

АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

«Організація підготовки наукових публікацій»

Цикл: дослідницької підготовки.

Статус: нормативна навчальна дисципліна.

Навчальний рік: 2019-2020 н.р., II семестр.

Мета дисципліни формування у аспірантів систематизованого комплексу знань про загальні принципи, методи та техніки організації підготовки наукових праць, які відповідають сучасним вимогам підготовки наукових кадрів в Україні.

Завдання вивчення навчальної дисципліни: ознайомити аспірантів з міжнародними наукометричними базами SCOPUS та Web of Science Core Collection як найбільш масштабними за контентом та періодом покриття; ознайомити з наукометричними показниками деяких міжнародних баз даних; сформулювати загальне уявлення про наукометрію української науки, у тому числі у міжнародних бібліометричних базах; оволодіння навиками підготовки наукової публікації та просування результатів наукових досліджень науковця; ознайомити з джерелами фінансування наукових досліджень та надати навички підготовки запитів на фінансування наукових проектів.

У результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен:

знати: інструментарій міжнародних наукометричних баз даних SCOPUS та Web of Science; можливості та специфіка фільтрів у SCOPUS та Web of Science; наукометричні показники та їх розрахунок; основні вимоги до змісту та структури наукової публікації; рекомендації щодо представлення основних елементів наукової статті у відповідності до вимог журналів, що входять до міжнародних наукометричних баз SCOPUS та Web of Science; загальні рекомендації щодо підбору журналу; особливості пошуку, накопичення та обробки наукової інформації, сучасні інформаційно-пошукові системи; сучасні програмні продукти щодо менеджменту бібліографічної інформації; загальні рекомендації стосовно супроводу наукової статті, результативної комунікації з редакцією видання та рецензентами; загальні принципи підготовки запитів на фінансування наукових проектів та супровід наукових проектів; особливості організації роботи в наукових колективах; етичні принципи та норми щодо підготовки наукових публікацій, види академічної недоброчесності.

вміти: застосовувати інструментарій міжнародних наукометричних баз даних SCOPUS та Web of Science; застосовувати можливі фільтри пошуку інформації у SCOPUS та Web of Science; оформляти наукову статтю, яка за змістом та структурою відповідає основним вимогам міжнародних журналів, що індексуються наукометричними базами SCOPUS та Web of Science; обирати журнал для публікації результатів своїх досліджень; надати навички результативної комунікації з редакцією журналу та рецензентами; виконувати інформаційний пошук, здійснювати накопичення та обробку наукової інформації; застосовувати сучасні програмні продукти щодо менеджменту бібліографічної інформації – Zotero, Bibus, EndNote та Mendeley; готувати запити на фінансування наукових досліджень та здійснювати супровід наукових проектів.

Зміст дисципліни.

Тема 1. Міжнародні наукометричні бази SCOPUS та Web of Science Core.

Тема 2. Наукометричні показники та їх вимірювання

Тема 3. Організація підготовки наукової статті та її супровід

Тема 4. Організація роботи з науковою літературою

Тема 5. Етика наукових публікацій, академічна доброчесність та відповідальність

Тема 6. Бібліометричні профілі в системі Google Scholar та інші способи

Тема 7. Просування результатів наукових досліджень вченого