

Анотація навчальної дисципліни

«Системний підхід до оформлення наукових праць»

Анотація. Дисципліна «Системний підхід до оформлення наукових праць» належить до переліку №1 вільного вибору аспірантів, що пропонується в рамках циклу загальної підготовки аспірантів зі спеціальності 091 «Біологія та біохімія» на другому році навчання. Вона формує представлення про сучасні вимоги та правила написання та оформлення наукової статті як закінченого міні-дослідження за обраною темою; роз'яснює та уточнює загальноприйняті критерії написання наукової статті та окремих її розділів за змістом та формою викладення; відкриває широкі можливості використання у наукових статтях міжнародних наукометричних та пошукових електронних ресурсів інформації різного рівня; розкриває роль факторів достовірності інформації та плагіату у наукових статтях; виховує етичні принципи авторів.

Кількість кредитів: 4

Викладач: Метелиця Лариса Олексіївна, доктор. біол. наук, завідувач відділу медико-біологічних досліджень Інституту біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В.П. Кухаря НАН України.

Мова викладання: українська.

Місце у структурно-логічній схемі: ДВА 1.01 викладається на другому році навчання.

Термін вивчення: дисципліна вивчається на другому році навчання за освітньо-науковим рівнем «доктор філософії» в обсязі 120 годин, у тому числі 40 годин аудиторних занять (20 год. – лекційні заняття, 20 годин – практичні заняття), 80 годин самостійної роботи.

Мета навчальної дисципліни – освоїти сучасні теоретичні та практичні методології формування, написання та оформлення результатів власної наукової роботи у вигляді фахової наукової статті.

Змістовні модулі дисципліни:

1. Вступ
2. Алгоритм формування наукової статті
3. Міжнародні наукометричні бази даних наукових публікацій

У результаті вивчення курсу аспірант повинен:

Знати: необхідний спектр методологій, критеріїв та принципів формування якісної наукової статті, орієнтуватися у наукометричних та пошукових електронних ресурсах наукової інформації.

Вміти: системно використовувати набуті теоретичні та практичні знання для формування якісної статті в області наукової тематики дослідження.