

РЕЦЕНЗИЯ

по конкурс за заемане на академична длъжност „Доцент“ в
професионално направление 5.13. „Общо инженерство“, по научната
специалност „Технологично предприемачество“
обявен в ДВ бр. 31/19.04.2022г.
с кандидат гл. ас. д-р Сибел Илханова Ахмедова

Рецензент: проф. д. н. инж. Красимир Иванов Ениманев, професор в
професионално направление 5.13. „Общо инженерство“, Русенски
университет „Ангел Кънчев“, факултет „Бизнес и мениджмънт“,
катедра „Бизнес развитие и иновации“

1. Общи положения и биографични данни

Конкурсът за академичната длъжност „Доцент“ е предназначен за нуждите на катедра „Индустиален мениджмънт“, Технически университет - Варна. Документите са подадени само от един кандидат – гл. ас. д-р Сибел Илханова Ахмедова. Тя е родена през 1983г. в гр. Добрич. През 2000г. завършва СПТУ по Туризм „П.К. Яворов“ – гр. Добрич, с отлична диплома и придобита квалификация „Оператор в производството на хляб, хлебни и сладкарски изделия“.

През 2008г. завършва бакалавърска степен във ВТУ „Св. св. Кирил и Методий“, гр. Велико Търново със специалност „Финанси“ с професионална квалификация „Икономист“.

През 2009г. завършва ОКС „Магистър“ във ВТУ „Св. св. Кирил и Методий“, гр. Велико Търново със специалност „Финанси. Финанси на предприятието“.

От 2012 до 2015г. се обучава в ОНС „доктор“ в ТУ-Варна по научна специалност 05.02.21 „Организация и управление на производството (индустрия)“. През 2017г. защитава дисертационен труд на тема „Изследване на въздействието на програмната подкрепа върху конкурентоспособността на малките и средни предприятия (на примера на РБългария и РТурция).“

От началото на 2013г. е асистент в ТУ-Варна, в кат. „Индустиален мениджмънт“. В края на 2020г. е преназначена на длъжност главен асистент в катедрата, където продължава да преподава фундаментални дисциплини като Технологично предприемачество, Мениджмънт на иновациите, Управление на фирмените финанси, Финанси и др.

2. Общо описание на представените материали

Кандидатът е представил за рецензиране 18 научни труда, от които 15 публикации, една монография, един учебник и едно ръководство за упражнения.

Научно-изследователската и научно-приложна дейност на гл. ас. д-р Сибел Ахмедова е ориентирана в следните направления: **технологичното предприемачество и иновации** – 7 публикации - [Г.7.1.], [Г.7.2.], [Г.7.4.], [Г.8.3.], [Г.8.4.], [Г.8.7.], [Г.8.9.]; **конкурентоспособност на предприятията** – 4 публикации - [Г.7.3.], [Г.7.5.] [Г.8.5.], [Г.8.6] и **финансов мениджмънт** – 4 публикации- [Г.7.6], [Г.8.1.], [Г.8.2.], [Г.8.8.].

Петнайсет от публикациите са написани на английски език, научните трудове на български език са 3 (монография, учебник и ръководство). Пет от публикациите са индексирани в базата данни **Scopus** [Г.7.1., Г.7.2., Г.7.3., Г.7.4., Г.7.5.], а една в **Web of science** [Г.7.6.]. Научните публикации в издания, които са нереферирани и индексирани в световно известни бази данни с научна информация са девет [Г.8.1., Г.8.2., Г.8.3., Г.8.4., Г.8.5., Г.8.6., Г.8.7., Г.8.8., Г.8.9]. Повечето от публикациите – 14 бр. са авторски, 2 броя са в съавторство, като д-р Ахмедова е втори автор. Представената учебна литература – 2 бр. (учебник и ръководство за упражнения) също е в съавторство.

Кандидатът е представил справка за 100 цитирания на публикации: 5 в научни публикации в реферирани и индексирани в **Web of Science**, 12 цитирания в колективни томове с научно рецензиране в чужбина и 2 в нереферирани издания.

Кандидатът представя за участие учебна литература – 2 бр. (учебник и ръководство за упражнения), които са в съавторство и са по дисциплината „Основи на предприемачеството“.

Д-р Сибел Ахмедова е член на престижната научна организация у нас - Съюза на учените в България, Териториалната Организация на НТС-Варна.

Анализът на представените от кандидата монографичен труд, научноизследователски и научно-приложни разработки и други, изброени по-горе материали показва, че са покрити основните изисквания от Правилника за условията и реда за заемане на академични длъжности в Технически университет – Варна. Всички показатели са преизпълнени и това може да се види от таблица 1.

Таблица 1.

<i>Група от показатели</i>	<i>Съдържание по показатели</i>	<i>Минимални изисквания за придобиване на АД „Доцент“</i>	<i>Точки на кандидата</i>
<i>А</i>	Показател 1	50	50
<i>Б</i>	Показател 2	-	-
<i>В</i>	Показател 3 и 4	100	100
<i>Г</i>	Сума от показателите от 5 до 11	200	390
<i>Д</i>	Сума от показателите от 12 до 15	50	100
<i>Е</i>	Сума от показателите от 16 до 28	-	80
<i>Ж</i>	Показател 29	30	121
	Общо:	430	841

От представените данни в таблица 1 е видно, че кандидатът значително преизпълнява минималните изисквания, указани в ЗРАСРБ за придобиване на академична длъжност "Доцент" в научна област 5.Технически науки.

3. Обща характеристика на научноизследователската и научно-приложната дейност на кандидата.

Научноизследователската и научно-приложна дейност на гл. ас. д-р Сибел Ахмедова е ориентирана в следните направления:

- **технологично предприемачество и иновации** – 7 публикации - [Г.7.1.], [Г.7.2.], [Г.7.4.], [Г.8.3.], [Г.8.4.], [Г.8.7.], [Г.8.9.];
- **конкурентоспособност на предприятията** – 4 публикации - [Г.7.3.], [Г.7.5.] [Г.8.5], [Г.8.6]
- **финансов мениджмънт** – 4 публикации- [Г.7.6], [Г.8.1.], [Г.8.2.], [Г.8.8.].

Представен е списък с участията на кандидата в 2 национални проекта, финансирани по НП „Млади учени и постдокторанти“ и 3 вътрешно-университетски проекта на клуба по „Предприемачество и иновации“ и катедра „Индустриален мениджмънт“. За приноса си в развитието и утвърждаването на клуба по „Предприемачество и иновации“, и за съвместна си работа със студентите е удостоена с грамота за „най-добър и всеотдаен преподавател“.

Гл. ас. д-р Сибел Ахмедова има личен принос при обновяване на използваната учебна версия на ERP система EnterpriseOne до версия 2020 SP15 в лаборатория 507НУК, която е част от материално-техническата база на катедра „Индустриален мениджмънт“, ТУ-Варна.

Представен е доказателствен материал за участие в 5 международни конференции в Белград - Р. Сърбия, Севастопол-Русия, Сингапур, Ялта/Крим- Русия.

Всичко това ми дава основание да твърдя, че гл. ас. д-р Сибел Ахмедова е успешен научен работник в областта на обявения конкурс и има необходимите качества за придобиване на АД „Доцент“.

4. Оценка на педагогическата подготовка и дейност на кандидата

Преподавателската дейност на кандидата възлиза на близо 10 години. Водени са лекции и упражнения по различни дисциплини, както следва:

1. Технологично предприемачество, за ОКС „Бакалавър“, 2 курс, лекции;
2. Основи на финансите, за ОКС „Бакалавър“, 2 курс, лекции и лабораторни упражнения;
3. Управление на фирмените финанси, за ОКС „Бакалавър“, 3 курс, лекции и лабораторни упражнения;
4. Мениджмънт на иновациите, за ОКС „Бакалавър“, 4 курс, семинарни упражнения и курсова работа;
5. Конкурентоспособност на индустриалното предприятие, за ОКС „Бакалавър“, 4 курс, лабораторни упражнения и курсова работа;
6. Регионално развитие, за ОКС „Бакалавър“, 3 курс, лекции и семинарни упражнения;
7. Анализ и диагностика на стопанската дейност, за ОКС „Бакалавър“, 3 курс, лекции и лабораторни упражнения

8. Управление на технологични венчъри, ОКС „Магистър“, 2 курс, лекции
9. Управление на предприемачески мрежи, ОКС „Магистър“, 2 курс, лекции
10. Финансов мениджмънт и фондове за рисков капитал ОКС „Магистър“, 2 курс, лекции и упражнения

Кандидата е участвал в разработването на 3 учебни програми в областта на технологичното предприемачество, основи на финансите и управление на фирмените финанси.

За последните 3 години, гл. ас. д-р Сибел Ахмедова отчита учебна натовареност от 1605,7 часа в т.ч.: 653 часа лекции, 94,1 часа семинарни упражнения, 731,3 часа лабораторни упражнения и 127,3 часа курсова работа/курсов проект в ОКС „Бакалавър“. За участие в конкурса кандидатът отчита 121 часа лекции в българо-езиково обучение в ОКС „Бакалавър“.

Осъществени са две мобилности за преподаване в Международен Балкански университет, Скопие, РС Македония (2021г.) и Азербайджански държавен университет за петрол и промишленост (2021г.). Изнесени са лекции в областта на предприемачеството, конкурентоспособността на малките и средните предприятия, и финансовият мениджмънт. Продължителността на изнесените лекции е общо 20 часа.

5. Основни научни и научно-приложни приноси.

За участие в конкурса, освен публикациите в различни реферирани и нереперирани издания, кандидатът прилага и монография със заглавие: „Регионалната конкурентоспособност като фактор за развитие на Североизточен район“ (В.3). Темата е посветена на регионалната конкурентоспособност и факторите за нейното повишаване. Материалът е насочен към изследване на инструментите за повишаване на конкурентоспособността на Североизточен район въз основа на добрите практики в тази област в Р. Турция. Монографията е изложена в 126 стр. и се състои от три глави. Съдържанието е прегледно, има логическа последователност на отделните раздели и обхваща основните изисквания за такъв вид публикация. При това, напълно е изяснена ролята и значението на регионалната конкурентоспособност и възможността за нейното повишаване. Характерът на приносите в монографията съм посочил в общите групи от приноси на научната продукция на гл. ас. д-р Сибел Ахмедова, които могат да се сведат до:

Научни приноси

- систематизирани са фундаменталните концепции за регионалното развитие и конкурентоспособност (В.3);

- въз основа на теоретичен анализ на същността и характеристиките на „регионална конкурентоспособност“ е предложена нова дефиниция за понятието (В.3);

- изследвани са основните методи за анализ и оценка на инвестиционни решения, в резултат на което са обобщени техните предимства и недостатъци (Г.8.2);

Научно-приложни приноси

- изследван е модел за повишаване на регионална конкурентоспособност, в резултат на което са предложени насоки за повишаване на конкурентоспособността на Североизточен район (В.3);

- изследвани и идентифицирани са предприемаческите нагласи сред студентите от спец. ИМ и ТПИИ в ТУ-Варна за стартиране на собствен бизнес и/или реализиране на предприемаческа идея (Г.7.4);

- изследвано е състоянието на цифровата трансформация, внедряването и приложението на дигиталните технологии за финансов мениджмънт в предприятията и управлението на бизнес процесите (Г.7.3, Г.7.5, Г.8.8);

- извършен е анализ на източниците на финансиране на технологичното предприемачество и иновации за българските предприятия, в резултат на което са обобщени препоръки за създаването и поддържането на гъвкава иновационна система на национално ниво (Г.8.4);

- анализирано е значението на трансфера на технологии, клъстерите рисковият капитал и научно-изследователската и развойната дейност като инструмент за повишаване на растежа и конкурентоспособността на предприятията в България (Г.7.1, Г.8.1, Г.8.5, Г.8.6., Г.8.7);

- формулирани са насоки за повишаване на иновационната дейност на предприятията от хранително-вкусовата промишленост (Г.7.1);

- обобщени са мерки за намаляване на ефектите от КОВИД-19 върху икономиката на Североизточен район (Г.8.3);

- изведени са препоръки за увеличаване на притока на чуждестранни инвестиции в България (Г.7.6)

- систематизирани са препоръки и насоки за насърчаване на фамилен бизнес в България (Г.8.9)

Приложен принос

- разработен е модел за повишаване на регионалната конкурентоспособност на Североизточен район, Р. България (В.3)

6. Значимост на приносите за науката и практиката.

За мен личният принос на кандидата гл. ас. д-р Сибел Ахмедова за получените резултати от учебно-педагогическата, научната и научно-приложната дейност е безспорен и значим. Трябва категорично да се подчертае, че получените сериозни научни резултати, конкретни предложения и цитирания се дължат в голяма степен на личните усилия, идеи, експертност и организаторски качества и умения на гл. ас. д-р Ахмедова. Спазени са напълно, като са преизпълнени количествените показатели на критериите за заемането на академичната длъжност „Доцент“.

7.Критични бележки и препоръки.

Не констатирам съществени слабости и пропуски в представените ми материали за конкурса за заемане на академична длъжност „Доцент“. Препоръките ми към кандидата са:

- Да се продължи с поддържането, както досега на интензивна публикационна активност в реномирани, реферирани издания както у нас, така и в чужбина;

- При евентуалното разработване занапред на учебни и методични материали (учебници, пособия), самостоятелно и/или в съавторство, да заявява отчетливо своите изградени вече критичен поглед и професионална експертиза, за да поддържа разпознаваемост, както в академичните, така и в обществените среди.

- Да задълбочи работата си с дипломанти, докторанти и млади учени с цел създаване на екип с капацитет, предполагащ получаване на още по-значими резултати.

8. Лични впечатления и становище на рецензията.

Нямам честта да познавам лично кандидатката, гл. ас. д-р Сибел Ахмедова, но имам отлични впечатления от нейната работа като изследовател и педагог, тъй като съм бил част от научното и жури за заемане на академична длъжност „главен асистент“.

Въз основа на обстояното ми запознаване с представените научни трудове от кандидата гл. ас. д-р Сибел Ахмедова, съдържащите се в тях приноси, както и на базата на всички други представени постижения по учебната дейност и направеното сравнение със ЗРАСРБ, считам, че тя е утвърден учен и изследовател, който отговаря напълно на изискванията за заемане на конкурсната академична длъжност „Доцент“.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Общата ми оценка за педагогическата и научно-приложна дейност на кандидата е висока. Отчитайки, че са изпълнени и значително надхвърлени необходимите количествени показатели за заемане на академичната длъжност „Доцент“, посочени в Правилника за условията и реда за заемане на академични длъжности в ТУ–Варна, намирам за основателно да предложа гл. ас. д-р Сибел Ахмедова да заеме академичната длъжност „Доцент“ в професионално направление 5.13. Общо инженерство, по научната специалност „Технологично предприемачество“.

Дата: Юли 2022г.

Заличена информация
по Регламент (ЕС)
2016/679
проф. д. н. инж. К. Ениманев