

СТАНОВИЩЕ

**по конкурс за заемане на академична длъжност „доцент“
по професионално направление 5.7. „Архитектура, строителство и
геодезия“ (строителна механика, съпротивление на материалите),
обявен в ДВ бр. 103 от 23.12.2011 г.,
за нуждите на ВСУ „Черноризец Храбър“;
с единствен кандидат д-р инж. Генчо Христов Паничаров**

Автор на становището: **проф. д-р инж. Стефан Недялков Терзиев**,
катедра "Строителство на сгради и съоръжения", Архитектурен факултет на
ВСУ "Черноризец Храбър", гр. Варна

1. Оценка на педагогическата подготовка и дейност на кандидата.

Кандидатът д-р инж. Генчо Христов Паничаров е преподавател в катедра „Строителство на сгради и съоръжения” в Архитектурния факултет на ВСУ „Черноризец Храбър”. Провежда лекции, упражнения и курсови задачи по дисциплините „Теоретична механика“ и „Строителна механика-Пч“ на студентите от специалностите „Строителство на сгради и съоръжения”, „Архитектура”, „Пожарна безопасност и защита на населението”, редовно и задочно обучение от 2011 / 2012 год.

От представената справка се вижда, че за учебната 2011/2012 година кандидата има 372 часа аудиторна заетост общо за водените дисциплини. Съавтор е на едно учебно пособие. Водил е упражнения и курсови проекти и в Киевския политехнически институт, Украйна.

Изложеното по-горе и личните ми впечатления от преподавателската и учебно-методичната дейност на д-р инж. Генчо Паничаров, както и мнението на студентите ми дават основание да заключа, че кандидатът притежава достатъчна педагогическа подготовка за заемане на академична длъжност „доцент”.

2. Оценка на научните резултати и приноси на кандидата.

Като цяло научно-изследователската дейност на д-р инж. Генчо Паничаров е в областта на механиката, диагностика на вибрациите и математическо моделиране.

Представените за участие в конкурса 16 научни доклада (от които 10 в чужбина – Украйна), научния алманах на ВСУ „Черноризец Храбър“ (4 бр.) и в E-journal на ВСУ „Черноризец Храбър“ (2 бр.) са в областта на обявения конкурс.

Приносите на кандидата са с научно-приложен и приложен характер и се изразяват преди всичко в обогатяване на съществуващите знания и приложение на световните и европейски научни постижения в практиката у нас.

С предоставените разработки кандидатът д-р, инж. Генчо Паничаров се утвърждава като изграден научен работник, способен да формулира, анализира и решава самостоятелно научни проблеми и проблеми от практиката.

3. Бележки и препоръки

В представената научна и учебно-методическа продукция не забелязах грешки и пропуски от фактологичен и методичен характер. Прави впечатление задълбоченото и критично обсъждане и анализиране на

известните резултати в съответната област. Решенията са придружени с теоретични обосновки, а получените резултати са доказателство за правилността на решенията ! Продукцията на кандидата показва системния и аналитичен подход в научно-изследователската му работа, което е сериозна предпоставка за бъдещо възходящо развитие като научен работник и високо квалифициран преподавател.

4. Заключение.

Преценявайки цялостната дейност на кандидата д-р инж. Генчо Христов Паничаров на базата на представената научна и учебна продукция, учебно-методическа работа, както и личните ми впечатления от качествата и подготовката му, считам че той отговаря на изискванията на Закона за развитие на академичния състав и Правилника за неговото приложение за заемане на академичната длъжност „доцент” във Варненския свободен университет „Черноризец Храбър”. Дълбоко съм убеден, че кандидатът д-р инж. Генчо Христов Паничаров може да заема академичната длъжност „доцент” по професионално направление 5.7. „Архитектура, строителство и геодезия“ (строителна механика, съпротивление на материалите).

28.02.2012 г.

Съставил:

/проф. д-р инж. Стефан Терзиев/