

АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Назва показників	Характеристика
Повна назва дисципліни	Сертифікація та метрологічне забезпечення якості
Викладацький склад	Кравцова Ірина Олексіївна
Спеціальність	131 Прикладна механіка
Освітня програма	Прикладна механіка
Кількість годин	120
Кредити ECTS	4
Опис	<p>В рамках курсу розглядаються теоретичні та практичні основи сертифікації та метрологічного забезпечення якості. Метою курсу "Сертифікація та метрологічне забезпечення якості" є формування у здобувачів вищої освіти системи знань, умінь та навичок з основ сертифікації та метрологічного забезпечення якості, необхідних для виконання своїх майбутніх професійних обов'язків, а також підготовка студентів до проведення сертифікації продукції, що виготовляється обробкою тиском.</p> <p>Результати навчання полягають у наступному: У процесі вивчення дисципліни студенти дізнаються про:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основи метрологічного забезпечення якості продукції; - основні метрологічні одиниці, величини та їх вимірювання; - метрологічні засоби та їх метрологічні характеристики; - метрологічні процеси та процедури; - основні поняття та терміни в галузі сертифікації; - міжнародні та національні системи сертифікації; - види сертифікації продукції. <p>Методи навчання: Для вивчення дисципліни «Сертифікація та метрологічне забезпечення якості» застосовуються такі види навчальних занять: лекції, практичні заняття, самостійна робота.</p>
Тип дисципліни	Професійна
Підсумковий контроль	Екзамен у 2 семестрі