Державний професійно-технічний навчальний заклад
«Чернігівське вище професійне училище побутового обслуговування»

Спеціальність	G15 «Технології легкої промисловості»
Освітньо-професійна програма	Технології легкої промисловості
Навчальна дисципліна	САПР швейних виробів
Освітньо-професійний ступінь	Фаховий молодший бакалавр
Освітня кваліфікація	Фаховий молодший бакалавр з технологій легкої промисловості
Статус дисципліни	Обов'язковий освітній компонент, який формує спеціальні компетентності
Мова викладання	Українська
Курс/ семестр	1,2 курси 1, 2, 3 семестри
Кількість кредитів ЄКТС	3 кредити
Розділ за видами занять та годинами навчання	Всього – 90 години
	Лекційні заняття – 35 години
	Лабораторно- практичні заняття – 26 годин
	Самостійна робота – 29 годин
Метод підсумкового контролю	Залік
Викладач	
Контактна інформація викладача	
Мета навчальної дисципліни	«САПР швейних виробів» – одна з дисциплін, яка формує професійні компетентності майбутніх фахівців швейної галузі. Цей курс сприяє формуванню у здобувачів освіти знань з використання комп'ютерних технологій для вирішення виробничих завдань проєктування одягу – конструювання, моделювання, розробку та градацію лекал, виготовлення

	розкладок лекал в автоматизованому режимі та друк лекал за допомогою програми САПР Julivi. Курс «САПР швейних виробів» передбачає логічне поєднання лекційних занять з лабораторно-практичними, що є запорукою успішного формування у здобувачів освіти системи не тільки теоретичних знань, а й практичних навичок роботи в програмі САПР, які необхідні фахівцю сучасних швейних підприємств.
Вимоги для осіб, які можуть розпочати навчання за програмою	- повна загальна середня освіта, - професійна (професійно-технічна освіта), освітньо-професійний рівень кваліфікованого робітника
Методичне забезпечення	- презентації, відеоролики, тести опитування, методичні посібники, інструктивно-технологічні картки для лабораторно-практичних робіт, інтерактивні вправи Learning Apps, опорні конспекти уроків.
Матеріально-технічне забезпечення	Комп'ютер, мультимедійна дошка, ресурси електронної бібліотеки, програмний комплекс Julivi - САПР та АСУП (програми «Дизайн», «Конструктор», «Розкладальник», «3D манекен»), плотер (комп'ютерне обладнання для друку окремих лекал та розкладок лекал виробу в натуральну величину).
Зміст навчальної дисципліни	Загальні принципи побудови САПР швейних виробів. Робота в програмі «Дизайн». Робота в програмі «Конструктор». Виконання розкладок лекал. Друк лекал. Ознайомлення з програмою «3D-манекен». Програми для технолога програмного комплексу «Julivi».
Методи навчання	Лекції, бесіди, пояснення, демонстрація, практичне виконання вправ в програмі САПР Julivi, відеоконференції та онлайн-уроки на платформі Zoom при дистанційному/змішаному навчанні.
Поточний контроль	Усне опитування, активність роботи на заняттях, виконання лабораторно-практичних робіт, онлайн-тестування, виконання інтерактивних вправ.
Підсумковий контроль	Залік
Компетенції	ЗК3. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях. ЗК4. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності. ЗК7. Здатність використовувати інформаційні та комунікаційні технології.

	СК1. Здатність використовувати набуті знання для вирішення професійних задач. СК2. Здатність використовувати професійно-профільовані знання й практичні навички з конструювання, технології, матеріалознавства, обладнання, стандартизації для розробки нормативно - технічної документації на вироби легкої промисловості. СК4. Здатність організовувати заходи, спрямовані на покращення результатів власної діяльності і роботи інших. СК6. Здатність впроваджувати інноваційні технології і передовий галузевий досвід. СК7. Здатність вирішувати спеціалізовані виробничі задачі у професійній діяльності, обґрунтовуючи запропоновані рішення. СК8. Здатність застосовувати професійно-профільовані знання в практичному використанні інформаційно-комп'ютерних та цифрових технологій. СК16. Здатність візуалізувати творчі задуми при створенні об'єктів легкої промисловості.
Результати навчання	РН3. Володіти навичками професійної діяльності, що забезпечують кваліфіковану участь у вирішенні виробничих питань, на всіх етапах проєктування виробів легкої промисловості. РН5. Розробляти технічну документацію на етапах проєктування виробів легкої промисловості, в тому числі за допомогою систем автоматизованого проєктування. РН8. Знаходити вирішення спеціалізованих задач, які пов'язані з проєктуванням, конструюванням та технологією виготовлення виробів легкої промисловості. РН9. Застосовувати сучасні інформаційно-комп'ютерні та цифрові технології в професійній діяльності.
Рекомендована література	- Залкінд В.В. Проектування одягу засобами інформаційних технологій : моногр. / В.В. Залкінд. – Х. : "Технологічний Центр", 2014. – 151с. - Колосніченко М.В. , Щербань В.Ю., Процик К.Л. Комп'ютерне проектування одягу: навчальний посібник. – К.: «Освіта України», 2010. – 236 с. - Конструювання швейних виробів з елементами САПР: конспект лекцій . – К.: КНУТД, 2014 р.
Посилання на електронний ресурс навчальної	**https://drive.google.com/drive/folders/1eTTobqM6TKcoZntbN5l5W-dKYgHtPZwl?usp=drive_link**

дисципліни	
Політика навчальної дисципліни	Викладання навчальної дисципліни грунтується на засадах академічної доброчесності. Положення про академічну доброчесність у КЗ «Чернігівське вище професійне училище побутового обслуговування» ЧОР **https://4vpupo.org.ua/download/public/dobrochesn.pdf**

Розглянуто та погоджено на засіданні циклової комісії «Технології легкої промисловості»
Протокол № 1 «27» серпня 2025 року

Голова циклової комісії _____ _Марина ХОДЯКОВА
(підпис) (Ім'я ПРІЗВИЩЕ)