ „Епископ Константин Преславски“. Това е достатъчно да направя извод, че той има голям практически опит, знания, педагогически и научно-изследователски умения.

Предоставени са ми за оценяване 1 монография, 14 публикации в различни списания и конференции, и 4 учебника. Посочени са 34 цитирания.

Представени са ми доказателства, че доц. Кирил Янчев изпълнява минималните национални изисквания по чл. 26, ал. 2 и 3 от ЗРАСРБ за „професор“ в област 5. Технически науки.

2. Оценка на педагогическата подготовка и дейност на кандидата

Доц. Кирил Янчев има достатъчно учебно натоварване по основни учебни

дисциплини в катедра „Геодезия“ – Геоинформатика, Проектиране на ГИС, Вертикално планиране, Приложна геодезия, Регулации и др.

Ръководил е дипломанти по теми в направлението на конкурса.

Под негово ръководство са реализирани и редица образователни и научни проекти:

- Изследване ефективността на ГНСС технологии в режим RTK, съвместно с мобилни ГИС, за нуждите на кадастъра;
- Изследване приложението на дистанционните методи и технологии в картографирането на пространствени обекти;
- Модернизация, дигитализация и интернационализация на обучението по професионално направление “Архитектура, строителство и геодезия” в Минно-геоложкия университет “Св. Иван Рилски;
- Лаборатория за изпитване на топологии и комуникации и др.

Не са ми представени документи за ръководени от него и успешно защитили докторанти.

Считам, че доц. Кирил Янчев притежава достатъчно преподавателски и изследователски качества и умения.

3. Основни научни и научно-приложни приноси

Представената ми е монография „Лазерното сканиране – постижимата прецизност в областта на фотограметрията, дистанционното наблюдение и геодезията“. В нея доц. Янчев прави задълбочен теоретичен анализ, чрез който представя оригиналните си виждания относно задачите и проблемите на лазерното сканиране във фотограметрията и геодезията. За научната стойност на публикацията се доверявам изцяло на рецензентите и.

Статиите и научните доклади са тематично обединени и представят резултатите от научни изследвания в областта на лазерното сканиране за нуждите на геодезията и географските информационни системи.

Приемам всички претенции на кандидата за научно-приложни и приложни приноси , доказани сполучливо в научната му продукция.

4. Значимост на приносите за науката и практиката

Приемам убедено, че резултатите от научно-изследователската дейност на доц. Кирил Янчев се оценяват положително и се използват в професионалните среди.

5. Критични бележки и препоръки

Без да поставям под съмнение качествата на доц. Янчев , считам за необходимо той да подобри бъдещата си публикационна дейност и да направи усилия за публикации в чуждестранни списания и в трудове на научни конференции, индексирани в световноизвестните бази данни Scopus и WoS. Препоръчвам му да увеличи съавторите си и да разшири съвместната си работа с младите си колеги и докторанти.

6. Заключение

Убедено заявявам, че доц. д-р инж. Кирил Филипов Янчев удовлетворява изискванията за заемане на академични длъжности в ШУ „Епископ Константин Преславски“ и минималните национални изисквания по чл. 26, ал. 2 и 3 от ЗРАСРБ за „професор“ в област 5. Технически науки.

В тази връзка предлагам на научното жури да оцени положително кандидатът доц. д-р инж. Кирил Филипов Янчев и да предложи на Факултета по технически науки на Шуменски университет „Епископ Константин Преславски“ да го избере за „професор“ в катедра „Геодезия“.

13. 10. 2022 г.

гр. ВАРНА

ЧЛЕН НА ЖУРИТО:

(Проф. д-р инж. Димитър Димитракиев)