

Освітній компонент	<b>Вибірковий освітній компонент</b> <b>5 «Музейна справа»</b>
Рівень ВО	Перший (бакалаврський)
Назва спеціальності/освітньо-професійної програми	Спеціальність 091 Біологія та біохімія, освітньо-професійна програма Біологія
Форма навчання	Денна, заочна
Курс, семестр, протяжність	Курс – 3, семестр – 5, 18 тижнів
Семестровий контроль	Залік
Обсяг годин (усього: з них лекції/практичні)	Очна форма 150 годин: лекції – 10 год., лабораторні роботи – 20 год. Заочна форма 150 годин: лекції – 4 год., лабораторні роботи – 6 год.
Мова викладання	Українська
Кафедра, яка забезпечує викладання	Зоології
Автор ОК	Іванців Володимир Васильович, доктор біологічних наук, професор кафедри зоології
<b>Короткий опис</b>	
Вимоги до початку вивчення	Попередньо студент повинен прослухати курси: «Зоологія», «Навчальна комплексна зоолого-ботанічна практика», «Ентомологія», «Біоетика та біобезпека».
Що буде вивчатися	Мета викладання ОК «Музейна справа» полягає у оволодінні студентами усією сукупністю знань і практичних умінь та навичок стосовно: історії розвитку музейної справи; законів України «Про музеї та музейну справу»; специфіки експонування, зберігання і вивчення музейних зібрань; способів консервації, фіксування зоологічних матеріалів; умов збереження зоологічних колекцій. Основними завданнями вивчення ОК «Музейна справа» є надання студентам базових знань та практичних вмінь роботи із зоологічним матеріалом; розробки і оформлення колекцій та вологих препаратів зоологічних об'єктів; ролі музеїв в проведенні досліджень та популяризації зоологічних знань.
Чому це цікаво/треба вивчати	Курс «Музейна справа» є дуже цікавим, оскільки дасть змогу студентам оволодіти знаннями та навиками стосовно виготовлення природознавчої експозиції; навчить використовувати різні методи збору біологічного матеріалу; фіксувати, виготовляти тотальні препарати; виготовляти колекції безхребетних тварин; оформляти колекції; виготовляти вологі препарати біологічних об'єктів; виготовляти тушки і чучела хребетних тварин, етикетувати зібраний матеріал; проводити опис матеріалу. Курс важливий для працівників музеїв.
Чому можна навчитися	Після вивчення курсу студенти отримають наступні

(результати навчання)	<p>програмні результати навчання:</p> <p>Володіє навичками збору та обробки первинного біологічного матеріалу, вміє виготовляти колекції, тимчасові мікропрепарати, гербарії та використовувати їх у навчальному процесі.</p> <p>Вміє планувати та організовувати позаурочну, позакласну та позашкільну освітню діяльність із біології, природознавства та основ здоров'я.</p>
<p>Як можна користуватися набутими знаннями й уміннями (компетентності)</p>	<p>До кінця навчання студенти будуть компетентними у таких питаннях:</p> <p>Здатність проводити дослідно-експериментальну роботу на відповідному віковому рівні учнів/студентів, аналізувати та оцінювати її результати, генерувати нові ідеї.</p> <p>Здатність планувати, розробляти й реалізувати різнопланові заходи щодо організації освітнього процесу.</p> <p>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.</p> <p>Здатність забезпечувати необхідний рівень охорони праці та індивідуальної безпеки у професійній діяльності.</p> <p>Здатність застосовувати екологічні знання у професійних і життєвих ситуаціях, здійснювати просвітницьку діяльність серед населення щодо формування екологічного мислення і свідомості, ставлення до природи як унікальної цінності.</p> <p>Здатність використовувати знання та сучасні технології навчання для розвитку здібностей, самовизначення, зацікавлення, усвідомленого ставлення до навчання учнів/студентів.</p>