

Код та назва дисципліни	1у-10-62 Початок та розвиток наукових досліджень
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	Для усіх спеціальностей (дисципліна університетського вибору)
Кафедра	Механотроніки
П.І.П. НПП (за можливості)	Сокол Г.І., д.т.н., професор
Рівень ВО	Перший (Бакалаврський)
Курс, семестр (в якому буде викладатись)	2
Мова викладання	Українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни) ¹	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 проектах, 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 такожі 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 (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	Лекції, практичні заняття
Вид семестрового контролю	Диференційний залік
Максимальна кількість здобувачів ²	20
Мінімальна кількість здобувачів (тільки для мовних та творчих дисциплін)	20