

Код та назва дисципліни	2-141-4 Дослідження сучасного ринку енергозберігаючих технологій
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	спеціальність 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка
Кафедра	Двигунобудування
П.І.П. НПП (за можливості)	Золотько Олександр Євгенович, канд техн наук, доцент
Рівень ВО	другий (магістерський)
Курс, семестр (в якому буде викладатись)	другий семестр
Мова викладання	Українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни) ¹	Наявність ступеня бакалавра
Що буде вивчатися	Особливості та динаміка розвитку сучасного ринку енергозберігаючих технологій
Чому це цікаво/треба вивчати	для подальшого засвоєння теоретичних і практичних знань, достатніх для успішного виконання професійних обов'язків
Чого можна навчитися (результати навчання)	Проводити аналіз характеристик енергозберігаючих установок, давати обґрунтовану оцінку можливості застосування енергозберігаючих технологій; проводити дослідження моделей складних енергетичних установок; формування навиків визначення вартості та ефективності впровадження енергозберігаючих технологій
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Оцінювання ризику та наслідків впровадження енергозберігаючих технологій; при аналізі складу енергозберігаючих систем енергозабезпечення; оцінювання основних виробничих ресурсів об'єктів та підвищення їх енергоефективності
Інформаційне забезпечення	е-версія курсу лекцій
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	Лекції
Вид семестрового контролю	Діф. залік
Максимальна кількість здобувачів ²	
Мінімальна кількість здобувачів (тільки для мовних та творчих дисциплін)	