**Дисципліна: Методологія та організація наукових досліджень**

**Кількість годин (кредитів ЄКТС):** 150 (5)

**Мета навчальної дисципліни:**  формування у студентів  методологічної та методичної  рефлексії, що є  необхідною умовою для самостійної творчої науково-дослідницької роботи.

 **Результати навчання за навчальною дисципліною:**

**знати:**

* предмет методології наукового пізнання, його світо оглядове значення та роль у самостійній науковій діяльності;
* специфіку  наукового знання та вимоги щодо проведення наукового  дослідження;
* функції наукового знання та засобі перевірки наукових теорій;

**вміти:**

* розрізняти  справжнє наукове дослідження та його результати від псевдонаукових  пошуків;
* користуватися отриманими знаннями у науково дослідницькій роботі;
* орієнтуватися в науковій,  науково популярній та псевдонауковій літературі;
* використовувати критичне мислення у своїй професійній галузі;
* аргументувати власне наукове знання.

**Зміст дисципліни (тематика):**

1. Особливості сучасної науки. Організація науки в Україні та її правові засади.

2. Організація науково-дослідної роботи у закладі вищої освіти.

3. Грантові наукові дослідження

4. Методологічні засади наукових досліджень

5. Методика підготовки і оформлення магістерських робіт.

6. Наукова організація дослідного процесу.

7. Презентація результатів наукових досліджень.

8. Інформаційне забезпечення наукової роботи.

9. Комп’ютерні технології у наукових дослідженнях.

10. Організація підготовки науково-педагогічних кадрів.

11. Академічна доброчесність як вимога сьогодення в науці.

12. Дотримання авторського права.

**Види робіт:**[лекції](http://vo.ukraine.edu.ua/mod/folder/view.php?id=63501), семінарські заняття, модульні контрольні роботи, індивідуальні науково-дослідні роботи студентів, самостійна робота студентів, консультації, підготовка до заліку, залік.