

НОВІТНІ ТЕХНОЛОГІЇ ПРОЄКТУВАННЯ

Тип (статус) дисципліни	Вибіркова загальної підготовки
Освітній рівень	Перший (бакалаврський)
Мова викладання	Українська
Семестр	–
Кількість призначених кредитів ЄКТС	4
Форми навчання, для яких викладається дисципліна	Денна/заочна

Результати навчання. Студент, який успішно завершив вивчення дисципліни, повинен: досконало володіти професійною термінологією і основними поняттями та навичками з конструювання виробів зі шкіри; вміти наносити рисунок на бокову поверхню колодки з врахуванням анатомічної будови стопи та параметрів розмірів деталей відповідно до ескізу моделі; правильно визначити конструкцію вибраної для розробки моделі взуття і відповідну методику її проектування; спроектувати зовнішні, внутрішні і проміжні деталі верху; виготовити макет-склеюку заготовки і провести її апробацію на колодці; при необхідності внести корективи в ґрунд-модель.

Зміст навчальної дисципліни. Світовий досвід інноваційних технологій та набуття практичних навичок з проектування взуття різного призначення та різних асортиментних і статевовікових груп.

Особливості проектування нетипових конструкцій верху взуття за методикою італійської школи моделювання АРС Суторія на базі типових: „лодочки”, напівчеревиків з настроченими берцями (дербі) і настроченими союзками (франчезіна), „лаофер” (пантофала), об’ємних заготовок (заготовок з вшивною устілкою), мокасин тощо. Проектування взуття за вдосконаленою методикою ОДМО.

Запланована аудиторна робота: не менше 1/3 від загального обсягу дисципліни.

Форми (методи) навчання: лекції (з використанням методів проблемного навчання і візуалізації); лабораторні заняття (з використанням тренінгів, майстер-класів, практикумів), самостійна робота (індивідуальне завдання).

Форми оцінювання результатів навчання: захист лабораторних робіт; портфолію лабораторних робіт; презентація результатів виконання індивідуального завдання, тестування.

Вид семестрового контролю: залік

Навчальні ресурси:

1. Новітні технології проектування взуття : лабораторний практикум / уклад. В.І. Бегняк, Т.Є. Корж, О.А. Михайловська – Хмельницький : ХНУ, 2012. – 105 с.
2. Практикум з конструювання і проектування взуття : навч. посібник / за заг. ред. В.І. Бегняк. – Хмельницький : ХНУ, 2013. – 251 с. (гриф МОНУ).
3. Конструирование обуви: практикум. Учебно-методическое пособие / В. Е.Горбачик, А. И. Линник, С. В. Смелкова, С. В. Ковалев. – Витебск: УО "ВГТУ", 2015. – 243 с.
4. Бегняк В.І. Основи конструювання і проектування виробів із шкіри : Навч. посібник. – Хмельницький : ТУП, 2002. – 259 с. (гриф МОНУ)
5. Модульне середовище для навчання MOODLE: <https://msn.khnu.km.ua/course/view.php?id=833>

Викладачі: кандидат технічних наук, доцент Михайловська О.А.