|  |  |
| --- | --- |
| Назва дисципліни | Методи конструювання швейних виробів |
| Рівень ВО | Бакалавр |
| Обсяг в кредитах ЄКТС | 5,0 |
| Мова викладання | Українська |
| Кафедра | Технологій легкої промисловості |
| Викладачі, що викладають навчальну дисципліну | К.т.н., доц. Ріпка Г.А.  Ст.викладач Тєлушкіна О.А. |
| Рекомендований семестр для вивчення навчальної дисципліни | 4 |
| Вимоги до початку вивчення (наявність дисциплін-передумов) | Вступ в проектування та технологію виготовлення одягу, Основи прикладної антропології та біомеханіки |
| Мета дисципліни | Забезпечення майбутнього фахівця знаннями щодо розробки асортименту та конструювання виробів легкої промисловості та вміннями використовувати ці знання в умовах виробництва. |
| Завдання дисципліни | 1) поглиблення знань процесу проектування одягу;  2)  знайомство з основними методами конструювання одягу;  3)  розвиток вміння такий обирати метод конструювання, що найкращим чином відповідає проектному завданню;  4) знайомство з інноваціями в сфері проектування одягу, новими технологіями створення розгорток поверхні для створення конструкцій виробів легкої промисловості;  5) знання змісту та методики розробки проектно-конструкторської документації на моделі одягу, що проектуються. |
| Що буде вивчатися | Характеристика конструкції та вимоги до типової конструкції плечового одягу. Класифікація та загальна характеристика методів конструювання одягу. Характеристика розрахунково-графічного методу конструювання одягу. Загальний огляд інженерних методів конструювання. Характеристика методик конструювання одягу ЄМКО ЦНДІШП та ЄМКО РЕВ. Система крою «Мюллер і син». Особливості безпримірочного методу конструювання Михайло Вороніна. Новітні методи конструювання одягу. Вимоги до оформлення проектно – конструкторської документації (ПКД). |
| Форма проведення занять | Лекції, практичні (семінарські) заняття, самостійна робота |
| Семестровий контроль | Залік |