

Код та назва дисципліни	1-ф11-19 Безпілотні літальні апарати
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	Для усіх ОП, окрім ОП «Комп'ютерний інжиніринг безпілотних літальних апаратів і комплексів» і «Проектування, виробництво та експлуатація безпілотних систем і комплексів»
Кафедра (зазначати повну назву кафедри)	Аерогідромеханіки та енергомасопереносу
П.І.П. НПП (за можливості)	-
Рівень ВО	Перший (бакалаврський)
КУРС, семестр (в якому буде викладатись)	Курс: будь-який, семестр: будь-який
Мова викладання	Українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	Базові знання зі шкільних дисциплін
Що буде вивчатися	Історія створення, законодавча і нормативна бази щодо користування, класифікація, види, характеристики, конструкції, способи керування та сфери застосування безпілотних літальних апаратів (БПЛА).
Чому це цікаво/треба вивчати	Буде надано загальні відомості про досвід створення різноманітних БПЛА, про принципи їх конструювання та принципи польоту.
Чого можна навчатися (результати навчання)	Різновидам БПЛА, типовим рішенням їх використання, системам керування та передачі сигналів БПЛА.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентність)	Підвищувати якість і точність пілотування БПЛА; зменшувати споживання енергії, мінімізувати матеріальні витрати, підвищувати рівень безпеки при використанні БПЛА.
Інформаційне забезпечення	Робоча програма навчальної дисципліни, інтернет-ресурси
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	Лекції, практичні заняття
Вид семестрового контролю	Диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів на семестр	-
Мінімальна кількість здобувачів (тільки для мовних, творчих дисциплін, за необхідності)	-