

РЕЦЕНЗІЯ
на освітньо-професійну програму «Нано- та мікротехнології в креативному проєктуванні»
Київського національного університету технологій та дизайну
першого (бакалаврського) рівня
зі спеціальності Е6 Прикладна фізика та наноматеріали

Освітньо-професійна програма «Нано- та мікротехнології в креативному проєктуванні» першого (бакалаврського) рівня, за якою проводиться підготовка фахівців Київським національним університетом технологій та дизайну зі спеціальності Е6 Прикладна фізика та наноматеріали була розроблена кафедрою прикладної фізики та вищої математики з метою підготовки кваліфікованих спеціалістів, здатних застосовувати передові знання з прикладної фізики при розробці проєктів різного масштабу. Ця програма представляє собою систему узагальнених і професійних компетентностей з чітко визначеними програмними результатами навчання, розроблену та затверджену закладом вищої освіти відповідно до вимог Закону України «Про вищу освіту».

Всі освітні компоненти забезпечують програмні результати навчання, предметна область програми орієнтована на підготовку фахівців, що вміють аналізувати сучасні інноваційні технології, включаючи наноматеріали з метою їх впровадження у власні проєкти.

Фахові компетентності та результати навчання за даною ОП забезпечують високий рівень професійної підготовки здобувачів вищої освіти. Унікальність програми пов'язана з креативним дизайнерським профілем закладу освіти, що дозволяє розширити фахові компетентності. Значна увага в програмі приділяється комп'ютерному моделюванню, що є досить актуальним в епоху цифрових технологій.

В цілому, рецензовану Освітньо-професійну програму «Нано- та мікротехнології в креативному проєктуванні» першого (бакалаврського) рівня зі спеціальності Е6 Прикладна фізика та наноматеріали можна вважати такою, що відповідає вимогам професійних стандартів і рекомендувати для підготовки бакалаврів зі спеціальності Е6 Прикладна фізика та наноматеріали.

Рецензент: Хоперський Сергій Васильович
Директор фірми ІНК Інтернешнл

