

Анотація навчальної дисципліни «Розробка дисертаційного проєкту»

Анотація. Дисципліна «Розробка дисертаційного проєкту» належить до переліку дисциплін, обов'язкових для аспіранта. Вона забезпечує особистісний розвиток аспіранта та спрямована на формування сучасного мислення, здатності використовувати отримані знання для подальшого успішного самостійного завершення дослідницької роботи в галузі природничих наук.

Кількість кредитів: 2

Викладач:

Юрій САВЕЛЬЄВ, д.х.н., професор, завідувач відділу хімії гетероланцюгових полімерів та взаємопроникних полімерних сіток

Олексій ГОНЧАР, к.х.н. с.н.с. відділу хімії гетероланцюгових полімерів та взаємопроникних полімерних сіток

Мова викладання: українська.

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

Термін вивчення: дисципліна вивчається на другому році навчання за освітньо-науковим рівнем «доктор філософії» в обсязі 60 годин, у тому числі 24 години аудиторних занять (10 год. – лекційні заняття, 14 годин – семінари), 36 годин самостійної роботи.

Мета навчальної дисципліни – ознайомлення аспірантів із нормативними документами і чинними вимогами до дисертаційних робіт в Україні, типовою структурою дисертацій, процедурами проходження захисту дисертаційної роботи.

Змістовні модулі дисципліни:

- ❖ Основні складові дисертаційного дослідження.
- ❖ Техніка наукової роботи. Постановка дослідницької проблеми. Робоча гіпотеза та її перевірка. Визначення об'єкта та предмета дослідження, його мети та завдань. Складання плану роботи.
- ❖ Бібліографічна підготовка. Ознайомлення із сучасним станом дослідження. Укладання анотованої бібліографії.

- ❖ Підбір джерел. Визначення методологічного та теоретичного інструментарію для їх опрацювання.
- ❖ Навички критичного аналізу наукових текстів. Стилїстика наукового тексту. Етика наукових публікацій: норми цитування, запозичення ідей та формулювань.
- ❖ Публічна презентація результатів дослідження: правила побудови наукової аргументації, етика наукової полеміки, навички публічних виступів.
- ❖ Підготовка дисертаційного проєкту.

У результаті вивчення курсу аспірант повинен:

знати: основні вимоги до дисертаційного дослідження, норми цитування; основні етапи роботи над дисертацією; характеристики структурних частин дисертації; принципи і етику публічного представлення результатів дослідження.

вміти: працювати з науковою літературою та джерелами; визначати коло джерел для дослідження; укладати анотовану бібліографію; підготувати і захистити дисертаційний проєкт.