

Дисципліна	Вибіркова дисципліна 2 «Біоестетика озеленення приміщень»
Рівень ВО	Перший (бакалаврський) рівень
Назва спеціальності/освітньо-професійної програми	014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини) Середня освіта. Біологія, природознавство, здоров'я людини.
Форма навчання	Денна
Курс, семестр, протяжність	3 курс, 6 семестр, 7 кредитів
Семестровий контроль	Залік
Обсяг годин (усього: з них лекції/практичні)	210 год., з них лекції – 34 год, лабораторні – 40 год.
Мова викладання	українська
Кафедра, яка забезпечує викладання	Ботаніки і методики викладання природничих наук
Автор дисципліни	Фіщук Оксана Сергіївна, доцент, кандидат біологічних наук
Короткий опис	
Вимоги до початку вивчення	Базові знання з ботаніки
Що буде вивчатися	При підборі рослин для озеленення приміщень та створенні гармонії в об'ємно-просторовій структурі інтер'єру необхідно вивчати такі компоненти їхньої біоестетичної характеристики, як пропорція, масштабність, симетрія й асиметрія, метричний та динамічний ритм, контраст, нюанс, гармонія кольору .
Чому це цікаво/треба вивчати	Будуть отримані необхідні знання для гармонійного поєднання рослин з інтер'єром будь-якого приміщення та реалізація цікавих, унікальних проектів в області озеленення та фітодизайну
Чому можна навчитися (результати навчання)	Оволодіти базовими категоріями та поняттями спеціальності та застосовує їх для вирішення професійних завдань Оволодіти навичками збору та обробки первинного біологічного матеріалу, вміє виготовляти колекції, тимчасові мікропрепарати, гербарії та використовувати їх у навчальному процесі Розуміти цілі, практики та інструменти сталого розвитку для створення оптимально комфортного середовища існування кожного в соціальному, економічному, екологічному вимірах та демонструє можливості участі педагогів, батьків, учнів/студентів у цьому процесі
Як можна користуватися набутими знаннями й уміннями (компетентності)	Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу фактів та аргументів в галузі педагогічних, біологічних та суміжних з ними наук. Здатність планувати, розробляти й реалізувати різнопланові заходи щодо організації освітнього процесу. Здатність використовувати фундаментальні знання з біології та близьких предметних галузей у сфері професійної діяльності в навчальних закладах різних рівнів акредитації. Здатність організовувати позакласну та позашкільну роботу з біології та природознавства, проводити екскурсії, здійснювати обробку даних спостережень та володіти

	сучасними методами моделювання та прогнозування явищ і процесів. Здатність використовувати знання та сучасні технології навчання для розвитку здібностей, самовизначення, зацікавлення, усвідомленого ставлення до навчання учнів/студентів
Інформаційне забезпечення	Методичні рекомендації до лекційних занять, методичні рекомендації до практичних занять
Web-посилання на (опис дисципліни) силабус навчальної дисципліни на вебсайті факультету (інституту)	https://vnu.edu.ua/uk/faculties-and-institutes/fakultet-biologii-ta-lisovogo-gospodarstva

Здійснити вибір - [«ПС-Журнал успішності-Web»](#)