

|  |   |
|--|---|
| Код та назва дисципліни  | <b>1у-10-72_ Початок та розвиток наукових досліджень</b>  |
| Рекомендується для галузі знань<br>(спеціальності, освітньої програми)               | для усіх галузей знань  |
| Кафедра  | Механотроніки   |
| П.І.П. НПП (за можливості)   | СоколГ.І., д.т.н., професор   |
| Рівень ВО  | Перший (Бакалаврський)  |
| Курс, семестр (в якому буде викладатись)   | 2   |
| Мова викладання  | Українська  |
| Пререквізити (передумови вивчення дисципліни) <sup>1</sup>                           | Немає   |
| Що буде вивчатися  | Курс представляє собою викладання послідовних дій вченого, що починає наукову роботу. Основні теми включають: приклади публікацій у науковій діяльності: тези доповідей, статті, монографія; підготовка заявки на винахід; вивчення законів України про вищу освіту; оформлення наукових робіт з використанням програмних середовищ.  |
| Чому це цікаво/треба вивчати   | Початок та розвиток наукових досліджень має велике значення у проведенні наукових робіт студентами особисто або при їх участі у виконанні наукових робіт у підрозділах університету (участь у виконанні держбюджетних та госпдоговірних тем). Перспективною є підготовка студентів, що мають намір прийняти участь у міжнародних проєктах, що виконуються за іноземними грантами. |
| Чого можна навчитися (результати навчання)   | Обравши для вивчення цю дисципліну, ви дізнаєтесь про найефективніші методики з підготовки до публічних виступів на наукових конференціях. В результаті навчання ви отримаєте не лише теоретичні відомості, а також і практичні навички ведення наукової роботи.  |
| Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)                 | Набуті знання можуть бути корисними для усіх спеціальностей.  |
| Інформаційне забезпечення  | Робоча програма дисципліни  |
| Види навчальних занять<br>(лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо) | Лекції, практичні заняття   |
| Вид семестрового контролю  | диференційований залік  |
| Максимальна кількість здобувачів <sup>2</sup>  | 20  |
| Мінімальна кількість здобувачів (тільки для мовних та творчих дисциплін)             | 20  |

