

Код та назва дисципліни	1-133-1-1 Технології складального виробництва / Technologies of assembly production
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	133 Галузеве машинобудування 134 Авіаційна та ракетно-космічна техніка
Кафедра	Ракетно-космічних та інноваційних технологій
П.І.П. НПП (за можливості)	
Рівень ВО	перший (бакалаврський)
Курс, семестр (в якому буде викладатись)	3, 4 курс
Мова викладання	Українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни) <sup>1</sup>	ПЗСО, ОКР молодшого бакалавра Основні положення технологій машинобудування
Що буде вивчатися	Основні типи, схеми й методи складання виробів, а також, типові технологічні процеси складання вузлів та агрегатів машин та принципи їх автоматизації. Розглядаються приклади прогресивних автоматизованих і автоматичних ліній складання виробів на прикладі виробництв відомих автомобільних концернів, відмінності складання у одиничному та дрібносерійному виробництві, технологічне устаткування та забезпечення якості складання вузлів у різних умовах виробництв
Чому це цікаво/треба вивчати	Студенти отримають поглиблені знання з організації складального виробництва у сучасних умовах
Чого можна навчитися (результати навчання)	Аналізувати та розробляти технологічний процес складання вузлів та агрегатів, робити техніко-економічну оцінку ефективності використання нових технологій і технічних засобів. Організувати складальне виробництво
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Знання і уміння можуть застосовуватись на будь-яких машинобудівних підприємствах.
Інформаційне забезпечення	е-версія конспекту лекцій та методичні матеріали
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 дисциплін)	-