

РЕЦЕНЗИЯ

От проф. д-р Георги Димитров Менгов,
Стопански факултет на СУ „Св. Климент Охридски“,
Професионално направление 3.7. Администрация и управление,
за участие в конкурса за заемане на академичната длъжност професор
по Професионално направление 3.8. Икономика, обявен в ДВ, бр. 24 от 17.03.2023 г.,
с кандидат доц. д.ик.н. Антон Антонов Герунов

I. Представяне на кандидата

Единствен кандидат в конкурса за професор е доц. д.ик.н. Антон Антонов Герунов. Той е завършил Първа английска езикова гимназия в София през 2006 г., след което е продължил образованието си в Германия и е получил степента бакалавър по интегрирани социални науки от университета „Якобс“ в гр. Бремен през 2009 г. Има две магистърски степени: (1) по икономика от 2011 г. от Софийския университет „Св. Климент Охридски“ и (2) по компютърни и системни науки от 2019 г. от Стокхолмския университет, Швеция. През 2015 г. става доктор по икономика със защита на дисертация в Стопанския факултет на СУ „Св. Климент Охридски“, а през 2021 г. пак там става доктор на икономическите науки след защита на „голяма“ докторска дисертация. От 2017 г. е доцент в Стопанския факултет, като преди това е бил последователно хоноруван асистент (от 2011 г.), редовен асистент (от 2013 г.) и главен асистент (от 2015 г.).

За около една година, през 2011 – 2012 г., е бил съветник в Министерския съвет на Република България с ресор иновации и информационни технологии. През 2014 – 2017 г. е началник на кабинета на един вицепремиер, като работата му е била свързана с електронното управление и административната реформа. От 2012 г. до днес, с прекъсвания, е заемал управленски позиции в няколко фирми. Прави впечатление и ангажираността му с Института за етика и аналитика на данните.

Антон Герунов владее английски и немски език и притежава международен сертификат за управление на проекти PMP.

II. Оценка за изпълнение на националните минимални изисквания

Правилникът за прилагане на Закона за развитието на академичния състав в Република България (изм. и доп., в сила от 06.07.2018 г.) изисква от кандидатите за академичната длъжност професор по професионално направление 3.8 Икономика да имат постижения, надхвърлящи минимален брой точки в шест групи от показатели. Общият брой трябва да е не по-малък от 550 т. Доц. д.ик.н. Антон Герунов е предоставил документи, в това число подробна справка, от които се вижда, че резултатите му значително надхвърлят минимумите за всичките шест групи, като е постигнал сумарно 1187,5 точки.

В частност, за групата изисквания А, Б и В, съответно Показател 1, Показател 2 и Показател 3 е събрал 250 точки при необходими 150. Той притежава степената „доктор“ (50 т.), степената „доктор на науките“ (100 т.) и е представил хабилитационен труд – монография (100 т.).

Изискването за публикации за професор според група Г (П4 до П10) от Правилника за прилагане на ЗРАСРБ (Таблица 1, Област 3. Социални, стопански и правни науки) е кандидатът да е събрал най-малко 200 т. Според представената справка кандидатът има заявка за общо 317,5 точки за своите научни трудове по конкурса. Тези точки са коректно изчислени, както за всяка публикация поотделно, така и за цялата сума.

Съгласно Правилника за прилагане на ЗРАСРБ, от кандидатите за професор се изискват поне 100 т. от цитирания на техни научни трудове (група Д: П11, П12 и П13). От приложената справка се вижда, че кандидатът събира общо 430 т. за цитирания на своите публикации, с което надхвърля изискването над четири пъти. Точките отново са коректно изчислени.

В група Е (П14 до П21) Правилникът изисква поне 100 т. от бъдещия професор. Това са дейности, показващи, най-общо, ангажираността на кандидата с различни аспекти от живота на академичната общност, като: успешно ръководене на докторанти, участие и ръководство в национални и международни научни проекти, писане на учебници и учебни помагала за различни степени на университетското или училищното образование. Тук кандидатът е дал доказателства за общо 190 точки, близо два пъти над необходимото.

III. Научно-изследователска работа и публикации

Доцент Герунов е автор на общо 52 научни публикации, като в настоящия конкурс участва с 20 от тях. Това са: хабилитационен труд – самостоятелна монография; 7 студии, статии и доклади, публикувани в издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази от данни с научна информация; 7 статии и доклади, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или в редактирани колективни токове; 3 глави от колективни монографии; 2 учебни помагала за студенти.

1. Оценка на монографичен труд

Водещата публикация на доц. Герунов е книгата „Risk Analysis for the Digital Age“, Springer, 2023, ISBN: 978-3-031-18099-6. Това е един обширен научен труд, който съчетава традиционни с модерни подходи за анализ на риска в икономиката и финансите. В него се разглеждат проблемите на анализа и управлението на рисковете едновременно на макроикономическо и микроикономическо ниво. Предлагат се оценки на дългосрочните рискови премии на финансовите пазари в почти цяла Европа, от една страна, и заедно с това се изследва поведението в условията на риск и неопределеност на икономически агенти в лабораторен експеримент, от друга страна. Особен интерес предизвиква предложението от автора нов подход за оценяване и управление на риска при търговия с криптовалути. Книгата е така написана, че различни части от нея могат да се използват в учебния процес в магистърски и докторски програми по икономика, финанси и управление.

2. Оценка на другите представени публикации

Изследователските интереси на кандидата, проявени в посочения монографичен труд, намират своето място и в редица от останалите научни публикации [2, 3, 4, 5, 7, 11]. Заедно с това, доц. Герунов е посветил няколко труда [6, 12, 13, 14, 16, 17, 18] на проблемите на електронното управление, защитата на данните в ИТ системите, както и на свързаните с тях етични дилеми. Обособено място в работите му заемат изследванията върху приложения на алгоритми за машинно самообучение [1, 8, 9, 15] в различни аспекти на стопанската дейност, най-често за управление на различни видове риск. Тази линия е продължение на неговата втора докторска дисертация, в която той предложи впечатляващи сравнения на десетки алгоритми в множество практико-приложни задачи.

Две от представените публикации за участие в конкурса [3, 5] са в областта на експерименталната икономика и са писани съвместно с други автори, един от които съм аз. Поради това намирам за необходимо тук да дам някои полезни пояснения. Най-напред, икономически експерименти в Стопанския факултет се правят от 2006 г. насам. Първоначално това направление стартира с помощта на проф. д-р Хенрик Егберт от Германия (тогава главен асистент в Университета в Гийсен), като в следствие то се разви с нови идеи и хора от нашия Факултет. Силен импулс ни беше даден от проекта ДАСУН (Докторантска академия за стопански и управленски науки) през 2012 – 2013 г., когато получихме възможност за провеждане на икономически експерименти със заплащане на стотици участници според постигнатия резултат на всеки от тях. Антон Герунов тогава беше докторант и се включи активно в този проект. Негова беше идеята, в плана на експеримента да се внесат „макроикономически“ елементи, каквито са общото производство на лабораторната икономическа система, както и статистически неотместена прогноза за това производство в следващ период. С това експериментът се усложни, стана много по-интересен и – може би най-съществено – доста се приближи до реалните проблеми на стопанската система. В следствие колегата Герунов, други докторанти и учени анализираха получените емпирични данни от различни гледни точки, постигнаха нови резултати и направиха интересни и престижни публикации. Впечатляващо е, че през годините той продължава да се връща към тези експерименти и да открива в тях нови факти за икономическото поведение на хората. Именно на тези изследвания той е избрал да посвети последната, шеста глава на своя хабилитационен труд.

3. Оценка на цитиранията на трудовете на кандидата

По-горе споменах, че необходимите точки от цитирания на научните трудове на кандидата надхвърлят необходимия минимум над четири пъти. От предоставената от доц. Герунов справка се вижда, че това е постигнато благодарение на 106 забелязани цитата в световната и българската научна литература. Направих проверка на представителна извадка от тях и установих коректно съобщаване на информацията.

В научните среди е известно, че за разлика от някои области, най-вече в природните науки, икономиката се смята за поле със слаба цитируемост. При равни други условия, научните трудове на икономистите получават, средно статистически, значително по-малък

брой цитати от колегите им от други области. Ето защо постигнатият от колегата Герунов трицифрен резултат е доста впечатляващ.

4. Изследователски проекти

Доцент Герунов е бил ръководил три проекта по ФНИ на СУ „Св. Климент Охридски“. Наскоро ръководеният от него колектив спечели факултетен проект в рамките на общоуниверситетския проект SUMMIT, финансиран от Националния план за възстановяване и устойчивост, компонент „Иновативна България“, Инвестиция 1 „Програма за ускоряване на икономическото възстановяване и трансформация чрез наука и иновации“.

IV. Учебна и преподавателска дейност

През годините доц. Герунов е чел лекции по общо осем учебни дисциплини в бакалавърските и магистърските програми на Стопанския и Философския факултет на СУ „Св. Климент Охридски“. Някои от тях са базови дисциплини в бакалавърското обучение, като „Пари, банки и финансови пазари“, а други са специализирани магистърски курсове, като „Дигитални бизнес модели и процеси“, „Икономика на изкуствения интелект“ и др. Две от дисциплините се четат на английски език. През последните няколко години общата преподавателска заетост на доц. Герунов в Университета ежегодно е около 1000 учебни часа.

От 2017 г. до днес под негово ръководство са защитили дипломните си работи осем студенти от различни магистърски програми. През 2022 г. защити дисертация за ОНС „Доктор“ Магдалена Влахова–Велева, на която с доц. Герунов съвместно бяхме научни ръководители. В края на приключилата учебна година започна процедурата за официална защита на дисертацията на колегата Михаил Веселинов Янчев, докторант с научен ръководител доцент Герунов.

В настоящия конкурс той участва и като автор на две учебни помагала, издадени от СУ „Св. Климент Охридски“. Това са, съответно „Пари, банки и финансови пазари“, ISBN: 978-954-9399-76-9 и „Business Analytics with R“, ISBN: 978-954-9399-77-6.

V. Лични впечатления от кандидата

Познавам Антон Герунов от 2011 г., като в първия ни разговор той сподели, че има научни интереси в областта на икономическите очаквания на хората и връзката им с макроикономическата динамика, а аз отговорих, че това е отлична тема за дисертация. В последствие станах негов научен ръководител и през 2015 г. той блестящо защити докторат в точно тази област. През годините наблюдавах неговото забележително професионално израстване, за да се стигне до настоящия конкурс. Трябва да се знае, обаче, че успехът му се дължи на забележителни интелектуални качества, широка професионална и обща култура, добра подготовка по информатика и приложна математика, както и дълбоки знания по икономика и по-общо, в областта на социалните науки. Зад всичко това в неговия случай се крие почти свръхестествена работоспособност.

VI. Заключение

Кандидатът в конкурса за професор, доц. д.ик.н. Антон Антонов Герунов, отговаря на всички изисквания за тази длъжност. Неговите академични постижения надхвърлят повече от два пъти минималните национални изисквания. Той представя една много убедителна и достойна кандидатура. Моята обща оценка за дейността му е изцяло положителна. Предлагам на уважаемия Факултетен съвет на Стопанския факултет на СУ „Св. Климент Охридски“ да избере доц. д.ик.н. Антон Антонов Герунов на академичната длъжност „професор“ по Професионално направление 3.8 Икономика (Управление на риска, е-управление и дигитална икономика – на български и английски език).

София, 28 юли 2023 г.

Подпис: _____