

Код та назва дисципліни	2-132-2 Обладнання заготівельного виробництва
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	132, ОПП Матеріалознавство
Кафедра	Технології виробництва
П.І.П. НПП (за можливості)	
Рівень ВО	другий (магістерський)
Курс, семестр (в якому буде викладатись)	1, 2 семестр
Мова викладання	Українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни) <sup>1</sup>	Наявність ступеня бакалавра
Що буде вивчатися	Принципи дії та конструкцій обладнання заготівельного виробництва, металорізальних верстатів, обладнання для електрофізичної та електрохімічної обробки, нанесення покриттів, обладнання для реалізації адитивних технологій, процесів, які відбуваються при використанні різних видів обладнання. Сучасні тенденції розвитку виробництв. Методи обґрунтування вибору обладнання для створення нових та модернізації існуючих виробництв.
Чому це цікаво/треба вивчати	Отримані знання необхідні фахівцям не тільки ракетно-космічної, авіаційної галузей, але і машинобудування, енергетики.
Чого можна навчитися (результати навчання)	Сучасним методам визначення ефективного обладнання виробничих підприємств високотехнологічних галузей.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Набуті знання і практичні навички можуть застосовуватись на будь-яких підприємствах ракетно-космічної, авіаційної, машинобудівної галузей.
Інформаційне забезпечення	е-версія курсу лекцій
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	Лекції, практичні заняття
Вид семестрового контролю	Диф. залік
Максимальна кількість здобувачів <sup>2</sup>	20
Мінімальна кількість здобувачів (тільки для мовних та творчих дисциплін)	-