

Навчальна практика з ботаніки: пізнаємо різноманіття рослинного світу

У межах навчальної практики з дисципліни «Ботаніка» здобувачі вищої освіти спеціальності Н1 «Агрономія» відвідали ботанічний сад, де ознайомилися з різноманіттям природної та культурної флори.



Особливу зацікавленість викликала екскурсія оранжереєю. Студенти оглянули колекції тропічних і субтропічних рослин, дослідили особливості їхньої будови, життєві форми та способи пристосування до різних умов навколишнього середовища. Під час практичного заняття увагу було зосереджено

на морфологічних ознаках кореня, стебла, листків, квіток і плодів, які використовують для визначення та систематизації рослин.



Важливою складовою практики стали маршрутні обстеження території ботанічного саду та міських зелених насаджень. Під час польових виходів здобувачі вищої освіти спостерігали за рослинами в природних умовах, визначали їхню належність до відповідних родин і родів, порівнювали морфологічні ознаки різних видів та відзначали особливості їх поширення.

Студенти також проводили збір рослинного матеріалу для подальшого визначення видів і формування навчального гербарію. Вони опанували правила відбору зразків, їх етикетування, висушування та підготовки до гербаризації. Зібраний матеріал стане основою для подальшої аудиторної роботи й поглибленого вивчення систематики рослин.

Навчальна практика дала змогу здобувачам закріпити теоретичні знання з морфології, анатомії, екології та систематики рослин, удосконалити вміння розпізнавати види за характерними діагностичними ознаками, вести польові спостереження та працювати з живими ботанічними об'єктами.

Проведені заняття сприяли поглибленню знань про рослинне різноманіття Полтавщини, формуванню дбайливого ставлення до природних ресурсів і усвідомленню важливості збереження біорізноманіття. Отримані практичні навички є важливою складовою професійної підготовки майбутніх фахівців у галузі агрономії.

 Навчальна практика вкотре продемонструвала, що безпосереднє дослідження рослин у природних і штучно створених умовах допомагає краще зрозуміти ботанічні закономірності та поєднати теоретичні знання з майбутньою професійною діяльністю.