

СТАНОВИЩЕ

от доц. д-р **Теменужка Йорданова Халачева**, Химикотехнологичен и металургичен университет, катедра „Икономика и стопанско управление“
назначена със Заповед № Р-ОХ-308 от 25.06. 2012 г. на Ректора на ХТМУ-София в състава на научно жури

Относно: Конкурс за заемане на академична длъжност “доцент” по професионално направление 3.8. „Икономика”, научна специалност „Организация и управление” обявен в ДВ брой 35/08.03.2012 г. от ХТМУ-София,
с кандидат гл.ас. д-р Николай Карев Карев, Катедра „Икономика и стопанско управление”, ХТМУ- София

Гл. ас. д-р Николай Карев Карев е завършил висше образование през 1991 г. в ХТМУ, специалност „Технология на полимерите, текстила и кожата”, както и специализация „Икономика, организация и управление на химическите производства”. От м.09.1994 г. Николай Карев работи като хоноруван асистент към катедра „Икономика и стопанско управление” в ХТМУ, а от 1996 г. като редовен асистент към същата катедра. От 2003 г. Николай Карев заема академичната длъжност „главен асистент” към катедра „Икономика и стопанско управление” в ХТМУ. Съгласно нормативните изисквания за организиране и провеждане на конкурси за придобиване и заемане на академични длъжности, кандидатът в конкурса за заемане на академичната длъжност “доцент”, гл.ас. д-р Николай Карев има придобита образователна и научна степен “доктор” по научната специалност 05.02.21 „Организация и управление на производството”, присъдена от Специализиран научен съвет по отрасловата и фирмена икономика при ВАК от 2008 г.

Гл.ас. д-р Николай Карев отговаря на изискванията по брой публикации. Участникът в конкурса е публикувал общо 26 бр. публикации, в т. ч. 15 бр. статии в списания без импакт фактор, 8 бр. статии в научни издания с рецензенти, 2 бр. учебни пособия, 1 бр. други публикации и разработки. От представените публикации 6 бр. /№ 2, 6, 9, 10, 11, 12/ са научни публикации, равностойни на монографичен труд.

Научните публикации и учебните помагала съответстват на количествените изисквания на ХТМУ за заемане на академична длъжност “доцент”.

1. Актуалност на научните проблеми

Представените за рецензиране публикации на гл.ас. д-р Николай Карев са свързани с оценка на провеждането на структурната реформа в обувното производство, оценка на външната и вътрешната микросреда на обувната промишленост, усъвършенстване на организацията в цеховете за производството на обувни изделия, опазване на околната среда при обработката на кожи и производството на обувки. В публикациите са предложени модели за развитие на подсектора обработка на кожи и производство на изделия от тях и модели за самооценка качеството на обучение във висшето образование.

Представените публикации дават основание да се направят следните изводи:

1. Публикациите съответстват в голяма степен на тематиката на обявения конкурс и обхващат усъвършенстване на организацията в обувното производство, основните направления при изследване на развитието на структурната реформа в обувната промишленост в условията на пазарна икономика и в среда на конкуренция от международни фирми в отрасъла.

2. Публикациите имат научен и научно-приложен характер и са насочени към изясняване на активността на фирмите в обувното производство от гледна точка на подобряване на икономическите им показатели и организацията в цеховете за производство на обувни изделия.

2. Използвани подходи и методи

В разработките се прилагат различни подходи като системния подход, интердисциплинарния подход и традиционните научноизследователски методи: сравнителния метод, метода на анализа и синтеза, методът на международни сравнения. В представените публикации са проведени конкретни научни изследвания на опита на страни с развито обувно производство, анкетни проучвания в обувната промишленост и консултации със специалисти работещи в областта на обувното производство. Изводите, които произтичат от публикациите са необходими за потребностите на българската икономика и органите за управление на различни равнища, както в обувното производство, така и др. отрасли на националната икономика. В тях се отчитат специфичните особености на изграждането на организационни и икономически структури в обувното производство при отчитане на изискванията на европейските икономически структури.

3. Учебно-преподавателска дейност

Значителна част от дейността на кандидата за доцент е концентрирана в учебно-преподавателската работа. Като главен асистент към катедра „Икономика и стопанско управление“, д-р Николай Карев Карев е разработил 4 курса лекции, които е преподавал на магистри и бакалаври редовно и задочно обучение: „Икономика“, „Икономика и мениджмънт“, „Стокознание“, „Основи на водородната икономика“.

По отношение на учебните пособия от гл. ас. д-р Николай Карев са представени:

Учебник по „Икономика“, предназначен за студентите от специалност „Индустриален мениджмънт“ ОКС „бакалавър“ с цел въведение в икономиката и икономическото познание и получаването на знания за отделните микроикономически единици.

Учебник по „Организация на производството“, предназначен за студентите обучавани в специалност „Индустриален мениджмънт“ – бакалавърска степен и студентите магистри обучавани в специалност „Стопанско управление“ от друго професионално направление и има за цел да осигури знания и практически умения в областта на организацията на производството в индустриалното предприятие.

Това потвърждава, че кандидатът има многостранни интереси, които са ориентирани в прилагането на мултидисциплинарен подход в хода на неговата преподавателска дейност.

Гл. ас. д-р Карев е ръководил 35 дипломанти, от които 9 магистри. Участвал е при разработването на 6 бр. научни проекти по НИС при ХТМУ, като на 1 бр. е бил ръководител.

4. Приноси в изследванията и препоръки

В представените от гл.ас. д-р Николай Карев публикации могат да бъдат посочени следните приноси:

4.1. Научно-приложни приноси:

1. Предложени са методика за разчет на основните параметри на поточни линии с регламентиран ритъм на работа, използвани в обувното производство, подход за извършване на поцехово и посекторно технико-технологично обновяване в обувното

производство и е формулиран обобщаващ критерий за оптималност при решаване на задачата по оптимизиране процеса на разкрояване в обувното производство на базата на полиокретириална оценка.

2.Предложени са модел за развитие на подсектора обработка на кожи и производство на изделия от тях на база оценка на опита във водещите страни, и модел за самооценка качеството на обучение в Университет или Висше училище.

3.Определени са възможностите, заплахите, силните и слабите страни, в развитието на подсектора обработка на кожи и производство на изделия от тях, въз основа на периодизация в етапите на развитие, общовалидните принципи и ограничителните условия при провеждане на структурната реформа в обувното производство и състоянието на подсектора при съвременните условия.

4.Определени са предимствата на средните по големина обувни предприятия пред останалите, значението на обувното производство за развитието на подсектора, постигнатите резултати след извършване на приватизацията в бранша и са направени обобщени изводи за развитието на обувното производство.

5.Разработен е подход за оценка на влиянието, което оказват териториалното разположение на обувните предприятия, използваните суровини в производството и търсенето и предлагането на обувни изделия върху развитието на подсектора.

6.Определено е съответствието на националните стандарти – БДС с международните в областта на суровите кожи с оглед на икономическите и производствени отношения настъпили след промените в икономиката.

7.Разработени са алтернативи от мерки, осигуряващи съответствие с нормативната уредба за предотвратяване на замърсяването на околната среда в резултат от използване на разтворители в обувното производство

4.2.Приложни приноси

1.Предложени са нови форми за организация на производствения процес в цеховете за ушиване на саи, моделирането на обувни изделия, и за сглобяване на обувки.

2.Разработени са модели на цехове за разкрояване на детайли на саята и за ушиване на кожената част на обувните изделия, които са апробирани.

3.Разработена е национална изпитна програма за провеждане на държавни изпити за придобиване на трета степен на професионална квалификация в обувното и кожено-галантерийното производство

4.3.Препоръки

Може да препоръчаме на кандидатът да задълбочи своите изследвания в областта на ролята на човешкия фактор и по-конкретно използване на персонала в предприятията на обувната промишленост от гл. т. на подбора, оценяването, квалификацията и развитието му, а също и материалното и морално стимулиране, като важни фактори за повишаване на ефективността и конкурентноспособността на предприятията.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Публикациите и цялостната работа на гл.ас. д-р Николай Карев Карев по отношение на научноизследователската дейност, на участието в проекти, на разработването на курсове лекции несъмнено позволяват да се даде положителна оценка на съвкупната му работа. Той отговаря на условията за заемането на академичната длъжност „доцент” по научната специалност „Организация и

управление” и на изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ).

Кандидатът за доцент притежава теоретични и научни знания и професионални умения по научната специалност „Организация и управление”, като показва качества за по-нататъшно задълбочено развитие, както в научно така и в практическо отношение. Кандидатурата на гл.ас. д-р Николай Карев Карев напълно отговаря на изискванията за заемане на академичната длъжност «доцент» по обявения конкурс за доцент по професионално направление 3.8. „Икономика”, научна специалност „Организация и управление”.

Предвид гореизложеното, давам своята **положителна оценка** за общата научна и преподавателска дейност на гл.ас. д-р Николай Карев Карев и предлагам на Почитаемото Научно жури да му се присъди академичната длъжност „доцент” по професионално направление 3.8. „Икономика”, научна специалност „Организация и управление”.

15.08.2012 г.
София

Изготвил становището:



/доц. д-р Теменужка Халачева/