|  |  |
| --- | --- |
| Код та назва дисципліни | 1-091-5-8 **Оранжерейне та промислове** **квітництво** |
| Рекомендується для галузі знань *(спеціальності, освітньої програми)* | 014, 091, 101, 162; 01, 02, 03, 10 |
| Кафедра | кафедра фізіології та інтродукції рослин |
| П.І.П. НПП *(за можливості)* | проф. Лихолат Юрій Васильович, проф. Зайцева Ірина Олексіївна |
| Рівень ВО | Перший (бакалаврський) рівень |
| Курс, семестр *(в якому буде викладатись)* | II – IV |
| Мова викладання |  українська |
| Пререквізити (передумови вивчення дисципліни) |  базові знання з біології рослин  |
| Що буде вивчатися | Біорізноманіття оранжерейних та кімнатних рослин, технологічні особливості культивування (в тому числі в промислових теплично-оранжерейних комплексах), різноманіття квіткових зрізочних культур та технології вирощування. |
| Чому це цікаво/треба вивчати | Ви зможете розширити свої знання з біології та екології найбільш поширених гарноквітучих та декоративнолистяних рослин закритого грунту, ознайомитися з екзотичними культурами, особливостями їх вирощування на рівні, достатньому для практичної реалізації. |
| Чому можна навчитися *(результати навчання)* | * Провідні сезонноквітучі культури, їх традиційні та нові сорти;
* технологія отримання квіткової продукції;
* гідропонна культура;
* клональне мікророзмноження;
* хвороби та шкідники квіткових культур та їх захист в умовах теплиць та оранжерей;
* перспективні культури з родини Орхідні, Бромелієві та ін, деревні тропічні та субтропічні культури.
 |
| Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями *(компетентності)* | Набуті теоретичні та практичні знання можна використовувати в самодіяльному квітництві, вирощуванні та вигонці красивоквітучих кімнатних рослин, у визначенні стійкості та довговічності зрізочних квітів (букетів), у теплицях, оранжереях, зимових садах тощо. |
| Інформаційне забезпечення | Презентації, довідкова література, інтернет-ресурси, наочні засоби, колекції рослин ботанічного саду |
| Види навчальних занять  |  Лекції, практичні заняття |
| Вид семестрового контролю |  диф. залік |
| Максимальна кількість здобувачів  |  30 |
| Мінімальна кількість здобувачів |  – |