



Державний навчальний заклад
«Вище професійне училище № 34 м. Стрий»

Спеціальність	182 Технології легкої промисловості
Освітня програма	18 Виробництво та технології
Освітній рівень	Початковий рівень (короткий цикл) вищої освіти – молодший бакалавр
Назва дисципліни	Основи стандартизації, сертифікації та управління якістю продукції
Статус дисципліни	обов'язковий компонент
Мова викладання	українська
Курс/семестр	2 курс, 3 семестр
Кількість кредитів ЄКТС	1,8
Розділ за видами занять та годинами навчання	Лекції - 26 год
	Лабораторно – практичні - 4 год
	Семінарські заняття
	Самостійна робота – 24 год
Форма підсумкового контролю	Залік
Викладач	Сенцова Леся Євгенівна
	старший викладач
Контактна інформація викладача	lesiasentsowa@gmail.com
Мета навчальної дисципліни	Курс спрямований на формування базових знань щодо закономірностей функціонування системи стандартизації, сертифікації і управління якістю продукції і набуття учнями відповідних професійних компетентностей, що забезпечують прийняття рішень з дотриманням стандартів, умов сертифікації і відповідного рівня якості продукції.
Передумови для навчання	Для успішного вивчення цього курсу учні повинні опанувати такі дисципліни, як математика, охорона праці в галузі, філософія, економічна теорія.
Технічне і програмне забезпечення	Ілюстративні матеріали, нормативні документи з стандартизації.
Локалізація та матеріально-технічне забезпечення	Проектор мультимедійний EPSON Ноутбук Наочне обладнання Інформаційне забезпечення ДНЗ «ВПУ-34 м. Стрий» – ресурси бібліотеки
Зміст навчальної дисципліни	1. Стандартизація, її суть і роль у виробництві
	2. Основні поняття і визначення в стандартизації
	3. Види стандартів і їх характеристика
	4. Міжнародні стандарти
	5. Стандартизація, її суть і роль у виробництві
	6. Управління якістю продукції
	7. Основні принципи Єдиної системи державного управління якістю продукції
	8. Маркетинг і якість
	9. Форми перевірки якості готової продукції
	10. Управління якістю продукції
	11. Єдина система показників якості продукції
	12. Уніфікація промислової продукції

	13.Види контролю якості на швейних підприємствах
	14.Види дефектів в одязі
	15.Основні поняття про якість продукції
	16.Вимоги до якості готових виробів
	17.Визначення гатунку швейних виробів
	18.Стандартизація тканин
	19.Технічні показники
	20.Економічні показники
	21.Стимулюючі показники
	22.Поняття сертифікації. Терміни сертифікації. Цілі і види.
	23.Порядок організації і проведення сертифікації.
	24.Види систем управління якістю продукції
	25.Контроль матеріалів, що поступають на швейну фабрику
	26. Контроль готової продукції
Форми, види навчальних занять та методи навчання	Форми: розповідь, бесіда, пояснення, показ (демонстрування), виконання практичних робіт, самостійна робота студентів. Види: лекція, консультація Методи: проблемний, виклад, частково-пошуковий – пошук фактичних матеріалів, дослідницький – самостійний пошук наукових, навчальних матеріалів за тематикою навчальної дисципліни. Пояснювально-ілюстративний метод
Поточний контроль	Проводиться як усне опитування під час лекційних, семінарських занять та в онлайн-форматі, виконання завдань до самостійної роботи Міжсесійний атестаційний контроль
Підсумковий контроль	Проводиться у формі усного заліку
Компетенції	Загально-професійні компетенції: КЗП-01 Здатність обґрунтовувати практичні рішення щодо підвищення ефективності виробництва. КЗП-03 Здатність забезпечувати безпечні умови праці на виробничій ділянці; КЗП-04 Здатність контролювати умови праці згідно з діючим законодавством;
Зміст умінь	Знати закономірності функціонування системи стандартизації, сертифікації і управління якістю продукції
Програмні результати	ПР-45 На основі затвердженої нормативно-технічної документації підприємства здійснювати контроль за дотриманням технологічної документації при виготовленні продукції на виробничій ділянці. На основі діючої документації забезпечити дотримання технічного та технологічного обґрунтування норм витрат сировини та матеріалів. На основі діючої технологічної документації забезпечити дотримання технології виготовлення продукції на виробничій ділянці. Згідно з трудовим законодавством затвердженим режимом роботи підприємства, технологічною документацією забезпечувати дотримання трудової та технологічної дисципліна на

	<p>виробничій ділянці. На основі діючої і затвердженої нормативної технічної документації галузі забезпечувати випуск продукції високої якості, підвищення продуктивності і зниження виробничих витрат. Вміти контролювати правильність маркування, пакування та транспортування виробів у відповідності з вимогами нормативної документації. Контролювати проведення випробувань на якість у відповідності з вимогами нормативної документації. Контролювати правильність встановлення якості готової продукції у відповідності з вимогами нормативної документації та зразків-еталонів.</p>
<p>Рекомендована література</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Безродна С.М. Управління якістю: навч. посіб. Для студентів економічних спеціальностей. Чернівці: ПВКФ «Технодрук», 2017. – 174 с. 2. Гарасим Ю. Й. Аналіз національної системи стандартизації і сертифікації у контексті угоди про асоціацію України і ЄС. 3. Нагорна О.О. Система технічного регулювання як складова інноваційного розвитку економіки України 4. Наказ Міністерства економічного розвитку і торгівлі України № 1493 «Про прийняття європейських та міжнародних нормативних документів як національних стандартів України, змін до національних стандартів України та скасування національних стандартів України» 5. Національне агентство з акредитації України (НААУ). URL: https://naau.org.ua/ 6. Сороко В. М. Функціонування і розвиток системи управління якістю : навч.-метод. матеріали. К. : НАДУ, 2013. - 80 с.
<p style="text-align: center;">Політика навчальної дисципліни</p> <p>Викладання навчальної дисципліни ґрунтується на засадах академічної доброчесності. Порушеннями академічної доброчесності вважаються: академічний плагіат, самоплагіат, фабрикація, фальсифікація, списування, обман, хабарництво, необ'єктивне оцінювання. Пропуски занять відпрацьовуються (усне опитування); невиконання самостійної роботи неприпустиме.</p>	

Силабус затверджено на засіданні циклової комісії 31.08. 2020.

Протокол № 1