

| | |
|--|---|
| Дисципліна | Екологія рослин з основами ботаніки |
| Рівень ВО | Бакалавр |
| Курс | 4 |
| Обсяг | 4 кр. ЄКТС (32 лекції, 48 практичних) |
| Мова викладання | Українська |
| Кафедра | Екології, карантину і захисту рослин |
| Вимоги до початку вивчення | Загальна екологія, Біологія |
| Що буде вивчатися | Зв'язок умов росту рослин із їхніми структурними особливостями, розуміння необхідності дослідження морфо-анатомічних особливостей рослин як характеристики стану середовища. |
| Чому це цікаво/треба вивчати | Рослинні екосистеми найпоширеніші на планеті, їхні особливості потребують досконалого вивчення. Взаємодії всередині рослинних спільнот мають багато білих плям і їх вивчення дасть змогу зрозуміти принципи існування природи. Знання ботаніки рослин і їх систематики, це обов'язкова компетенція еколога. |
| Чому можна навчитися/результати навчання (ПРН) | Формулювати основні екологічні закони, правила та принципи охорони довкілля та збалансованого природокористування. |
| Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності) | Здатність планувати польові та лабораторні дослідження, описувати їх результати і подавати відповідні звіти. |
| Інформаційне забезпечення | Курс лекцій, методичні вказівки для проведення ЛПЗ, презентації. |
| Форма проведення занять | Очна Заочна (дистанційна) |
| Семестровий контроль | екзамен |