

Код та назва дисципліни	2-ф10-7 Сучасні бойові ракетні системи і комплекси / Modern combat missile systems and complexes
Рекомендується для галузі знань ² (спеціальності, освітньої програми)	13 Механічна інженерія 134 Авіаційна та ракетно-космічна техніка
Кафедра (зазначати повну назву кафедри)	Ракетно-космічних та інноваційних технологій
П.І.П. НПП (за можливості)	
Рівень ВО	другий (магістерський)
КУРС, семестр (в якому буде викладатись)	Курс: 1
Мова викладання	Українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	Слухачі повинні бути ознайомлені із курсами з проєктування та технологій ракетної техніки
Що буде вивчатися	Основні характеристики, принципи дії, склад сучасних бойових ракетних систем: тактичних та оперативно-тактичних ракет та комплексів, реактивних систем залпового вогню, крилатих ракет, зенітних та протитанкових ракет і комплексів. У рамках курсу також дається огляд бойового оснащення (не ядерного) сучасних бойових ракетних систем
Чому це цікаво/треба вивчати	Важливо для формування світогляду; усвідомлення причетності до технологій, що дають змогу захистити України і зробити нашу державу могутньою у майбутньому
Чого можна навчатися (результати навчання)	Здобувачі отримають базові знання для засвоєння спеціалізованих курсів зі створення бойових ракетних комплексів
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентність)	Студенти отримають: розуміння застосування сучасних ракетних систем; здатність проєктувати ракетні системи і комплекси в залежності від призначення та ТТХ; здатність застосовувати знання для реагування на виклики у сучасному збройному конфлікті.
Інформаційне забезпечення	Навчальний посібник, електронні ресурси
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	Лекції, семінарські заняття
Вид семестрового контролю	Диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів на семестр ⁵	Без обмежень
Мінімальна кількість здобувачів ⁵ (тільки для мовних, творчих дисциплін, за необхідності)	