



С Т А Н О В И Щ Е

От: **Проф. д-р Тодор Калянов Николов**
Университет за национално и световно стопанство
Научна специалност „Статистика и демография“ (Демографска статистика)

Относно: конкурс за **професор** в УНСС по научна специалност „Статистика, иконометрия и демография (статистически анализ на външната миграция и анализ на панелни данни)“, професионално направление 3.8 „Икономика“, научна област „3. Социални, стопански и правни науки“.

1. Информация за конкурса

Конкурсът е обявен за нуждите на катедра „Статистика и иконометрия“, факултет „Приложна информатика и статистика“ на УНСС съгласно Решение на АС № 9/30.11.2022 г. Участвам в състава на научното жури по конкурса съгласно Заповед № 264/08.02.2023 г. на Ректора на УНСС.

2. Кратка информация за кандидатите в конкурса

Единствен участник в конкурса е доц. д-р Венелин Николаев Бошнаков. Той е роден на 11.03.1971 г. Завършва висшето си образование във Висш икономически институт „К. Маркс“ (сега УНСС), специалност „Статистика и иконометрия“ през 1994г. През 1996 г. придобива и втора специалност „Финанси“, също във ВИИ „К. Маркс“. От 1997 до 2005 г. работи над дисертационен труд, който защитава успешно. От 1998 г. до настоящия момент е редовен преподавател в катедра „Статистика и иконометрия“. Работи последователно като асистент, старши асистент и главен асистент. Доцент е от 2010 г. Едновременно с научно-преподавателската си работа кандидатът Венелин Бошнаков е ангажиран продължително време като член на Съвета по Качеството към УНСС (2009-2020), главен секретар на УНСС по науката (2012-2020), научен секретар на катедра „Статистика и иконометрия“ (2018-2020) и Декан на факултет „Приложна информатика и статистика“ (от 2021 г.).

3. Изпълнение на изискванията за заемане на академичната длъжност

Доц. Венелин Бошнаков е изпълнил националните минимални количествени изисквания по ЗРАСРБ (чл.26) и Правилника за приложението му (чл.1а, ал.1), както и допълнителните минимални количествени изисквания на УНСС за заемане на академичната длъжност „професор“. Кандидатът е изпълнил минималните прагове по отделни групи и позиции, а общият брой точки е 1771,5 при минимално изисквани 1070. Значително е участието на доц. В. Бошнаков в изследователска дейност по

множество национални и международни проекти, в работата на държавни институции и стопански организации.

Доц. Венелин Бошнаков е изпълнил и качествените изисквания за заемане на академичната длъжност „професор“ в УНСС. Кандидатът е получил положително становище от Съвета по хабилитация на УНСС.

4. Оценка на учебно-преподавателската дейност за всеки кандидат поотделно

Изпълнената аудиторна натовареност от доц. Венелин Бошнаков е над изискваната. През последните пет учебни години тя възлиза на 2000 лекционни часа, при минимално изисквани за УНСС 1000 лекционни часа. Превърнато в точки това е 249,5 при минимум от 100 точки. Кандидатът е водил лекции към катедра „Статистика и иконометрия“ на УНСС пред студентите от ОКС „бакалавър“ и ОКС „магистър“ по различни учебни дисциплини. Доц. Венелин Бошнаков се е доказал през дългия си период в катедра „Статистика и иконометрия“ като много успешен университетски преподавател. Натрупаният преподавателски опит от кандидата е в пълно съответствие с направлението на конкурса и е подходящ за заемане на академичната длъжност „професор“ по научната специалност „Статистика, иконометрия и демография (статистически анализ на външната миграция и анализ на панелни данни)“

5. Кратка характеристика на представените научни трудове/публикации

Доц. Венелин Бошнаков участва в конкурса с общо 26 броя научни публикации:

1. Монография – 1 бр.
2. Статии и доклади, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация – 5 бр.
3. Студии, реферирани и индексирани в Scopus или Web of Science – 1 бр.
4. Студии, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове – 1 бр.
5. Статии – други – 13 бр.
6. Публикувана глава от колективна монография – 5 бр.

Изследователската дейност и публикациите на доц. В. Бошнаков са в областта на:

- Статистически анализ на данни от извадкови изследвания. Микроиконометрика. Статистически анализ на панелни данни.
- Международна икономика (международна трудова миграция, мигрантски трансфери, циркулярна миграция; преки чуждестранни инвестиции).
- Икономика на публичния сектор (скрита икономика; подходящо разпределение и неравенство, преразпределение на дохода чрез данъчно-трансферна интервенция; приложен микросимуляционен анализ).

Научно-изследователската работа на кандидата е точно по темата на конкурса. Представените публикации, включително монографичният труд, не повтарят публикациите, представени във връзка с придобиването на академичната длъжност „Доцент“. Представената научна продукция на кандидата се отличава със своето високо качество и високи научни и научно-приложни резултати. Монографията на кандидата, представена като хабилитационен труд, е рецензирана от две хабилитирани лица и е публикувана от научното издателство – ИК на УНСС.

6. Синтезирана оценка на основните научни и научно-приложни приноси на кандидатите

По-важните научни и научно-приложни приноси в хабилитационния труд и в останалите публикации на доц. Венелин Бошнаков са в следните направления:

- статистическо моделиране за целите на емпиричния анализ на нагласите на българските граждани за външна миграция.
- научни възгледи и емпирични свидетелства относно факторите на външната миграция като обществено значимо социално-икономическо явление.
- аналитичен потенциал на алтернативни апробирани спецификации на статистически модели за анализ на панелни данни, с цел тяхното адаптиране при решаването на аналогични изследователски задачи при емпирични изследвания, изискващи статистически анализ на панелни данни.
- статистически изследвания в областта на международната миграция на българското население след приемането на България в ЕС (2007 г.).

7. Основни критични бележки и препоръки към всеки кандидат поотделно

Дългогодишната активна, целенасочена и ползотворна работа на доц. Венелин Бошнаков като учен и преподавател е довела до натрупването на знания и компетенции в посочените области, които действително са много актуални и перспективни. Препоръчвам му в бъдеще да продължи публикационната си дейност в престижни научни издания, индексирани в световноизвестни бази данни.

8. Заключение

Кандидатът в обявения конкурс изпълнява всички изисквания за заемане на академичната длъжност „професор“. Положителната оценка на неговата учебно-преподавателска работа, както и постигнатите значими за науката и практиката научни и научно-приложни приноси, съдържащи се в неговите трудове, ми позволяват да препоръчам на уважаемите членове на научното жури да гласуват „ЗА“ избора на Венелин Николаев Бошнаков за заемане на академичната длъжност „професор“ по научна специалност „Статистика, иконометрия и демография (статистически анализ на външната миграция и анализ на панелни данни)“.

27.03.2023 г.
Гр.София

Подпис:
/ проф. д-р Тодор Калоянов /



UNIVERSITY OF NATIONAL AND WORLD ECONOMY

EVALUATION STATEMENT

By: **Prof. Dr. Todor Kaloyanov Nikolov**
University of National and World Economy
Scientific Specialty „Statistics and Demography“ (Demographic Statistics)

Regarding: Procedure for academic position **Professor** in Scientific Specialty „Statistics, Econometrics, and Demography (Statistical Analysis of External Migration and Analysis of Panel Data)“, Professional Field 3.8 “Economics”, Scientific Area “3. Social, Economic, and Law Sciences” at UNWE.

1. Information about the Procedure

The Procedure is opened by demand of the Department of Statistics and Econometrics, Faculty of Applied Informatics and Statistics of UNWE, according to a Decision of UNWE Academic Council № 9 / 30.11.2022. I am a member of the Scientific Jury on this Procedure according to Ordinance № 264 / 08.02.2023 of UNWE Vice Rector.

2. Short information about the candidates on the Procedure

The only participant in the Procedure is Associate Professor Dr. Venelin Nikolaev Boshnakov. He was born on 11.03.1971. He graduated from the Higher Institute of Economics "K. Marx" (now UNWE), specialty "Statistics and Econometrics" in 1994. In 1996 he acquired a second degree in Finance, also at the K. Marx Institute of Economics. From 1997 to 2005 he worked on his dissertation that was successfully defended. From 1998 to the present he has been a full-time lecturer at the Department of Statistics and Econometrics – he worked successively as a junior assistant, assistant, and senior assistant professor. He has been promoted to Associate Professor in 2010. Along with his scientific and teaching work, the candidate Venelin Boshnakov has been engaged for a long time as a member of the Quality Assurance Council of UNWE (2009-2020), Secretary General of UNWE for Research (2012-2020), Scientific Secretary of the Department of Statistics and Econometrics (2018-2020) and Dean of the Faculty of Applied Informatics and Statistics (since 2021).

3. Fulfilment of the requirements for taking the academic position

Assoc. Prof. Venelin Boshnakov has fulfilled the national minimum quantitative requirements under the Law on Academic Staff Development (Article 2b) and the Regulation for its implementation (Article 1a, paragraph 1), as well as the additional minimum quantitative requirements of the UNWE for taking academic position of "Full Professor". The applicant has met the minimum thresholds for individual groups and items and the total number of points is 1771,5 against the minimum required 1070. The participation of

Associate Prof. Venelin Boshnakov in research activities on numerous national and international projects, as well as in the work of state institutions and business organizations, is noteworthy.

Associate Prof. Venelin Boshnakov has also fulfilled the qualitative requirements for the academic position of “Full Professor” at UNWE – the candidate has received a positive Statement of UNWE Habilitation Council.

4. Assessment of the teaching activities of each candidate, separately

The completed teaching workload of Assoc. Prof. Venelin Boshnakov is above the required threshold. In the last five academic years it amounted to 2000 lecture hours, while the minimum required for the UNWE is 1000 lecture hours. Converted to points, this is 249.5 points with a minimum of 100 points. The candidate has given lectures at the Department of Statistics and Econometrics of UNWE to the students enrolled in Bachelor and Master degree programs in various academic disciplines. Assoc. Prof. Venelin Boshnakov has proven himself during his long period with the Department of Statistics and Econometrics as a very successful university lecturer. The accumulated teaching experience of the candidate is fully in line with the field of the Procedure and is suitable for holding the academic position of “Full Professor” in the Scientific Specialty "Statistics, Econometrics and Demography (Statistical Analysis of External Migration and Analysis of Panel Data)"

5. Short overview of submitted research publications

Assoc. Prof. Venelin Boshnakov has submitted by this Procedure a total of 29 publications:

- 1) Monograph - 1 pc.
- 2) Articles and conference papers published in scientific journals, refereed and indexed in world-renowned scientific databases (Scopus or Web of Science) - 5 pcs.
- 3) Extended articles in journals indexed in Scopus or Web of Science - 1 pc.
- 4) Extended articles in non-refereed peer-reviewed journals or published in edited volumes - 1 pc.
- 5) Articles and conference papers published in peer-reviewed journals - 13 pcs.
- 6) Published chapter in a collective monograph - 5 pcs.

The research and publications of Assoc. Prof. V. Boshnakov are in the fields of:

- Statistical analysis of sample survey data. Microeconometrics. Statistical analysis of panel data.

- International economics (international labour migration, migrant transfers, circular migration; foreign direct investment).

- Public sector economics (hidden economy; income distribution and inequality, income redistribution through tax-transfer intervention; applied microsimulation analysis).

The research activities of the candidate exactly fits in the topic of the Procedure. The submitted publications, including the monographic work, do not repeat the publications submitted in relation to the Procedure for taking academic position of “Associate Professor”. The presented scientific output of the candidate is distinguished by its high quality and high scientific and applied results. The candidate's monograph, submitted as a habilitation work,

has been reviewed by two habilitated persons and published by a scientific publisher – UNWE Publishing Complex.

6. Overview of the major scientific and applied contributions of the candidates

The major scientific and applied contributions in the habilitation monograph and the other publications of Assoc. Prof. Venelin Boshnakov are in the following areas:

- Statistical modelling for the purpose of empirical analysis of Bulgarian citizens' attitudes towards external migration.
- Scientific views and empirical evidence on the determinants of external migration as a significant socio-economic phenomenon.
- Analytical potential of alternative validated specifications of statistical models for panel data analysis, in order to adapt them to analogous research tasks in empirical studies requiring statistical analysis of panel data.
- Statistical studies in the field of international migration of the Bulgarian population after the accession of Bulgaria to the EU (2007).

7. Major critical notes and recommendations (to each candidate, separately)

The long-term active, purposeful, and fruitful work of Assoc. Prof. Venelin Boshnakov, as a scientist and university lecturer, has led to the accumulation of knowledge and competences in the above mentioned fields, which are indeed state-of-art and promising. I recommend him in the future to continue his research and publishing activities, however, targeting in prestigious scientific journals indexed in world-renowned databases.

8. Conclusions

The candidate in this open Procedure fulfils all the requirements for the academic position of “Full Professor”. The positive evaluation of his teaching activities, as well as the significant scientific and applied contributions contained in his research works, allow me to recommend the distinguished members of the Scientific Jury to vote "FOR" the promotion of Venelin Nikolaev Boshnakov to the academic position of “Full Professor” in Scientific Specialty "Statistics, Econometrics and Demography (Statistical Analysis of External Migration and Panel Data Analysis)".

27.03.2023
Sofia

Signature:
/ Prof. Dr. Todor Kaloyanov /