



Методологія наукових досліджень

Кредити та кількість годин:

денна форма 5 ECTS; 150 годин: 12 лекційних, 28 практичних, 2 консультації, 108 самостійна робота; екзамен

заочна форма 5 ECTS; 150 годин: 4 лекційних, 4 практичних, 142 самостійна робота; екзамен

I. Опис навчальної дисципліни

Цей курс спрямований на формування умінь та навичок проведення наукових досліджень у сфері національної безпеки. Курс складається з двох частин – теоретичної і прикладної. У теоретичній частині ми розглянемо усі етапи дослідження – від формулювання проблеми до підготовки висновків. Особливу увагу буде зосереджено на послідовності дослідницьких кроків, написанні тексту та його оформленні. У прикладній частині ви будете працювати над підготовкою плану-проспекту магістерської роботи. Концентруючись на власному дослідженні, ви здобудете необхідні знання і розвинуте уміння проведення наукових досліджень у предметній сфері спеціальності.

II. Мета та завдання навчальної дисципліни

Мета курсу – оволодіти методологією наукових досліджень.

Завдання навчальної дисципліни – розвинути та набути такі компетентності:

ЗК 1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.

ЗК 4. Здатність проводити дослідження на відповідному рівні.

ЗК 6. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.

СК 1. Здатність здійснювати професійну діяльність у відповідних сферах національної безпеки.

СК 4. Здатність аналізувати та прогнозувати розвиток безпекового середовища (глобальний, регіональний та національний аспекти) за окремими сферами забезпечення та видами діяльності.

СК 8. Здатність розробляти методологію, конструювати дизайн та виконувати аналітичні дослідження з використанням сучасних методів збору та аналізу даних.

III. Результати навчання

Здобувачі освіти оволодіють такими програмними результатами:

ПРН-1. Застосовувати системний аналіз та синтез для вирішення завдань забезпечення національної безпеки.

ПРН-5. Розробляти та реалізовувати інноваційні проєкти у сфері національної безпеки з урахуванням правових, соціальних, економічних та етичних аспектів.

ПРН-9. Синтезувати спектр заходів та підходів, що можуть використовуватись для вирішення проблем, пов'язаних з викликами глобальній, європейській та регіональній безпеці.

ПРН-11. Застосовувати загальну методологію, спеціальні методи і технології для розв'язання професійних задач у визначених законодавством сферах та за напрямками майбутньої діяльності.

ПРН-14. Зрозуміло і недвозначно доносити власні знання, висновки та аргументацію з питань національної безпеки до фахівців і нефахівців, зокрема до осіб, які навчаються.

ПРН-16. Конструювати дизайн, розробляти методологію та виконувати аналітичні дослідження з використанням сучасних кількісних і якісних методів збору та аналізу даних.

IV. Програма навчальної дисципліни (структура дисципліни)

№	Теми
1	Особливості наукових досліджень. Основні типи досліджень у сфері соціальних на
2	Логічна послідовність дослідження. Формулювання теорії.
3	Складові елементи теорії. Поняття, аксіоми, гіпотези, закони та моделі.
4	Операціоналізація понять та вимірювання. Вимоги до номінальних, порядкових інтервальних вимірювань. Типи та функції змінних. Аналіз взаємозв'язків показниками.
5	Дизайн дослідження: кількісні і якісні методи
6	Попередня інтерпретація даних і підготовка висновків.
7	Особливості написання наукової статті. Структура статті.

