**Показники для визначення рівня наукової та професійної активності**

**науково-педагогічного працівника**

|  |  |
| --- | --- |
| Інститут машинобудівний Факультет транспортнийКафедра нарисної геометрії, інженерної та комп’ютерної графікиПІБ викладача**\_ Скоробогата М.В.** | Відмітки про наявність показників +/− (наявна кількість) |
| 1) наявність за останні п’ять рокік наукових публікацій у періодичних виданнях, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН, зокрема Scopus або Web of Science Core Collection; |  |
| 2) наявність не менше п’яти наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України; |  |
| 3) наявність виданого підручника чи навчального посібника або монографії; | + |
| 4) наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня; |  |
| 5) участь у міжнародних наукових проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії”; |  |
| 6) проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік; |  |
| 7) робота у складі експертних рад з питань проведення експертизи дисертацій МОН або галузевих експертних рад Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти, або Акредитаційної комісії, або їх експертних рад, або міжгалузевої експертної ради з вищої освіти Акредитаційної комісії, або трьох експертних комісій МОН/зазначеного Агенства, або Науково-методичної ради/науково-методичних комісій (підкомісій) з вищої освіти МОН; |  |
| 8) виконання функції наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії наукового видання, включеного до переліку наукових фахових видань України, або іноземного рецензованого наукового видання; |  |
| 9) 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 олімпіад чи конкурсів ″Мала академія наук України″; |  |
| 10) організаційна робота у закладах освіти на посадах керівника (заступника керівника) закладу освіти/ інституту/ факультету/відділення (наукової установи)/філії/кафедри або іншого відповідального за підготовку здобувачів вищої освіти підрозділу/відділу (наукової установи)/навчально-методичного управління (відділу)/лабораторії/іншого навчально-наукового (інноваційного) структурного підрозділу/вченого секретаря закладу освіти (факультету, інституту)/відповідального секретаря приймальної комісії та його заступника; |  |
| 11) участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради (не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад); |  |
| 12) наявність не менше п’яти авторських свідоцтв та/або патентів загальною кількістю два досягнення; |  |
| 13) наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи студентів та дистанційного навчання, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій загальною кількістю три найменування; | + |
| 14) керівництво студентом, який зайняв призове місце на I 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 мистецьких конкурсів, фестивалів та проектів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проектів; керівництво студентом, який брав участь в Олімпійських, Параолімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській Універсіаді, чемпіонаті світу, Європи, Європейських іграх, етапах Кубку світу та Європи, чемпіонаті України; виконання обов’язків тренера, помічника тренера національної збірної команди України з видів спорту;виконання обов’язків головного секретаря, головного судді, судді міжнародних та всеукраїнських змагань; керівництво спортивною делегацією; робота у складі організаційного комітету, суддівського корпусу; | + |
| 15) наявність науково-популярних та/або консультаційних (дорадчих) та/або дискусійних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п’яти публікацій; | + |
| 16) участь у професійних об’єднаннях за спеціальністю; |  |
| 17)досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п’яти років; | + |
| 18) наукове консультування установ, підприємств, організацій протягом не менше двох років. | + |

Публікації Скоробогатої М.В.- 2015-2020

до п.3

Видані посібники, монографія

1. Вплив технологічних особливостей виготовлення деталей на методику нанесення розмірів [Електронний ресурс] : навч. посібник / О. В. Лютова, М. В. Скоробогата, С. А. Бовкун; Запорізький національний технічний університет. – Запоріжжя : ЗНТУ, 2018. ‒ 88 с.
2. Нарисна геометрія. Поверхні: навч.посібник / С.А.Бовкун, М.В.Скоробогата, О.Б.Корнієнко – Запоріжжя: НУ «Запорізька політехніка», 2020. – 134 с.

до п.13

Наявність виданих методичних вказівок

1. Методичні вказівки до практичних і самостійних занять з дисциплін «Нарисна геометрія» до теми: «Проекціювання та побудова проекцій фігур перерізу геометричних тіл» для студентів технічних спеціальностей всіх форм навчання/ Укл. М. В. Скоробогата, Б. Ш. Мамедов, Н. О. Брикова - Запоріжжя: ЗНТУ, 2016 – 46 с.
2. Методичні вказівки до практичних і самостійних занять з дисципліни «Інженерна графіка» до теми: «Вплив технологічних особливостей виготовлення деталей на методику нанесення розмірів» для студентів технічних спеціальностей всіх форм навчання/ Укл. М. В. Скоробогата О. В. Лютова, Б. Ш. Мамедов - Запоріжжя: ЗНТУ, 2016 – 38 с.
3. Методичні вказівки до практичних і самостійних занять з дисципліни «Інженерна та комп’ютерна графіка» до тем «Складальне креслення» та «Деталювання складального креслення» для студентів технічних спеціальностей всіх форм навчання / Укл.: М. В.  Скоробогата, О. В. Лютова – Запоріжжя: ЗНТУ, 2016. – 38 с.
4. Практичні роботи з інженерної графіки для студентів інженерно-технічних спеціальностей денної та заочної форм навчання /Укл.: Н.О.Брикова, В.А.Шаломєєв, О.В.Лютова, Е.А.Бажміна, О.Б.Корнієнко, С.А.Бовкун, М.В.Скоробогата - Запоріжжя: ЗНТУ, 2016. - 15 с.

до п.14

Керівництво студентським науковим гуртком «Рішення задач підвищеної складності з нарисної геометрії»

до п.15

Скоробогата, М. В.Організація самостійної роботи студентів з інженерної графіки [Електронний ресурс] / М. В. Скоробогата , С.О. Федорова (гр. РТ-619)// Тиждень науки: щоріч. наук.-практ. конф., 13-17 квітня 2020 р. : тези доп. – Запоріжжя : НУ «Запорізька політехніка», 2020. – С.76-78

Скоробогата, М. В.Сучасні методи викладання дисципліни «Інженерна графіка» [Електронний ресурс] / М. В. Скоробогата , А.П. Шило (гр. РТ-619)// Тиждень науки: щоріч. наук.-практ. конф., 13-17 квітня 2020 р. : тези доп. – Запоріжжя : НУ «Запорізька політехніка», 2020. – С.83-85

Скоробогата, М.В. . Викладання графічних дисциплін в технічному університеті [Електронний ресурс] / М.В. Скоробогата, В. С. Білошапка (гр. М-616) // Тиждень науки: щоріч. наук.-практ. конф., 15-19 квітня 2019 р. : тези доп. – Запоріжжя : ЗНТУ, 2019. – С. 112-113.

Скоробогата, М.В. способи перетворення креслення [Електронний ресурс] / М.В. Скоробогата, А.М. Щербина, С.В. Пестряков (гр.. ІФ-118) // Тиждень науки: щоріч. наук.-практ. конф., 15-19 квітня 2019 р. : тези доп. – Запоріжжя : ЗНТУ, 2019. – С. 120-121.

Скоробогата, М.В.Активізація самостійної пізнавальної діяльності студентів дисциплін [Електронний ресурс] / М.В. Скоробогата // Тиждень науки: щоріч. наук.-практ. конф., 16-20 квітня 2018 р. : тези доп. – Запоріжжя : ЗНТУ, 2018. – С. 177 – 178.

Скоробогата, М.В. . Перетин геометричних тіл методом концентричних сфер

[Електронний ресурс] / М.В. Скоробогата, Д.О.Олехнович (гр. РТ-317) // Тиждень науки: щоріч. наук.-практ. конф., 16-20 квітня 2018 р. : тези доп. – Запоріжжя : ЗНТУ, 2018. – С. 189 – 190.

Скоробогата, М. В. Розвиток просторового мислення студентів при вивченні нарисної геометрії[Текст] / М. В. Скоробогата // Тиждень науки: наук.-практ. конф., 13-17 квітня 2017 р.  тезисы докл. – ЗНТУ, 2017.

до п.17

1990-1995 г. Инженер-конструктор, конструкторское бюро «Электроавтоматика».

до п.18

Безкоштовні консультації підприємства «Радіоком»