

Дисципліна	Вибіркова дисципліна 4 «Флора і рослинність України та їх збереження»
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, 6 кредитів
Семестровий контроль	залік
Обсяг годин (усього: з них лекції/практичні)	180 год.: лекції - 34 год., лабораторні - 40 год.
Мова викладання	українська
Кафедра, яка забезпечує викладання	ботаніки і методики викладання природничих наук
Автор дисципліни	Кузьмішина Ірина Іванівна, кандидат біологічних наук, доцент
Короткий опис	
Вимоги до початку вивчення	Базові знання з ботаніки
Що буде вивчатися	Фіторізноманіття папоротеподібних, хвощеподібних, плауноподібних, голонасінних і покритонасінних флори України, вивчення їхнього географічного поширення в Україні та закономірностей поширення рослинних угруповань України.
Чому це цікаво/треба вивчати	Знання видового розмаїття флори України; ендеміків і реліктів флори України; аборигенних та адвентивних видів флори України; особливостей антропогенізації флори та регіональних флор України необхідні для наукових основ охорони та раціонального використання рослинного світу України – її національного багатства.
Чому можна навчитися (результати навчання)	Отримати знання видового розмаїття, ендеміків і реліктів, аборигенних та адвентивних видів папоротеподібних, хвощеподібних, плауноподібних, голонасінних і покритонасінних природної флори України; флори України; ознайомитися із науковими основами охорони рослинного світу України (Червона книга України); особливостями антропогенізації флори; особливостями регіональних флор України; принципами класифікації рослинності; класифікаційними одиницями флористичного та геоботанічного районування території України; особливостями рослинних угруповань різних типів рослинності України; еколого-флористичними закономірностями поширення синтаксонів рослинного покриву України.
Як можна користуватися набутими знаннями й уміннями (компетентності)	Здатність у майбутній професійній діяльності провести систематичний, географічний, біоморфологічний, екологічний і генетичний аналіз конкретної флори; визначити видовий склад, екологічні особливості, ценотичні зв'язки вищих синтаксонів флори України; розрізняти аборигенні, адвентивні та культивовані види флори України; визначити тип рослинності та флористичний склад

	певної території для оформлення присадибних і пришкільних ділянок, в озелененні населених пунктів, в справі охорони природи.
Інформаційне забезпечення	<p>1. Кузьмішина І. Флора і рослинність України. Курс лекцій. – Луцьк: Друк ПП Іванюк В.П., 2016. – 152 с. https://www.twirpx.com/file/2251619/;</p> <p>2. Кузьмішина І. І., Коцун Л. О. Флора і рослинність України : методичні рекомендації до лабораторних занять для студентів біологічного факультету / Східноєвропейський національний університет імені Лесі Українки, Біологічний факультет, Кафедра ботаніки і методики викладання природничих наук. - Луцьк: Вежа-Друк, 2018. – 55 с. http://www.esnuir.eenu.edu.ua/handle/123456789/17186</p>
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»](#)