

Анотація до навчальної дисципліни

«АЕРОГРАФІЯ»

Курс – 4, семестр – 7.

Розподіл годин: Кредитів ЄКТС-3, всього - 90 годин, практичні аудиторні заняття - 45 год., самостійна робота - 45годин

Форма підсумкового контролю: 7 семестр - екзаменаційний перегляд.

Викладач: Копилов Євгеній Миколайович, викладач кафедри дизайну

Дисципліна «Аерографія» є складовою частиною проектно-творчого процесу проектування. Техніка аерографії є важливим проектним засобом, яка надає наочну інформацію про властивості, кольорові та нюансні рішення об'єкта, що проектується. Зміст курсу «Аерографія» спрямовано на навчання студентів технологічним методам роботи над макетними виробами, а саме, роботи над кольорово-фактурним рішенням фінальної стадії проектно-дослідного моделювання. Макетна форма виразу проектних рішень спрямована на отримання більш об'єктивнішої інформації про властивості виробу, що проектується. Форма макету демонструє наочні відомості про просторову структуру, розміри, пропорції, топологію поверхні, композиційне рішення та інші особливості об'єкту. Засобами аерографії доповнюється інформативність макету, уточняється вигляд об'єкту, також це є основний виразний засіб тюнінгу об'єкту.

Виконуючи практичні завдання з «Аерографії» студенти знайомляться з лако-фарбовими матеріалами, опановують способи обробки й фарбування різноманітних матеріалів; знайомляться з інструментами для фарбування; здобувають навички роботи аерографом.

Формою контролю є екзаменаційні перегляди.

Матеріальне забезпечення: лабораторне спеціальне обладнання, компресор, аерограф, фарби, тощо.

Компетентність бакалавра, що забезпечує дисципліна: СК6 - Здатність застосовувати у проектно-художній діяльності спеціальні техніки та технології роботи у відповідних матеріалах (за спеціалізаціями); СК8 - Здатність здійснювати колористичне вирішення майбутнього дизайн-об'єкта; СК17 - Здатність застосовувати інноваційні методи і екологічно-орієнтовані технології в створенні авторського дизайн-об'єкту.

Програмні результати: ПРН16 - Враховувати властивості матеріалів та конструктивних побудов, застосовувати новітні технології у професійній діяльності; ПРН23- Враховувати та застосовувати інноваційні методи і екологічно-орієнтовані технології в професійній діяльності