

Код та назва дисципліни	1-G11.01-133-01 Технології складального виробництва / Technologies of assembly production
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	Для спеціальностей усіх галузей знань
Кафедра	Кафедра ракетно-космічних та інноваційних технологій
П.І.П. НПП (за можливості)	
Рівень ВО	перший (бакалаврський)
Курс, семестр	2-4 курс, парний/непарний
Мова викладання	українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни) ¹	Базові знання з основ машинобудування
Чому це цікаво/треба вивчати	Студенти отримають поглиблені знання з організації складального виробництва у сучасних умовах
Перелік тем дисципліни	Основні типи, схеми й методи складання виробів. Типові технологічні процеси складання вузлів та агрегатів машин та принципи їх автоматизації. 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.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Використовувати знання у складальному виробництві на підприємствах всіх форм власності
Очікувані результати навчання	Здобувачі отримають знання та практичні навички розробляти технологічний процес складання вузлів та агрегатів, робити техніко-економічну оцінку ефективності використання нових технологій і технічних засобів. Організовувати складальне виробництво.
Інформаційне забезпечення	Цифровий репозиторій, електронні підручники та навчальні посібники
Види навчальних занять	Лекції, практичні заняття
Вид семестрового контролю	диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів ²	Без обмежень
Мінімальна кількість здобувачів (тільки для мовних та творчих дисциплін)	

Декан факультету

Анатолій САНІН