

ПРЕДМЕТНИЙ ДИЗАЙН
Кафедра технологій та дизайну виробів з деревини
ННІ лісового і садово-паркового господарства

<i>Лектор</i>	Пінчевська О.О.
<i>Семестр</i>	2
<i>Освітній ступінь</i>	Магістр
<i>Кількість кредитів ЄКТС</i>	4
<i>Форма контролю</i>	Екзамен
<i>Аудиторні години</i>	30 (15 год. лекцій, 15 год. практичних)

Загальний опис дисципліни

Сьогодні відома формула: "Некрасиве не продається" – все частіше визначає напрям розвитку навіть тих областей виробництва, де ще відносно недавно естетичні характеристики продукції взагалі не бралися до уваги. Усвідомлення важливості гармонізації багатого і складного світу предметних форм і їх взаємозв'язку один з одним виходить на рівень соціальних завдань суспільства, набуваючи виховний, ідеологічний характер. Створення нового продукту вимагає багатосторонньої діяльності і умінь від інженерів-конструкторів і дизайнерів промислового профілю. Сьогодні дизайн набуває розвитку, зростає його науковий потенціал. Створюються приватні дизайнерські студії, що мають лабораторії всього виробничого циклу від проекту до пробної серії і працюють на замовників будь-яких областей, у тому числі і для побутових та господарських потреб. Все більше передових дизайнерських розробок впроваджується у виробництво

Завданням навчальної дисципліни є:

- навчити визначити межі та феномен дизайну;
- навчити аналізувати зв'язок дизайну з культурою, соціальними комунікаціями і технологічним розвитком;
- дати уявлення про техніку проведення досліджень і розробки проектних концепцій в дизайні;
- розвинути емоційно-образне мислення студентів в процесі розробки завдань.

Теми лекцій:

1. Основні поняття. Діапазон дизайнерської діяльності
2. Формування дизайну
3. Теоретичні концепції дизайну
4. Особливості дизайн-мислення
5. Дизайн у сучасному контексті
6. Творчий процес у дизайні
7. Дизайн, анти-дизайн, кітч

Теми практичних занять:

1. Моделювання конструкцій стільців різни стилів 20 століття у PC SketchUp
2. Моделювання предметного середовища смарт-квартири у PC SketchUp
3. Моделювання предметного середовища ванної кімнати у PC SketchUp
4. Моделювання предметного середовища навчальних закладів у PC SketchUp