

АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

ГАЛУЗЬ ЗНАНЬ 18 «Виробництво та технології»_

СПЕЦІАЛЬНІСТЬ 182 «Технології легкої промисловості».

ОПП «Швейне виробництво»

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНИЙ СТУПІНЬ фаховий молодший бакалавр

ВБ1.3 «Прикладна інформатика»

(шифри за ОПП та назва дисципліни)

Опис дисципліни	
Назва дисципліни	Прикладна інформатика
Статус	вибіркова
Курс, семестр	4курс, 7, 8 семестр
Обсяг кредитів, годин (з них: лекційні/практичні)	4 кредити
Підсумковий контроль	залік
Циклова комісія, яка забезпечує викладання	«Конструювання та дизайну»
Анотація	
Зміст дисципліни	Вступ. Завдання предмету «Прикладна інформатика» його зміст і зв'язок з іншими дисциплінами навчального плану Тема 1. Графічні програми загального призначення. Тема 2. АСУП швейного виробництва. Тема 3. САПР конструкторської підготовки виробництва. Тема 4. САПР технологічної підготовки виробництва.
Актуальність	Предмет дисципліни полягає у вивченні і застосуванні електронно-обчислювальної техніки і пакетів прикладних програм у швейній галузі.
Мета	Дати можливість студентам опанувати структуру і види забезпечення САПР і АСУВ, набути досвід в процесі проектування нових моделей одягу

	із застосуванням спеціального програмного забезпечення, розробок технологічних послідовностей обробки швейних виробів, складання схем розподілу праці з використанням автоматизованих робочих місць.
Компетентності	<p>ЗК10. Навички використання сучасних інформаційних і комунікаційних технологій</p> <p>ФК5. Здатність виконувати комплект лекал базового розміру і градацію лекал</p>
Програмні результати навчання	<p>РН4. Володіти навичками роботи з комп'ютерною технікою для вирішення виробничих завдань</p> <p>РН5. Уміння використовувати сучасні інформаційні технології в професійній діяльності</p> <p>РН8. Уміння виконувати розробку нових моделей одягу для впровадження у виробництво із застосуванням САПР одягу</p>