С Т А Н О В И Щ Е

по конкурс за заемане на академична длъжност „професор“ по
професионално направление 5.13 Общо инженерство, учебна дисциплина
„Производствен мениджмънт"
обявен в ДВ бр. 2/05.01.2024 г

с кандидат доц. д-р инж. Таня Пенчева Панайотова

Член на научното жури проф. дн Милена Пенева Кирова

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

В конкурса за академична длъжност „професор“ доц. д-р инж. Таня Панайотова участва с монографичен труд; 2 научни публикации в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация; 33 научни публикации в нереферирани списания с научно рецензиране или в редактирани колективни томове, от които 10 самостоятелни, в 13 като първи съавтор. Седемнадесет са публикациите на английски език.

Таня Панайотова ръководи 5 научни или образователни проекти, взема участие в още 8 научни или образователни проекти.

Кандидатката има богата приложна дейност. Представени са справки за извършване на експертни оценки на търговски предприятия и вземания, в т.ч. малки, средни и големи предприятия, както и предприятия с обществен интерес, права на интелектуалната и индустриалната собственост, различни видове недвижими имоти, както и на машини и съоръжения, работа като вещо лице към Агенция по вписванията и за съдебен район на Окръжен съд - Варна и Административен съд- Варна.

2. Оценка на педагогическата подготовка и дейност на кандидата.

Относно извършваната педагогическа дейност, може да се обобщи, че кандидатката има богат опит в преподаването на немалко дисциплини: Бизнес оценяване, Индустриален инженеринг, Оценка на щетите при бедствия и аварии, Операционен мениджмънт, Производствен мениджмънт, Вземане на управленски решения, Икономика, всичките в редовна и задочна форма за ОКС Бакалавър; Инженеринг и производствен мениджмънт, Управление на корпоративната интелектуална собственост, Конкурентен инженеринг, Патентно право, Мениджмънт на знанието за ОКС Магистър; Конкурентен инженеринг и Мениджмънт на знанието в ОКС Магистър за обучение на английски език, както и обучение на чуждестранни студенти по Еразъм + обменни програми.

В конкурса доц. Панайотова участва като съавтор с един учебник и две учебни пособия.

Ръководител е на двама успешно защитили докторанти.

3. Основни научни и научно-приложни приноси.

В представените материали по конкурса се разграничават научни, научно-приложни, приложни и учебно-методически приноси. Те са групирани тематично в областта на производствения и операционен мениджмънт на индустриалните предприятия, в областта на инженеринга на индустриалните предприятия, в областта на конкурентоспособността на индустриалните предприятия. Приемам всички приноси, за които се претендира в Справка за оригиналните приноси по направления.

От монографичния труд са изведени научни обобщения относно стойностния подход в управлението на организацията и основните компоненти, които следва да бъдат управлявани, а именно растежът и възвръщаемостта на инвестирания капитал. Отчетено е влиянието на интелектуалния капитал. На тази основа е предложен концептуален модел на взаимодействието между моделите на икономическата добавена стойност (EVA) и коефициентът на добавената от интелектуалния капитал стойност (VAIC). Разработена е методика за приложение на стойностния подход в управлението на предприятието със следните елементи: систематизиране на необходимата изходна информация за дефиниране на ситуацията, в която се намира предприятието; установяване на моментното състояние спрямо наблюдаваните показатели и интегриране на резултатите в матрица на взаимодействието; анализ на възможните ситуации и определяне на необходимата степен на създаване на стойност; идентифициране на факторите с най-голяма тежест за максимизиране на стойността и възможностите за въздействие върху тях.

Приносите от публикациите по конкурса са оригинални и са лично дело на кандидатката. Те са с характер на доказване с нови средства на съществени нови страни на вече съществуващи научни области, проблеми, теории, хипотези.

Всички научни публикации по конкурса са публикувани в престижни международни издания.

4. Значимост на приносите за науката и практиката.

Научните трудове на кандидатката са с научна значимост и са добре познати сред изследователите в областта на индустриалния инженеринг у нас и в чужбина. Открити са 7 цитирания на 5 публикации и 2 рецензии в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация или в монографии и колективни томове, както и 6 цитирания в монографии и колективни томове с научно рецензиране и 24 цитирания в нереферирани списания с научно рецензиране.

Като цяло, кандидатката доц. Панайотова значително преизпълнява минимума от изисквани точки от всички групи по чл. 2б от ЗРАСРБ, чл. 60, ал.3 от ППЗРАСРБ и чл. 1, ал. 2 от ПУРЗАД в ТУ-Варна. Няма представяне на едни и същи публикации в материалите по настоящия конкурс и по предходни процедури. Няма повторение на разработвания по дисертацията за придобиване на ОНС „доктор“ проблем.

5. Критични бележки и препоръки.

Нямам съществени забележки и препоръки към научните трудове на доц. Таня Панайотова.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Представените по конкурса научни трудове са достатъчно за постигане на минималните национални изисквания по чл. 2б от ЗРАСРБ, чл. 60, ал.3 от ППЗРАСРБ и чл. 1, ал. 2 от ПУРЗАД в ТУ-Варна за академичната длъжност „професор“. Изведени са достатъчно научни, научно-приложни и приложни приноси. Въз основа на запознаването с представените научни трудове, тяхната значимост, съдържащите се в тях научни, научно-приложни и приложни приноси, намирам за основателно **да предложа** доц. д-р инж. Таня Панайотова да заеме академичната длъжност „Професор“ в професионалното направление 5.13. Общо инженерство, дисциплина „Производствен мениджмънт“

Русе, 30.05.2024 г. **ЧЛЕН НА ЖУ**

Заличена информация
по Регламент (ЕС) 2016/679

ва)