

**Силабус курсу «Методологія підготовки наукової публікації» 2023/2024
навчального року**

Назва курсу	Методологія підготовки наукової публікації
Адреса викладання курсу	Інститут екології Карпат НАНУ, вул. Козельницька, 4, 79026 Львів
Відділ, за яким закріплена дисципліна	Відділ популяційної екології
Галузь знань, шифр та назва спеціальності	101 Екологія, 10 Природничі науки
Викладачі курсу	Кияк Володимир Григорович, д.б.н., с.н.с.,
Контактна інформація викладачів	vlodkokyjak@ukr.net
Консультації по курсу відбуваються	щопонеділка, 15:00- 17.00 год. (вул. Козельницька, 4.) Також проводяться он-лайн консультації у системі Zoom. Для погодження часу он-лайн консультацій слід писати на електронну пошту викладача.
Сторінка курсу	https://ecoinst.org.ua/aspirantura
Інформація про курс	Курс розроблено таким чином, щоб сформувати у аспірантів теоретичні навички про основні засади підготовки наукових публікацій, види наукових публікацій, структуру наукової статті, правила оформлення наукової публікації згідно з вимогами наукових видань, поняття про наукометричні бази фахових видань.
Коротка анотація курсу	Дисципліна «Методологія підготовки наукової публікації» є дисципліною зі спеціальності 101 Екологія для освітньої програми з підготовки доктора філософії, яка викладається в 4 семестрі в обсязі 1 кредиту (за Європейською Кредитно-Трансферною Системою ECTS).
Мета та цілі курсу	<p>Мета: здобуття необхідних знань і практичних навичок, які дозволять аспіранту в ході виконання дисертаційної роботи готувати до друку в міжнародних і вітчизняних фахових періодичних виданнях результати експериментальних досліджень з метою ознайомлення з отриманими результатами інших науковців, які працюють у відповідних напрямках; проводити апробацію результатів дисертаційної роботи на міжнародних і вітчизняних наукових конференціях.</p> <p>Основними завданнями вивчення дисципліни “Методологія підготовки наукової публікації” є :</p> <ul style="list-style-type: none"> • оволодіти методами підготовки до друку результатів наукових досліджень; • визначення основних етапів написання наукової публікації; • закріпити навички роботи з джерелами наукової інформації; • освоїти структуру наукової публікації та її головні елементи; • визначення основних етапів і алгоритму оформлення і подання рукопису наукової статті до друку; • оволодіти навиками підготовки і відповіді на рецензію;

	<ul style="list-style-type: none"> • оволодіти методичними підходами підготовки наукової доповіді.
<p>Література для вивчення дисципліни</p>	<p>Базова</p> <p>Хижняк І.А. Як написати наукову статтю та підготувати доповідь на конференцію (навчальний посібник для студентів, магістрів, аспірантів) – Одеса, 2009 – 142 с.</p> <p>Сурмін Ю. П. Наукові тексти: специфіка, підготовка та презентація: навч.-метод. посіб. Київ : НАДУ, 2008. 184 с.</p> <p>Сусліков Л. М., Студеняк І. П. Презентація наукових результатів [Електроний навчальний посібник]. Ужгород : ДВНЗ «УжНУ», 2020. 249 с.</p> <p>Пілющенко В. Л. Наукове дослідження: організація, методологія, інформаційне забезпечення /В. Л. Пілющенко, І. В. Шкрабак, Е. І. Словенко. Київ : Лібра, 2004. 344 с.</p> <p>Семеног О. М. Культура наукової української мови: навч. посіб. Київ : Академія, 2010. 213 с.</p> <p>Рижко О. Плагіат як соціальнокомунікаційне явище: монографія. Київ : Паливода А. В., 2017. 387с.</p> <p>Крушельницька О. В. Методологія та організація наукових досліджень: Навч. Посібник / О. В. Крушельницька. – К. : Кондор, 2006. – 192.</p> <p>Єріна А.М., Захожай В.Б., Єрін Д.Л. Методологія наукових досліджень: Навчальний посібник. – К.: Центр навчальної літератури, 2004. – 212 с.</p> <p>Бірта Г. О. Методологія і організація наукових досліджень : навч. посіб. / Г. О. Бірта, Ю. Г. Бургу - К. : Центр учб. л-ри, 2014. - 142 с.</p> <p>Голіков В. А. Методологія наукових досліджень: навч. посіб. / В. А. Голіков, М. А. Козьмініх, О. А. Онищенко. - Одеса : ОНМА, 2014. - 163 с.</p> <p>Каламбет С.В. Методологія наукових досліджень: навч. посіб. / Каламбет С. В., Іванов С. В., Півняк Ю. В. - Дніпропетровськ : Герда, 2015. - 190 с.</p> <p>Методологія наукових досліджень: навч.-метод. посіб. / [уклад. Олійник Н. Ю.]. - Кам'янець-Подільський : Сисин Я. І., 2015. - 110 с.</p> <p>Юринець В. Є. Методологія наукових досліджень: навч. посіб. / В. Є. Юринець ; Львів. нац. ун-т ім. Івана Франка. - Л. : ЛНУ ім. І. Франка, 2011. - 180 с.</p> <p>Карпаш О. М. Методологія наукових досліджень: навч. посіб. / О. М. Карпаш, П. М. Райтер, М. О. Карпаш. - Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2014. - 253 с.</p> <p>Ковальчук В. В., Моїсеєв Л. М. Основи наукових досліджень: Навч. посіб. / В. В. Ковальчук, Л. М. Моїсеєв. – 4-е вид. – К. : ВД «Професіонал», 2007. – 240 с.</p> <p>Романчиков В. І. Основи наукових досліджень: Навчальний посібник / В. І. Романчиков. – К. : Центр учбової літератури, 2007. – 254 с.</p>

	<p>Свердан М. М. Основи наукових досліджень. Навчальний посібник / М. М. Свердан, М. Р. Свердан. – Чернівці : Рута, 2006. – 352 с.</p> <p>Допоміжна</p> <p>1. Цехмістрова Г.С. Основи наукових досліджень. Навчальний посібник. - Київ: Видавничий Дім «Слово», 2004. - 240 с.</p> <p>2. Тарелкін Ю. П. Методологія наукових досліджень : навч. посіб. / Ю. П. Тарелкін, В. О. Цикін. – Суми: Видавництво СумДПУ ім. А. С. Макаренка, 2010. – 196 с.</p> <p>3. Марцин В.С. Основи наукових досліджень: навч. посіб. / Марцин В.С., Міценко Н.Г., Даниленко О.А.Л.: Ромус-Поліграф, 2002.- 128 с.</p> <p>Інформаційні ресурси</p> <p>1.Наукова публікація: поняття, функції, основні види. Інформаційний ресурс. Режим доступу: http://www.info-library.com.ua/books-text-3042.html</p>
Тривалість курсу	30 год.
Обсяг курсу	10 годин аудиторних занять. З них 10 годин лекцій занять та 20 годин самостійної роботи
Очікувані результати навчання	<p>Після завершення цього курсу аспірант буде :</p> <p>знати:</p> <ul style="list-style-type: none"> • основні засади підготовки наукових публікацій; • методик підготовки до друку результатів наукових досліджень; • визначення основних етапів написання наукової публікації; • навички роботи з джерелами наукової інформації; • структуру наукової публікації та її головні елементи; • основні етапи і алгоритм оформлення і подання рукопису наукової статті до друку; • навички підготовки і відповідей на рецензію; • методичні підходи підготовки наукової доповіді. <p>вміти:</p> <ul style="list-style-type: none"> • проводити критичний аналіз наукової літератури з сучасних напрямків дослідження; • підбирати оптимальні методи підготовки наукової публікації; • володіти методикою написання і подання до друку наукової публікації; • застосовувати відповідні методики для аналізу первинних даних для підготовки наукової публікації; • застосовувати отримані знання під час підготовки наукової публікації; • підготувати рецензію на наукову публікацію; • підготувати наукову доповідь.
Ключові слова	Методологія підготовки наукової публікації, наукові дослідження, екологія

Формат курсу	Очний
	Проведення лекцій, практичних занять та консультації для кращого розуміння тем
Теми	<p>Тема 1. Підготовчий процес для написання рукопису наукової публікації. Збір і систематизація експериментального матеріалу. Опрацювання наукової літератури. Мова наукового документу.</p> <p>Оптимізація збору первинного матеріалу для підготовки наукової публікації. Опрацювання наукової літератури за темою публікації (бібліотека, інтернет-ресурси). Способи опрацювання літературних джерел (конспект, нотатки тощо). Визначення основних етапів написання наукової публікації Встановлення актуальності, новизни і мети як елементів наукової публікації. Особливості мови наукової публікації.</p> <p>Тема 2. Види наукових публікацій: монографія, збірник наукових статей, стаття, коротке повідомлення, тези і матеріали доповідей. Структура наукової публікації.</p> <p>Види, структура і обсяг наукових публікацій: монографія, збірник наукових статей, стаття, коротке повідомлення, тези і матеріали доповідей наукових конференцій. Структурні складові і схема наукової публікації.</p> <p>Тема 3. Наукова стаття, її структура й обсяг. Особливості схеми статті в Україні і за кордоном. Види статей: оглядова, експериментальна, методична. Вимоги до оформлення статей.</p> <p>Структура і обсяг наукової статті. Особливості схеми статті вітчизняної і за кордоном. Відмінності різних видів статей: оглядова, експериментальна, методична. Вимоги до оформлення статей. Рубрикація, індексація, оформлення карт, ілюстрацій, таблиць, рисунків, списку літератури тощо. Визначення основних етапів і алгоритму оформлення і подання рукопису наукової статті до друку.</p> <p>Тема 4. Коротке повідомлення, тези і матеріали доповідей наукових конференцій, їхні структура і обсяг. Правила оформлення наукової публікації згідно з вимогами наукових видань. Науково-популярна публікація.</p> <p>Коротке повідомлення як наукова публікація. Тези і матеріали доповідей наукових конференцій, їхні структура і обсяг. Науково-популярна публікація. Правила оформлення наукової публікації згідно з вимогами наукових видань. Особливості мови науково-популярної публікації.</p> <p>Тема 5. Наукометричні бази фахових видань. Рейтинг наукових журналів. Категорії журналів України. Рецензія наукової публікації. Відповідь на рецензію. Методика підготовки наукової доповіді.</p> <p>Міжнародні наукометричні бази фахових видань. Рейтинг наукових журналів. Імпакт-фактор журналу. Індекс Гірша науковця. Категорії журналів України: А, В, С. Рецензія наукової публікації. Підготовка рецензії. Відповідь на рецензію. Методика підготовки наукової доповіді: структура доповіді, презентація, відповіді на запитання.</p>
Підсумковий	Залік у кінці семестру

контроль, форма	комбінований
Пререквізити	Викладання навчальної дисципліни базується на знаннях, отриманих в результаті вивчення попередніх навчальних дисциплін та набуття компетенцій після завершення навчання на рівні бакалавра і магістра зі спеціальності 101 Екологія, або потребують базових знань з біологічних і екологічних дисциплін, достатніх для сприйняття категоріального апарату.
Навчальні методи та техніки, які будуть використовуватися під час викладання курсу	Презентація, лекції, дискусія, творче індивідуальне завдання, дискусія. Робота в системі Zoom, побудова електронного навчання як простору прояву пізнавальних ініціатив.
Необхідне обладнання	Персональний комп'ютер, загальноживані комп'ютерні програми, проектор
Критерії оцінювання (окремо для кожного виду навчальної діяльності)	Оцінювання проводиться за 100-бальною шкалою. Бали нараховуються за наступним співвідношенням: <ul style="list-style-type: none"> • практичні/самостійні тощо : 25% семестрової оцінки; максимальна кількість балів__25__ • контрольні заміри (модулі): 25% семестрової оцінки; максимальна кількість балів__25__ • залік: 50% семестрової оцінки. Максимальна кількість балів_50__ Підсумкова максимальна кількість балів__100__ Жодні форми порушення академічної доброчесності не толеруються.
Опитування	Анкету-оцінку з метою оцінювання якості курсу буде надано по завершенню курсу: https://ecoinst.org.ua/aspirantura