*До засідання Вченої ради*

*КНУ імені Тараса Шевченка*

*30 червня 2021 року*

**Інформація про тимчасові критерії щодо оцінювання діяльності науково-педагогічних працівників**

**КНУ імені Тараса Шевченка, які претендують на укладення контракту після проходження конкурсу та переукладення контракту на наступний термін**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Посада | П.3.3 контракту з науково-педагогічним працівником | П.3.5 контракту з науково-педагогічним працівником |
| Доцент кафедри структурного підрозділу природничого спрямування (за умови тривалості дії контракту упродовж 5 років) | Не менше двох досягнень із вказаного нижче:  1) наявність виданого **підручника чи навчального посібника** (включаючи електронні);  *1. O.O. Kalenyk, I.V. Plyushchay, T.L. Tsaregradskaya, P.O. Lischuk. Physics. Part II: Electricity and Magnetism, Optics, Atomic and Nuclear Physics: Textbook for foreign students of the preparatory departments Київський національний університет імені Тараса Шевченка, ВПЦ Київський університет, 2022, 114 c.*  ~~2) наявність виданих~~**~~навчально-методичних посібників~~**~~/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання,~~**~~електронних курсів~~**~~на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю два найменування;~~  **3) проведення навчальних занять** із спеціальних дисциплін **іноземною мовою** (крім дисциплін мовної підготовки) в обсязі не менше **50 аудиторних** годин на навчальний рік;  *Проведення практичних занять з Фізики зі слухачами іноземними громадянами Підготовчого відділення іноземною мовою*  *2019 – 2020 н.р. на умовах довогору ЦПХ*  *2020 – 2021 н.р. на умовах довогору ЦПХ*  ~~4) керівництво студентом, який зайняв~~**~~призове місце~~**~~на I або ІІ етапі Всеукраїнської~~**~~студентської олімпіади~~**~~(Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або робота у складі~~**~~організаційного комітету / журі~~**~~Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або керівництво постійно діючим~~**~~студентським науковим гуртком~~**~~/ проблемною групою; керівництво студентом, який став призером або лауреатом Міжнародних, Всеукраїнських мистецьких конкурсів, фестивалів та проектів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних, всеукраїнських мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проектів (для забезпечення провадження освітньої діяльності на третьому (освітньо-творчому) рівні); керівництво здобувачем, який став призером або лауреатом міжнародних мистецьких конкурсів, фестивалів, віднесених до Європейської або Всесвітньої (Світової) асоціації мистецьких конкурсів, фестивалів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі зазначених мистецьких конкурсів, фестивалів); керівництво студентом, який брав участь в Олімпійських, Паралімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській Універсіаді;~~  ~~5)~~**~~керівництво школярем~~**~~, який зайняв~~**~~призове місце III—IV етапу Всеукраїнських учнівських~~**~~олімпіад з базових навчальних предметів, II—III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів — членів Національного центру “Мала академія наук України”; участь у~~**~~журі~~**~~III—IV етапу Всеукраїнських учнівських~~**~~олімпіад~~** ~~з базових навчальних предметів чи II—III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів — членів Національного центру “Мала академія наук України” (крім третього (освітньо-наукового/освітньо-творчого) рівня).~~ | Не менше двох досягнень із вказаного нижче:   1. наявність **одного патенту**на винахід а**бо трьох деклараційних патентів**на винахід чи корисну модель, включаючи секретні, або наявність не менше **трьох свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір**;   *1 патент на корисну модель в 2018 році*  *Ліщук П.О., Бурбело Р.М., Ісаєв М.В. Спосіб зменшення теплопровідності напівпровідникових структур на основі кремнію : пат. 130023. Україна. U 2018 04935; заявл. 04.05.2018; опубл. 26.11.2018, Бюл. № 22 (кн..1), С. 125*   1. наявність не менше **п’яти публікацій** у періодичних наукових виданнях, що включені до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection;   *Маю в Scopus:*  *17 статей (1 -одноосібна), 1 розділ монографії, 6 матеріалів конференцій (зокрема, з 2021 року маю в Scopus 9 статей та 3 матеріали конференцій)*  *h-index = 7*   1. **~~наукове керівництво (консультування) здобувачем~~**~~, який одержав документ про присудження наукового ступеня;~~   4) участь в атестації наукових кадрів як **офіційного опонента** або **члена постійної** спеціалізованої вченої ради, або члена н**е менше трьох разових** спеціалізованих вчених рад; виконання функцій (повноважень, обов’язків) **наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми** (проекту), або **головного редактора/члена редакційної колегії**/**експерта (рецензента)**наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, або іноземного наукового видання, що індексується в бібліографічних базах;  *1. Відповідальний виконавець:* *Особливості фототермічних та фотоакустичних процесів в низькорозмірних напівпровідникових системах на основі кремнію. Молодіжний проект МОН України (2018-2020).*  *2. Науковий керівник: Розробка принципів створення та машинно-орієнтованої характеризації поруватих кремнієвих наноструктур з оптимальними теплотранспортними властивостями. Грант НФДУ (2024-2026).*  *3. Науковий керівник:* *“Розробка передових фазозмінних композитних систем для ефективного використання теплової енергії”. Молодіжний проект МОН України (2024-2026).*  5) робота у складі **експертної ради з питань проведення експертизи дисертацій** МОН або у складі**галузевої експертної ради як експерта Національного агентства** із забезпечення якості вищої освіти, або у складі **Акредитаційної комісії**, або**міжгалузевої експертної ради з вищої освіти Акредитаційної комісі**ї, або**трьох експертних комісій**МОН/зазначеного Агентства, або **Науково-методичної рад**и/науково-методичних комісій (підкомісій) з вищої або фахової передвищої освіти МОН, наукових/науково-методичних/експертних рад органів державної влади та органів місцевого самоврядування, або у складі комісій Державної служби якості освіти із здійснення планових (позапланових) заходів державного нагляду (контролю);  *Член експертної ради МОН секції за фаховим напрямом «Фізика, ядерна фізика та астрономія» (провів експертизу 10 проєктів в Основному конкурсі та звітній кампанії)*  6) участь у м**іжнародних наукових та/або освітніх проєктах**, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії”;  Участь у 2 міжнародних проєктах:  *1.Carbon-based nano-materials for theranostic application. Funding scheme: Marie Skłodowska-Curie Research and Innovation Staff Exchange (RISE), HORIZON-2020. Call: H2020-MSCA-RISE-2015 (2016-2019)*  *2.Ultra-small Nanohybrides for Advanced Theranostics (UNAT) (Надмалі наногібриди для передової тераностики («терапія + діагностика»). Funding scheme: Marie Sklodowska-Curie Actions (MSCA), Research and Innovation Staff Exchange (RISE), Call:H2020-MSCA-RISE-2020 (2021-2026)*  ~~7)~~**~~наукове консультування підприємств, установ, організацій~~**~~не менше двох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою).~~ |