

Код та назва дисципліни	2-ф10-6 Методика викладання фахових дисциплін у вищій школі / Methodology of teaching professional disciplines in higher education
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	Технічні спеціальності.
Кафедра	Ракетно-космічних та інноваційних технологій
П.І.П. НПП (за можливості)	доц. Давидова А.В.
Рівень ВО	другий (магістерський)
Курс, семестр (в якому буде викладатись)	1-2
Мова викладання	українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни) ¹	Наявність рівня бакалавра
Що буде вивчатися	Розглядаються різноманітні принципи викладання дисциплін пов'язаних з ракетно-космічною технікою. Її вивчення дозволяє студентам другого (магістерського) рівня навчання сформуванню здатності генерувати нові ідеї та реалізовувати їх у вигляді інноваційних рішень, працюючи у команді з залученням представників інших професійних груп.
Чому це цікаво/треба вивчати	Вивчаючи дисципліну здобувач вдосконалює здатність до абстрактного мислення, аналізу і синтезу та навички проведення досліджень для розв'язання складних задач у професійній (науково-технічній) діяльності.
Чого можна навчитися (результати навчання)	Вміти застосовувати знання про основні методи та методики сучасного викладання та сформуванню здатність до проведення досліджень для розв'язання складних задач у професійній (науково-технічній) діяльності за різними галузями знань.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях. Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій. Доступно, на високому професійному рівні доносити сучасні наукові знання та результати досліджень до професійної та непрофесійної спільноти; доповідати про результати досліджень у галузі ракетно-космічної техніки на семінарах, науково-практичних та наукових конференціях
Інформаційне забезпечення	Конспект лекцій
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	Лекції, практичні заняття
Вид семестрового контролю	Диф. залік
Максимальна кількість здобувачів ²	Без обмежень
Мінімальна кількість здобувачів(тільки для мовних та творчих дисциплін)	