

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

«Філософія науки»



проф.Мозгова Наталія Григорівна,
Доктор філософських наук,
професор
n.h.mozhova@npu.edu.ua

I. Основна та мета дисципліни формування у майбутніх докторів філософії чіткого уявлення про філософські та методологічні засади наукового знання, їх співвідношення з іншими видами знань, їхні зміни у процесі глобальних наукових революцій, їхній вплив на філософію та дійсність кінця XX – початку XXI століття.

II. Місце навчальної дисципліни в програмі підготовки фахівців Спеціальність 101 Екологія, освітньо-науковий ступінь: доктор філософії, галузі знань 10 «Природничі науки»
ЗН 01
Цикл загальнонаукової підготовки

III. Програмні результати навчання

ПР04. Знати правові та етичні норми для оцінки професійної діяльності, розробки та реалізації соціально-значущих екологічних проєктів.
ПР06. Знати новітні методи та інструментальні засоби екологічних досліджень, у тому числі методи та засоби математичного і геоінформаційного моделювання.
ПР07. Уміти спілкуватися іноземною мовою в науковій, виробничій та соціально-суспільній сферах діяльності.
ПР10. Демонструвати обізнаність щодо новітніх принципів та методів захисту навколишнього середовища.
ПР14. Застосовувати нові підходи для вироблення стратегії прийняття рішень у складних непередбачуваних умовах.
ПР17. Критично осмислювати теорії, принципи, методи і поняття з різних предметних галузей для вирішення практичних задач і проблем екології.
ПР18. Уміти використовувати сучасні методи обробки і інтерпретації інформації при проведенні інноваційної діяльності.

IV. Короткий зміст дисципліни

Модуль I. Загальні проблеми філософії науки.
Тема1: Феномен науки.
Тема2:Генеза науки.
Тема 3 : Зародження філософії науки.
Тема4:Становлення філософії науки.
Модуль II. Конкретні теоретичні проблеми філософії науки.
Тема 1 : Наукове знання.
Тема 2 : Методологія наукового знання.
Тема 3 : Онтологічні проблеми науки.
Тема 4 : Логіко-гносеологічні проблеми науки.
Тема 5 : Глобальні проблеми сучасної науки.
Тема 6 : Етос науки і науковця.

V. Назва кафедри та викладацький склад, який буде забезпечувати викладання дисципліни	Кафедра філософії Історико-філософського факультету НПУ імені М.П. Драгоманова проф. Мозгова Наталія Григорівна, доктор філософських наук, професор, завідувач кафедри філософії.
VI. Обсяги навантаження та терміни навчального викладання дисципліни	На вивчення дисципліни відводиться 120 годин (4кредитиЄКТС), з яких: лекційних – 26 год., практичних – 25 год., самостійної роботи – 69 год. Дисципліна викладається у I – II семестрі першого року навчання.
VII. Політика дисципліни	Політика навчальної дисципліни ґрунтується на засадах академічної доброчесності та визначається системою вимог, які ставляться до здобувачів вищої освіти в НПУ імені М.П. Драгоманова.
VIII. Правила дисципліни	Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних обставин (хвороба, міжнародна та національна мобільність) навчання може відбуватись за індивідуальним графіком за погодженням із викладачем. Активна участь здобувача в роботі на заняттях: відповіді на основні та додаткові питання, змістовні доповнення, уточнюючі запитання, робота в групах, участь у дискусії, підготовка індивідуальних презентацій тощо є вагомим складовою підсумкового балу за курс.
IX. Основні інформаційні джерела для вивчення дисципліни	Філософія науки та інноваційного розвитку. Уклад. Чекаль Л.А., Горбатюк Т.В., Сторожук С. та ін. Київ: Міленіум. 2017. 782 с. Кун Т. Структура наукових революцій. Пер. О. Васильєв. Київ: Port-Royal. 2001. 226 с.
X. Система оцінювання	Поточний контроль: оцінювання на семінарських заняттях, виконання індивідуальних завдань. Підсумковий контроль: іспит у II семестрі.