

ТЕХНОЛОГІЯ ВИГОТОВЛЕННЯ ШВЕЙНИХ ВИРОБІВ
(вибіркова дисципліна професійної підготовки)

Ступінь вищої освіти – перший (бакалаврський) рівень вищої освіти
Освітня програма «Середня освіта (трудове навчання та технології)»

Рік навчання: 4.

Семестр: VIII.

Кількість кредитів: 4,5.

Мова викладання: українська.

Керівник курсу

к.пед.н., Мамус Галина Мефодіївна

Контактна інформація: ел. пошта m_galina_m@ukr.net

Опис дисципліни

Метою дисципліни є оволодіння знаннями про процеси виготовлення швейних виробів на основі типових технологій їх пошиття та оздоблення із врахуванням особливостей техніко-технологічних умов. Дисципліна призначена розкрити структуру та сутність виготовлення швейних виробів різного асортименту; навчити добирати технологічне оснащення; розробляти технологічну документацію, здійснювати процеси розкроювання, оброблення та оздоблення різних видів швейних виробів.

Структура дисципліни

№	Тема	Результати навчання
МОДУЛЬ 1		
Змістовий модуль 1. Технологія ручних, машинних та волого-теплових робіт		
1	Технологічне оснащення та організація робочого місця для виконання ручних робіт. Класифікація ручних стібків і строчок	Знати обладнання робочого місця для ручних робіт залежно від характеру роботи; правила безпечної праці та догляд за робочим місцем у процесі виконання роботи та після її закінчення; будову, призначення, види інструментів та пристосувань, способи з'єднання деталей одягу. Вміти виконувати ручні стібки і строчки; знати та використовувати термінологію ручних робіт, технічні умови на виконання ручних робіт.
2	Обладнання та організація робочого місця для виконання машинних робіт. Класифікація машинних швів	Знати обладнання робочого місця для машинних робіт; особливості догляду за робочим місцем у процесі виконання роботи та після її закінчення. Розрізняти та вміти виконувати види машинних строчок. Знати термінологію машинних операцій та технічні вимоги на виконання машинних робіт і дотримуватися їх.
3	Волого-теплове оброблення та клейове з'єднання деталей швейних виробів	Знати призначення, застосування, види операцій та режими волого-теплого оброблення і клейового з'єднання деталей швейних виробів; вміти організовувати робоче місце для виконання операцій волого-теплових робіт. Знати термінологію та технічні вимоги на виконання волого-теплової обробки.
4	Пошиття виробів	Вміти виготовляти вироби (кухонний набір: фартух, рушничок, прихоплювачі)

Змістовий модуль 2.		
Підготовчі роботи та обробка оздоблювальних деталей швейних виробів		
5	Підготовка тканини до розкрою, розкладка викрійок; вибір припусків на шви	Знати особливості підготовки тканини до розкрою при індивідуальному виготовленні швейних виробів; вміти розкласти викрійки на тканинах з різними властивостями. Та дотримуватися технічні умови на розкладку та розкрій деталей одягу.
6	Обробка кутиків, виточок, підрізів, складок	Знати технологічні особливості та технічні умови виготовлення різних видів кутиків, виточок, підрізів, складок
7	Обробка канта, оборок, воланів, рюш	Знати види оздоблення деталей швейних виробів; призначення та технологічні особливості виготовлення канта; вміти здійснювати розкрій оборок, воланів, рюш з різних матеріалів. Вміти виконувати з'єднання канта, оборок, воланів, рюш з деталями виробу.
МОДУЛЬ 2		
Змістовий модуль 3. Технологія виготовлення легкого та верхнього одягу		
8	Загальні відомості про легкий та верхній одяг. Початкова обробка основних деталей	Знати класифікацію легкого одягу, асортимент чоловічого, жіночого та дитячого легкого та верхнього одягу, типову послідовність складання легкого та верхнього одягу. Знати зміст початкової стадії обробки основних деталей одягу та здійснювати її. Вміти здійснювати обробку зрізів та виточок, складок різних видів та оздоблювальних швів, виконувати оздоблення основних деталей із застосуванням тасьми, зборок, мережива.
9	Обробка горловин і пройм. Обробка кокеток і з'єднання їх з основною деталлю.	Знати види кокеток та способи обробки кокеток різних видів. Вміти обробляти кокетки і з'єднувати їх з основною деталлю; знати і виконувати способи обробки горловин і пройм підкрійними обшивками, кантом, обкантувальним швом, настрочною бейкою.
10	Обробка застібок	Знати різновиди застібок в жіночих легких сукнях і в чоловічих виробих залежно від їх конструкції; обробляти застібки у плечових та поясних виробих.
11	Обробка кишень	Знати різновиди кишень та вміти обробляти кишені легкого одягу
12	Обробка та складання комірів та бортів	Знати класифікацію комірів легкого одягу залежно від конструкції, деталі крою комірів залежно від моделі та від властивостей тканин, етапи процесу їх обробки. Вміти обробляти та складати борти.
13	Обробка та складання рукавів	Знати етапи обробки рукавів різної конструкції, особливості технології обробки рукавів різної довжини, з'єднання рукавів з виробом залежно від конструкції та виконувати їх.
14	Обробка верхнього та нижнього зрізів спідниць та брюк	Знати етапи процесу обробки зрізів, технологію обробки застібок залежно від їх розміщення та властивостей матеріалу, з якого виготовлено виріб, способи та технологію обробки верхнього та нижнього зрізів спідниць та брюк та вміти виконувати їх.
15	Основи сучасного швейного виробництва. Стандартизація та контроль якості	Знати процеси підготовчо-розкрійного виробництва, основні завдання експериментального виробництва; вимоги, які ставлять до якості продукції та методику оцінювання її якості..

	швейної продукції	
16	Виготовлення виробів	Вміти виготовляти види білизняного, легкого та верхнього одягу.

Формування програмних компетентностей

Індекс в матриці ОП	Програмні компетентності
К 05	Здатність приймати обґрунтовані рішення.
К 09	Цінування та повага різноманітності та мультикультурності.
К 10	Здатність виявляти ініціативу та підприємливість.
К 13	Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.
К 15	Здатність керувати навчальними та технологічними процесами з виготовлення виробів.
К 23	Здатність до формування в учнів ключових і предметних компетентностей та здійснення міжпредметних зв'язків.
ПР 07	Володіти знаннями з психології, педагогіки, а також фундаментальних і прикладних наук (відповідно до спеціальності) на рівні, необхідному для досягнення інших результатів навчання, передбачених діючим Стандартом та освітньою програмою.
ПР 19	Знати і розуміти теоретичні основи графічної підготовки, загальні правила оформлення графічних засобів конструкторської документації, конструювання і моделювання у тому числі і засобами графічних редакторів; уміти виконувати ескізне проектування, кресленики деталей і складаних одиниць, розробляти технологічну послідовність виготовлення виробу.
ПР 20	Вміти виготовляти вироби декоративно-ужиткового мистецтва і технічної творчості, підбирати інструменти, матеріали та устаткування з урахуванням проектно-технологічної документації виробу, дотримуватись санітарно-гігієнічних вимог та системи управління якістю.
ПР 21	Знати та розуміти основи формотворення, колористики й орнаментики, художнього малюнка, пластичного мистецтва, технології художньої обробки матеріалів.

Література

1. Борецька Є. Я., Малуґа П.М. Технологія виготовлення легкого жіночого та дитячого одягу: навч. посіб. Київ: Вища шк., 1992. 367 с.
2. Бочар І. Й., Мамус Г. М. Словник термінів і визначень основних понять технології швейного виробництва. Тернопіль: Вид-во Терноп. нац. пед. ун-ту ім. Володимира Гнатюка, 2012. 56 с.
3. Дорчинська Т. І. Швейное дело. Київ: Радянська школа, 1981. 82 с.
4. ДСТУ 2162 – 93 Технологія швейного виробництва. Терміни та визначення. К.; Дерстандарт України, 1993. 23 с.
5. Климук Л. В. Технологія виготовлення швейних виробів: навч. посіб. Київ: Освіта, 1998. 141 с.
6. Мамус Г.М. Основи технології виготовлення швейних виробів (практикум). Тернопіль: Вид-во ТНПУ, 2005. 113 с.
7. Мамус Г.М., Терещук Г.В., Чорній М.А. Завдання з технології виготовлення швейних виробів: навч посібник. Тернопіль: ТНПУ ім. В. Гнатюка, 2014. 64 с.

8. Мельник П.В. та ін. Лабораторний практикум з основ технології, обладнання та організації технологічних процесів виготовлення швейних виробів: навч. посібник. Ірпінь: ВТФ "Перун", 1997. 240 с.
9. Мельникова Л.В. Обробка тканини: навч. посіб. для учнів 10-11 класів серед. загальноосвітньої шк. Київ: Освіта, 1993. 200 с.
10. Радкевич В.О. Технологія вишивки: підручн. Київ: Вища шк., 1997. 303 с.
11. Реут Т.Н. Технология изготовления швейных изделий по индивидуальным заказам. учеб. пособ. Москва: Легкая промышленность, 1989. 316 с.
12. Технологія швейного виробництва. Терміни та визначення. ДСТУ 2162-93. Київ: Держстандарт України, 1994. 23с.
13. Третьякова Н.Н., Турчинская З.П. Методи обработки швейных изделий. Практикум: учеб. пособ. Київ: Вища. шк., 1988. 224 с.
14. Труханова А.П, Иллюстрированное пособие по технологии легкой одежды: учеб. пособ. Москва: Легкая и пищевая промышленность, 1984. 160 с.
15. Труханова А.Т., Ісаєв В.В., Рейнова О.В. Основи швейного виробництва: проб. навч. посіб. Київ: Освіта, 1992. 144 с.

Політика оцінювання

● Політика щодо дедлайнів та перескладання: Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку (-10%). Перескладання модулів відбувається із дозволу деканату за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний). ● Політика щодо академічної доброчесності: Усі письмові роботи перевіряються на наявність плагіату і допускаються до захисту із коректними текстовими запозиченнями не більше 20%. Списування під час контрольних робіт та екзаменів заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Мобільні пристрої дозволяється використовувати лише під час он-лайн тестування. ● Політика щодо відвідування: Відвідування занять є обов'язковим компонентом оцінювання, за яке нараховуються бали. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись в он-лайн формі за погодженням із керівником курсу.

Оцінювання

У процесі вивчення дисципліни використовуються засоби оцінювання та методи демонстрування результатів навчання:

- захист лабораторних робіт;
- поточне усне та письмове опитування;
- підсумковий контроль.

У процесі вивчення дисципліни використовуються такі форми контролю:

- поточний контроль здійснюється у формі оцінювання результатів навчальної діяльності студентів на лабораторних заняттях (захист лабораторних робіт, знання лекційного матеріалу та завдань самостійної роботи);
- модульний контроль застосовується після вивчення логічно завершеної частини навчальної дисципліни, оцінка модульного контролю складається з балів, накопичених упродовж вивчення змістового модуля;
- підсумковий контроль проводиться у формі екзамену.

Поточне тестування та самостійна робота																Екзамен	Сума
Змістовий модуль 1								Змістовий модуль 2								20	100
T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9	T10	T11	T12	T13	T14	T15	T16		
5	5	2	5	3	5	5	5	5	5	5	5	2	3		20		

T1, T2 ... T12 – теми змістових модулів.