

Код та назва дисципліни	3-134-3 Перспективні технології виготовлення і випробування агрегатів та систем ракетно-космічних літальних апаратів / Promising technologies for manufacturing and testing units and systems of rocket-spacecraft
Рекомендується для галузі знань ² (спеціальності, освітньої програми)	Для усіх технічних спеціальностей
Кафедра (вказати повну назву кафедри)	Ракетно-космічних та інноваційних технологій
П.І.П. НПП (за можливості)	
Рівень ВО	Третій (аспірантський)
КУРС, семестр (в якому буде викладатись) ³	2 курс
Мова викладання	Українська
Пререквізити ⁴ (передумови вивчення дисципліни)	Базові знання другого рівня підготовки (магістерського)
Що буде вивчатися	Оцінка стану розвитку науки зі створення технологій в залежності від класу використовуваних матеріалів та проблемні питання їх розвитку
Чому це цікаво/треба вивчати	З розвитком прогресу створюються нові матеріали, конструкції на їх основі, будуть вивчатися тенденції розвитку перспективних технологій та матеріалів і можливостей їх переробки у виробі з новими більш високими експлуатаційними властивостями
Чого можна навчатися (результати навчання)	Результатами навчання стануть знання щодо вивчення існуючих технологій і можливості удосконалення напрямків подальшого технологічного розвитку
Як можна користуватися набутими знаннями і вміннями (компетентність)	Знання допоможуть приймати технічні рішення в різних сферах економіки
Інформаційне забезпечення	Е-конспект курсу, презентації
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	Лекції, практичні заняття
Вид семестрового контролю	диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів на семестр ⁵	50
Мінімальна кількість здобувачів ⁵ (тільки для мовних, творчих дисциплін, за необхідності)	