

Код та назва дисципліни	1-113-4-2 Історія та перспективи розвитку інжинірингу
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	Для усіх спеціальностей галузей знань 11, 13, 14 та спеціальності 014.04
Кафедра (зазначати повну назву кафедри)	Аерогідромеханіки та енергомасопереносу
П.І.П. НПП (за можливості)	Геті Кристина Віталіїна
Рівень ВО	Перший (бакалаврський)
КУРС, семестр (в якому буде викладатись)	Курс: будь який, семестр: будь який
Мова викладання	Українська, англійська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	Базові знання з шкільних дисциплін
Що буде вивчатися	Історія становлення вищої інженерної освіти, актуальний стан підходів до підготовки інженерів майбутнього, прогнозування змін та адаптації до цих змін.
Чому це цікаво/треба вивчати	Сьогодні вища інженерна освіта історично має збалансовану теорію та застосування, зв'язки з технічними дослідженнями та потребою йти в ногу з технологічними змінами та промисловим розвитком і робити свій внесок у них.
Чого можна навчатися (результати навчання)	Навичкам технологічного моделювання, прогнозування, аналізу перспектив підготовки інженерів міждисциплінарного спрямування.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентність)	Зосередженість на вирішенні проблем, дизайні та командній роботі, а також потреби в елементах гуманітарних і соціальних наук. Ця суміш інгредієнтів є запорукою для найкращої якісної підготовки майбутнього інженера.
Інформаційне забезпечення	Робоча програма навчальної дисципліни
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	Лекції, семінарські заняття
Вид семестрового контролю	Диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів на семестр	-
Мінімальна кількість здобувачів (тільки для мовних, творчих дисциплін, за необхідності)	-

В.о. декана факультету \_\_\_\_\_

Олександр ХАМІНІЧ