

# ТЕХНІЧНА ТВОРЧІСТЬ



- **Технічна творчість** – результат інженерної діяльності, який на основі відомих закономірностей створює нові технічні рішення;
- це вдосконалення технологій, обладнання та матеріалів промислового виробництва;
- результатом технічної творчості є прості винаходи, раціоналізаторські пропозиції та конструкторські розробки, товарні знаки і промислові зразки.









**Завданням сучасної освіти є не лише опанування професійних знань і навичок, а й формування та розвиток творчих здібностей студентів, адже праця сучасного фахівця зобов'язує активізації інтелектуальної складової діяльності людини. Розвиток економіки України вимагає безперервного оновлення існуючих технологій і впровадження нових розробок для виробництва конкурентоспроможної продукції. Це можливо за умови ефективного запровадження у вищій школі особливої форми навчального процесу — самостійної творчої роботи і науково-дослідницької діяльності студентів.**

