С Т А Н О В И Щ Е

23.05.2024г.

по конкурс за заемане на академична длъжност "Професор" в Област на висшето образование 5.Технически науки, Професионално направление 5.13 Общо инженерство, Машинно-технологичен факултет, катедра „Индустриален мениджмънт" при Технически университет - Варна, по учебна дисциплина „Производствен мениджмънт", обявен в Държавен вестник бр.2/05.01.2024 год.

Кандидат: доц. д-р инж. **Таня Пенчева Панайотова**
Член на научното жури: доц. д-р инж. **Красимира Атанасова Димитрова**

До участие в обявения конкурс за заемане на академичната длъжност „Професор" е допусната като единствен кандидат доц. д-р инж. Таня Пенчева Панайотова (Протокол № 23/08.04.2024г. на Комисия по допускане на кандидати до участие в конкурса, назначена със Заповед на Ректора на Технически университет – Варна №209 от 02.04.2024г. и коригираща Заповед № 218/ 05.04.2024г.).

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

Представени са за рецензиране общо 39 научни труда. За становището се приемат всички представени научни труда, които са извън дисертацията й за придобиване на академичната длъжност доцент. Доц. д-р инж. Таня Панайотова е участвала в 13 проекта. Била е ръководител на 5 от тях.

Научно-изследователската дейност на доц. д-р инж. Таня Панайотова е насочена в две основни направления – индустриален инженеринг и производствен мениджмънт.

Оценката ми за научно-изследователската и научно-приложната дейност на кандидата е положителна. Количествените показатели от минималните национални изисквани по групи показатели за заемане на академична длъжност „Професор", област 5. Технически науки, проф. направление 5.13. Общо инженерство са значително по-високи от изискваните.

2. Оценка на педагогическата подготовка и дейност на кандидата.

Доц. д-р инж. Таня Панайотова е утвърден преподавател в катедра „Индустриален мениджмънт" с над 30 годишен преподавателски стаж, от които 16 години като доцент.

Педагогическата подготовка на доц. д-р инж. Таня Панайотова и нейната работа като преподавател оценявам като отговарящи на изискванията за академична длъжност „Професор" на основание на следното:

1. Кандидатът активно участва в учебната и педагогическата дейност, като води лекции и упражнения по различни дисциплини, включително конкурсната в ОКС "Бакалавър" и ОКС „Магистър" на български и английски език.

2. Доц. д-р инж. Таня Панайотова има издадени 1 учебник и 2 учебни помагала в областта на индустриален инженеринг и производствен мениджмънт;

3. Има достатъчно преподавателски стаж като асистент, старши асистент и главен асистент, и доцент в катедра „Индустриален мениджмънт"; Налице е педагогическа компетентност и научна осведоменост.

4. За периода 2008 ÷ 2020г. е била ръководител на 99 успешно защитили дипломанта в ОКС „Бакалавър" и ОКС „Магистър" (БЕО и АЕО). За последните три години (2021÷23г.) е ръководила 34 дипломанти в катедра „Индустриален мениджмънт" на Технически университет - Варна. Всички са защитили успешно дипломните си работи;

5. Доц. д-р инж. Таня Панайотова работи със студенти по различни теми в рамките на представените в справката научни проекти;

6. Кандидатът е научен ръководител на 7 докторанти, двама от които успешно са защитили дисертационни трудове за ОНС „Доктор", четирима са отчислени с право на защита, а един е в процес на обучение.

По мое мнение, доц. д-р инж. Таня Панайотова притежава отлична педагогическа подготовка и развива успешна педагогическа дейност, която съответства на изискванията на академичната длъжност „Професор".

3. Основни научни и научно-приложни приноси.

Всички научни трудове на доц. д-р инж. Таня Панайотова са написани на висок академичен стил и с достатъчна компетентност в областта на конкурса. Приемам представените приноси. Те са формулирани като научни, научно-приложни и приложни. Считам, че те са лично нейно дело.

Интерес представлява и формирането на научна хипотеза за проявлението на нов организационно методологичен компонент в развитието на Конкурентния инженеринг, определен като „Хибридна гъвкавост", за който може да се съди от публикации Г 8.1, Г 8.6, Г 8.7, Г 8.18, Г 8.22, Г 8.32, Е.24.2.

Научно-приложни приноси се отнасят до разработване на модели, които осигуряват цялостна рамка за контрол на производствените процеси, ефективно планиране на производствения капацитет, вземането на решения и разрешаване на организационни проблеми. Те могат да се видят в публикации: В. 3.1, Г.8.1, Г.8.2, Г. 8.6, Г.8.7, Г.8.8, Г.8.10, Г.8.14, Г.8.17, Г.8.18, Г.8.25.

Важно място в научно-изследователската работа на доц. д-р инж. Таня Панайотова заема монографичният труд „Изследване въздействието на интелектуалния капитал върху стойността на индустриалното предприятие" (В.3.1).

4. Значимост на приносите за науката и практиката.

Безспорно, резултатите, представени в научните трудове са значими и достоверни.

Научните, научно-приложните и приложните приноси, съдържащи се в трудовете на доц. д-р инж. Таня Панайотова, имат съществено значение за развитието и обогатяването на научните изследвания в областта на теорията и практиката на индустриалния инженеринг и производствения мениджмънт. Признанието на трудовете на доц. д-р инж. Таня Панайотова в научните среди у нас и в чужбина се доказва и от цитиранията на нейните трудове, както и от факта, че значителна част научната й дейност намира място в учебния процес.

Смятам, че по обем и качество научно-изследователската и научно-приложната дейност на доц. д-р инж. Таня Панайотова напълно удовлетворяват изискванията на Правилника за условията и реда за заемане на академични длъжности в Технически университет – Варна. Спазени са и са значително надхвърлени количествените показатели на критериите на ЗРАСРБ и Правилника за неговото прилагане за заемане на академична длъжност „Професор".

5. Критични бележки и препоръки.

Нямам сериозни забележки и препоръки към представените материали. Кандидатът следва да разшири научноизследователската си дейност като публикува в реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация издания.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

По мое мнение, научните разработки на доц. д-р инж. Таня Панайотова са направени на много високо ниво и са посветени на актуална тематика, която съответства изцяло на областта на конкурса. В представените от нея научни трудове са реализирани достатъчно научни, научно-приложни и приложни приноси. Не установявам плагиатство или недостоверност на научните данни в представените в конкурса научни трудове. Много добри са и постиженията на кандидата в неговата педагогическа дейност.

Въз основа на запознаването ми с представените научни трудове, тяхната значимост, съдържащите се в тях научни, научно-приложни, приложни и методически приноси, намирам за основателно да предложа доц. д-р инж. Таня Пенчева Панайотова да заеме академичната длъжност „Професор" в Професионално направление 5.13. „Общо инженерство, учебна дисциплина „Производствен мениджмънт" към катедра „Индустриален мениджмънт", Машинно-технологичен факултет, Технически университет – Варна.

23.05.2024г.
Варна

ЧЛЕН НА ЖУ
/доц. д-р инж. Краси

Заличена информация
по Регламент (ЕС)
2016/679