

АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

ЛАНДШАФТНЕ ПЛАНУВАННЯ ТА ДИЗАЙН

Дисципліна спрямована на поглиблення знань про принципи формування функціонально організованого, екологічно збалансованого та естетично виразного ландшафтного простору. Розглядаються взаємозв'язки між ландшафтним плануванням і дизайном, природними умовами території та характером її просторової організації. Особлива увага приділяється рельєфу, ґрунтам, водним об'єктам і рослинності як природній основі ландшафтних рішень.

Дисципліна має виражений мультидисциплінарний характер, оскільки поєднує знання з екології, ґрунтознавства, геоморфології, гідрології, ботаніки, архітектури, містобудування та мистецтвознавства. Таке поєднання дозволяє розглядати ландшафтний об'єкт одночасно як природну систему, інженерно-технічний об'єкт і твір просторового мистецтва, а також формує у студентів здатність до комплексного, міждисциплінарного мислення при вирішенні завдань організації простору.

Основний зміст дисципліни зосереджено на теорії та практиці ландшафтного дизайну: принципах і засобах композиції, формуванні просторових структур, використанні геопластики, рослинності, води, малих архітектурних форм, декоративних покриттів та інших елементів благоустрою. Розглядаються особливості їх функціонального, композиційного та естетичного поєднання.

У межах дисципліни формуються навички ландшафтного аналізу, розроблення дизайнерської концепції ландшафтних об'єктів з урахуванням їх функціонального призначення, природних умов, екологічних обмежень та сучасних принципів сталого розвитку територій.

Знання й уміння, здобуті в межах дисципліни, мають важливе практичне значення для формування комфортного, безпечного та екологічно стійкого середовища життєдіяльності людини, є затребуваними у різних сферах, а також сприяють підготовці фахівців, здатних поєднувати естетичну виразність простору з принципами збалансованого природокористування.

Мета: підготовка студентів до комплексного розв'язання завдань ландшафтного планування та дизайну шляхом опанування теоретичних основ, методів аналізу природних компонентів території та практичних прийомів формування просторових композицій, що поєднують екологічну доцільність, функціональну зручність і художню виразність середовища на засадах міждисциплінарного підходу та сталого розвитку територій.

Завдання: Навчальна дисципліна націлена на формування у здобувачів здатності розв'язувати задачі дослідницького та інноваційного характеру в сфері ландшафтного планування та дизайну, а саме: сформувати базу понятійно-категоріального апарату ландшафтного планування та дизайну; ознайомити із природними компонентами території (рельєфом, ґрунтами, водними об'єктами, рослинністю) як основою для прийняття ландшафтних рішень; навчити виконувати ландшафтний аналіз території з урахуванням її природних, функціональних та естетичних характеристик; розкрити принципи та засоби ландшафтної композиції, прийоми формування просторових структур; сформувати навички використання геопластики, рослинності, водних елементів, малих архітектурних форм та декоративних покриттів у ландшафтному проєктуванні; розвинути вміння враховувати екологічні обмеження та принципи сталого розвитку територій у процесі ландшафтного проєктування; виховати естетичний смак та відповідальне ставлення до формування якісного й гармонійного середовища проживання людини.

Структура навчальної дисципліни: загальний обсяг 90 годин, у тому числі 28 годин навчальні: 14 год. – лекції, 14 год. – практичні заняття; 62 год. самостійної роботи. Форма заключного контролю – залік.

Забезпечення дисципліни: географічний факультет, кафедра землезнавства та геоморфології