

Кодта назва дисципліни	1-133-2-9 Технологічні процеси утворення рознімних та нерознімних з'єднань / Technological processes of formation of removable and non-removable joints
Рекомендується для галузі знань <i>(спеціальності, освітньої програми)</i>	133 Галузеве машинобудування Технічні спеціальності
Кафедра	Ракетно-космічних та інноваційних технологій
П.І.П. НПП <i>(за можливості)</i>	
Рівень ВО	перший (бакалаврський)
Курс, семестр <i>(в якому буде викладатись)</i>	4 курс
Мова викладання	українська
Пререквізити <i>(передумови вивчення дисципліни)</i> ¹	Основні положення технологій машинобудування
Що буде вивчатися	Методи з'єднання деталей, характеристики та застосування з'єднань; методи контролю фізико-механічних та експлуатаційних характеристик збірних конструкцій.
Чому це цікаво/треба вивчати	Кожен виріб складається з окремих деталей, які з'єднані між собою тим чи іншим способом. Для спеціаліста важливо знати як з'єднати деталі для одержання виробу зі заданими характеристиками.
Чого можна навчитися <i>(результати навчання)</i>	Аналізувати інженерні об'єкти, процеси та методи; обирати і застосовувати потрібне обладнання, інструменти та методи; застосовувати засоби технічного контролю для оцінювання параметрів об'єктів і процесів;
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями <i>(компетентності)</i>	Застосовувати знання у практичних ситуаціях; приймати ефективні рішення щодо вибору конструкційних матеріалів, обладнання, процесів та поєднувати теорію і практику для розв'язування інженерного завдання; розробляти технологічні процеси виробництва типових деталей і складання вузлів; оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт.
Інформаційне забезпечення	цифровий репозиторій, паперові та електронні підручники та навчальні посібники, спеціальне програмне забезпечення
Види навчальних занять <i>(лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)</i>	Лекції, лабораторні заняття
Вид семестрового контролю	диф. залік
Максимальна кількість здобувачів ²	Без обмежень
Мінімальна кількість здобувачів <i>(тільки для мовних дисциплін)</i>	

