

Код та назва дисципліни	1-ф10-2 Системи автоматизованого проектування ракетно-космічних літальних апаратів
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	Технічні спеціальності
Кафедра	Кафедра проектування та конструкцій
П.І.П. НПП (за можливості)	
Рівень ВО	Перший (бакалаврський)
Курс, семестр (в якому буде викладатись)	1-4
Мова викладання	Українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни) ¹	ПЗСО
Що буде вивчатися	Ознайомлення з поняттям та принципами роботи систем автоматизованого проектування, програмами що забезпечують розрахунки ракетно-космічних літальних апаратів та основними принципами роботи графічних редакторів, що забезпечують створення креслеників, моделювання систем та елементів ракетної техніки.
Чому це цікаво/треба вивчати	Підготовка фахівців, здатних розв'язувати спеціалізовані задачі та практичні проблеми конструювання та проектування сучасних елементів ракетно-космічної техніки з використанням систем автоматизованого проектування.
Чого можна навчитися (результати навчання)	Використовувати специфічні програмні пакети включаючи їх до систем автоматизованого проектування здатних значно прискорити процес конструювання та проектування сучасних елементів ракетно-космічної техніки.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Здатність проектувати елементів авіаційної та ракетно-космічної техніки, її обладнання, систем та підсистем..
Інформаційне забезпечення	Навчальний посібник, е-ресурс
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	Лабораторні заняття
Вид семестрового контролю	Залік
Максимальна кількість здобувачів ²	Без обмежень
Мінімальна кількість здобувачів (тільки для мовних дисциплін)	