

СТАНОВИЩЕ

по конкурс за заемане на академичната длъжност „професор“ по професионално направление 3.8. „Икономика“, научна специалност „Организация и управление на производството“ за нуждите на „ХИМИКОТЕХНОЛОГИЧЕН И МЕТАЛУРГИЧЕН УНИВЕРСИТЕТ“ – София, обнародван в ДВ бр.102 от 21.12.2012 година.

Член на научно жури: проф. д-р Валентин Кирилов Велев, Минно Геоложки Университет „Св. Иван Рилски“- София, катедра „Икономика и управление“
Основание: Становището е изготвено в отговор на Заповед № Р – ОХ - 60 от 12.02.2013 г. на Ректора на ХТМУ и решение на първо заседание на Научно Жури, проведено на 28.02.2013 година.

Участници в конкурса: За участие в конкурса са подадени документи единствено от доцент д-р Динка Георгиева Милчева, ХТМУ, факултет „Химично и системно инженерство“, катедра „Икономика и стопанско управление“.

1. Оценка за удовлетворяване на общите условия за заемане на академичната длъжност „професор“. Конкурсът за академичната длъжност професор по научна специалност „Организация и управление на производството“ е за нуждите на ХТМУ - София и е съобразен с изискванията за учебна натовареност, съгласно ЗРАС. Единствен кандидат в конкурса е доц. д-р Динка Георгиева Милчева. Кандидатът за професор е преподавател в катедра „Икономика и стопанско управление“ на ХТМУ – София от 1994 година. Има придобита ОКС магистър „Инженер-химик“ и защитена докторска теза в научно направление „Икономика и управление(по отрасли)“, което съвпада с направлението на обявения конкурс.

В представения списък с научни публикации са посочени заглавията на четири монографични издания, две от които самостоятелни. Освен тях са посочени статии, доклади и четири учебни пособия (според нас 4 е допълнение на 3), които не повтарят съдържателно трудовете, свързани с дисертационния труд. В количествено отношение научните публикации са в съответствие с изискванията на ППНСЗД в ХТМУ.

Предвид на изложеното преценявам, че кандидатът за заемане на академичната длъжност „професор“, доц. д-р Динка Георгиева Милчева удовлетворява задължителните изисквания на ЗРАСРБ, което е основание за наукометрична оценка на цялостната научна и учебно-преподавателска дейност.

2. Общо описание и оценка на представените за рецензиране научни трудове. За участие в конкурса доц. Милчева е представила 38 (37) научни труда, които са пряко свързани с направлението на конкурса. Разпределени са както следва:

- Монографии – 4 броя, в т.ч. 2 самостоятелни;
- Учебни пособия — 4 (3) броя, в т.ч. 1 самостоятелно;
- Статии – 24 броя, в т.ч. 11 самостоятелни;
- Научни доклади – 6 броя.

Доц. Милчева е представила и списък на 9 научно-изследователски разработки, на 6 от които е ръководител.

В публикациите на кандидата за „професор“ се разглеждат въпроси, които тематично се включват в научната специалност на обявения конкурс. Водещо място в тях заемат научни изследвания и публикации, в които са представени и аргументирано защитавани позиции относно технологиите за реализиране на оптимален мениджмънт в съответствие със съвременните тенденции в развитието на теорията и практиката на управлението. Подчинени на това основно направление в научно изследователските търсения, доц. Милчева разглежда редица частни въпроси, насочени към изясняване на проблематика, посветена на конкурентоспособността на химическите и металургичните предприятия, на иновационната стратегия, като определящ фактор за стабилността на фирмите от фармацевтичното производство, на екоикономическата политика и на социалните аспекти при управлението, насочено към крайните потребители.

Анализът на представената научна продукция, разкрива последователност, логика и приемственост, изследователска коректност и перспективност. Важна предпоставка за това е отличното познаване на обекта, върху който са реализирани научните изследвания – химическото и металургичното производства, което е допринесло да се постигне оригиналност и висок професионализъм, както във формата на представяне така и в съдържанието на изследванията. В резултат на тези преценки, следва да се подчертае, че достиженията в публикациите притежават съвременен теоретичен и приложно-методичен характер, и са доказателство, че кандидатът е формирал комплексни и дълбоко систематизирани знания и умения за формулиране на теоретични обобщения с търсене на приложимост за специфичните условия на практиката. Личат трайни интереси към изследването

на актуални проблеми на икономиката и особено на управлението, базирани на систематизирани и критично осмислени теории и методически подходи. Всичко това е позволило да се постигне точно дефиниране на проблемите и формулиране на насоки за тяхното решаване за условията на химическото производство. Особено убедително този стил на научна дейност може да бъде установен в представените четири монографични заглавия, две от които са самостоятелни.

В обобщение може да се посочи, че представената научна продукция показва, че кандидатът за професор е реализирал една системна, последователна и ритмично разположена във времето научно изследователска дейност, убедително защитена в стойностни научни публикации. В тях личи авторският почерк за провеждане на задълбочени изследвания, творческо осмисляне и доразвиване на теоритико-методическите направления на икономиката, организацията и управлението на химическите и металургичните предприятия.

3. Оценка на учебно-педагогическата дейност на кандидата. Независимо, че нямам системни впечатления за преподавателската дейност на кандидата, на базата на многогодишните ни професионални контакти, биографичните данни и официалната справка от деканата на ФХСИ ми позволяват да преценя, че доц. Милчева е сред водещите преподаватели на катедрата и на ХТМУ като цяло. За това говори 25 годишната и преподавателска дейност, от които почти двадесет в ХТМУ. През тях тя реализира ритмично развитие в научната и учебно-преподавателската сфера, свързано с дейности на преподавател и ръководител в полувисш институт, главен асистент и докторант в ХТМУ, доцент и сега кандидат за професор. Преподавателските ѝ интереси и ангажименти са разнообразни като са свързани с преподаването на основните курсове в сферата на мениджмънта, организацията на производството и анализът на стопанската дейност на базовите специалности към катедра „ИСУ“. При тази висока и разнообразна лекционна натовареност доц. Милчева е ръководител на десетки успешно дипломирали се бакалаври и магистри. Била е научен ръководител на четирима докторанти. Като дългогодишен преподавател има важен принос в разработването на учебните планове и програми за специалностите към катедрата, а т.с. и за организацията и координацията на обучението по тях.

Своеобразен доказателствен материал за учебно-преподавателската дейност на кандидата за професор са учебните пособия, представени в материалите по конкурса. Те документират дългогодишната основна учебно – преподавателска дейност в сферата на икономиката, организацията и на управлението на промишлените дейности (химическото и металургично производство), извършвана от доц. Милчева. Оценявам ги като убедителен аргумент за наличието на богат професионален преподавателски опит, който в съчетание с висока ерудиция, научна интелигентност и работоспособност е позволило да се създадат и предложат научно-образователни продукти, които съдържателно отговарят на изискванията за съвременен образователен процес. Преценявам, че учебните пособия, съобразени с изискванията на учебните планове и учебните програми са достижения, в които успешно е съчетана утвърдена учебна материя с оригинални авторски изложения.

В резултат на изложеното приемам, че учебно-преподавателската дейност на доц. Милчева е на много високо професионално ниво и отговаря на изискванията за придобиване на академичната длъжност „професор”.

4. Основни приноси. Критичният прочит на научната продукция на кандидата за професор позволява да се прецени, че предявените научни и учебно-преподавателски приноси са вярно и коректно заявени и се съдържат в представените научни публикации.

Приносите са лично дело на кандидата или с неговото равностойно участие в авторските колективи и могат да бъдат класифицирани като:

Обогатяване и прецизиране на съществуващи теоретико методически инструментариуми в сферата на икономиката, организацията и управлението с конкретизиране и адаптиране за условията на химическото производство;

Приложение на известни методи за решаване на конкретни управленски задачи, с отчитане спецификата на производствено-икономическата среда на химическото и металургичното производство;

Систематизиране на научно-приложни факти и обосноваване на предимствата от прилагане на процесен подход за управление на индустриалните предприятия;

Разработване на съвременни учебни продукти, съдържащи резултати от научно-приложни дейности.

От представената справка за цитирания е видно, че научната продукция на кандидата е ползвана по установения ред от други автори.

Преобладаващата част от научните статии и доклади са публикувани в няколко престижни издания и представени на авторитетни форуми. Това

предполага, че научната продукция е позната на специализираната аудитория, и че доц. Милчева се ползва с необходимата личностно-академична легитимност.

5. Критични бележки. Към представената продукция имам две критични бележки, които не променят впечатлението и крайната оценка по конкурса.

1. В представените статии и доклади, отразяващи периодичната научно-изследователска дейност се наблюдава известно увлечение към разсредоточаване между множество тематични интереси. Може би е целесъобразно следващите изследователски усилия и публикации да бъдат концентрирани в по-тясно направление, което ще доведе до по голяма конкретизация и дълбочина в изследванията. В действителност това е налице в представените монографии.

2. За в бъдеще би могло да се потърсят и други авторитетни издания и форуми, на които да бъдат представяни резултатите от научната дейност.

6. Заключение: Кандидатът за професор - Динка Георгиева Милчева е доктор по икономика и доцент в ХТМУ, където в продължение на две десетилетия извършва преподавателска и научна дейност с конкретен принос за развитието на университета и за повишаване на неговия престиж.

Представената научна продукция в цялата ѝ разновидност доразвива съществуващи знания в областта на икономиката, организацията и управлението на химическото производство и е реална предпоставка за изграждането на подготвени специалисти.

С пълна убеденост давам положителна оценка за цялостната дейност на кандидата, която в съвкупност удовлетворява изискванията на ЗРАСРБ, Правилника за неговото прилагане и Правилника за развитие на академичния състав на ХТМУ.

Препоръчам на уважаемите членове на Научното жури по конкурса да предложат на Факултетния съвет на ФХСИ на ХТМУ **ДА ИЗБЕРЕ доц. д-р ДИНКА ГЕОРГИЕВА МИЛЧЕВА** на академичната длъжност „ПРОФЕСОР” по професионално направление 3.8. Икономика, научна специалност „Организация и управление на производството“.

03. 04. 2013 г.

С О Ф И Я

Рецензент:.....

(проф. д-р Валентин Велев)