

Організація науково-дослідницької роботи з географії

Курс та семестр, у якому планується вивчення дисципліни – 2 курс, 4 семестр.

Перелік компетентностей, що забезпечує дисципліна:

- базові знання з організації науково-дослідницької роботи, уміння їх застосовувати на практиці;
- здатність планувати, організовувати та проводити дослідження з певної тематики
- мовні навички: усне та письмове спілкування, уміння доводити інформацію до широкого кола науковців;
- навички роботи з інформацією: здатність працювати з інформацією і знаннями з предмету навчання, робота в бібліотеці зі складним масивом інформації, здатність до пошуку джерел інформації, їх наукового опрацювання і використання;
- обробка й первинний аналіз джерел інформації;
- укладання текстів наукової роботи;
- здатність знаходити шляхи використання результатів наукових досліджень в практичній діяльності, перспективи подальших досліджень.

Перелік результатів навчання, що забезпечує дисципліна:

знання: наукове пізнання і наукове дослідження, наука і наукове знання, склад і логічна структура науки, основні типи наукових документів, сфера їхнього створення і використання, інформаційно-пошукові системи, методи наукових досліджень, організаційна, дослідна стадії науково-дослідного процесу, принципи роботи над текстом, правила оформлення результатів наукових досліджень, правила оформлення бібліографії, правила опублікування результатів.

уміння і навички: використовувати інформаційно-пошукові системи, обирати методи дослідження відповідно до тематики, працювати з джерелами інформації, організувати науково-дослідницький процес, виконувати наукові дослідження заданої тематики, оприлюднювати результати досліджень.

Попередні умови, необхідні для вивчення дисципліни: базові знання з географії, загальне замислення над тематикою наукового дослідження чи над тематикою кваліфікаційної роботи бакалавра.

Теми аудиторних занять та самостійної роботи:

1. Наукове пізнання і наукове дослідження;
2. Інформаційно-пошукові системи;
3. Організаційна стадія науково-дослідницького процесу;
4. Обґрунтування вибору тематики дослідження;
5. Типи наукових документів, сфера їхнього створення і використання. Методика вивчення законодавчої бази, наукової, навчальної літератури, електронних баз наукової інформації;
6. Робота з літературою. Оформлення списку використаних джерел інформації;
7. Загальні вимоги і правила оформлення тексту наукових робіт;
8. Елементи вступу наукової роботи;
9. Програма дослідження. Складання плану-проспекту, формування розділів;
10. Дослідна стадія науково-дослідницького процесу;
11. Організація праці наукового співробітника;
12. Оформлення і захист наукової роботи;
13. Впровадження результатів наукових досліджень в практику.