

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Нано- та мікротехнології в дизайні» ступеня вищої освіти «бакалавр» за спеціальністю 105 «Прикладна фізика та наноматеріали»

Кафедрою прикладної фізики та вищої математики Київського національного університету технологій та дизайну було розроблено освітньо-професійну програму «Нано- та мікротехнології в дизайні», яка забезпечує формування високого рівня самореалізації та всебічного розвитку здобувачів вищої освіти у майбутній професійній діяльності.

За умов стрімкого розвитку технологій підготовка фахівців, які здатні застосувати набуті теоретичні знання про властивості наноматеріалів із вивченими основами дизайну для поєднання в одному об'єкті найсучасніших досягнень науки з естетичними та культурними цінностями, є надзвичайно актуальною.

Спеціаліст, який може проводити науково-дослідні роботи в галузі енергоефективних технологій з використанням наноматеріалів та нанотехнологій, що сприятиме підвищенню зносостійкості матеріалу, зменшенню витрат та підвищенню екологічної безпеки, буде затребуваний на сучасному ринку праці.

В освітньо-професійній програмі були враховані всі потреби потенційних роботодавців відповідно до вимог ринку праці та діючі нормативно-правові акти, що забезпечує відповідність програмних результатів навчання до інтересів внутрішніх та зовнішніх стейкхолдерів та академічного середовища.

Освітньо-професійна програма підготовки бакалаврів у Київському національному університеті технологій та дизайну відповідає сучасному рівню розвитку науки та практики, має необхідні структурні та змістовні складові, дозволяє сформуванню необхідних фахових та загальних компетенцій й відображає сучасні вимоги до здобувачів освіти-майбутніх фахівців спеціальністю 105 «Прикладна фізика та наноматеріали», може бути рекомендована для практичного використання та впровадження у навчальний процес при підготовці здобувачів вищої освіти на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти.

Рецензент: Панченко Вадим Анатолійович,
креатив-директор ТОВ Дельта Дизайн



19. 05.2021 р.