



СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

«Філософія науки»

Гончаренко

Катерина Сергіївна

В.о.завідувача кафедри філософії,
кандидат філософських наук, доцент
k.s.honcharenko@udu.edu.ua

I. Основна 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 033 Філософія ЗН 01 цикл загальнонаукової підготовки
III. Програмні результати навчання	ПР01. Глибоко розуміти концептуальні принципи та методологію природничих наук, формувати і перевіряти гіпотези, використовувати для обґрунтування висновків належні докази зокрема, результати теоретичного аналізу, експериментальних досліджень і математичного та/або комп'ютерного моделювання з метою розв'язання значущих наукових та науково-прикладних проблем екології. ПР02. Планувати і виконувати експериментальні та/або теоретичні дослідження з екології, охорони довкілля та оптимізації природокористування з використанням сучасних інструментів, критично аналізувати результати власних досліджень і результати інших дослідників у контексті усього комплексу сучасних знань щодо досліджуваної проблеми. ПР03. Вільно презентувати та обговорювати державною та іноземною мовами з дотриманням норм академічної етики результати досліджень, наукові та прикладні проблеми з екології, охорони довкілля та оптимізації природокористування, кваліфіковано відображати результати досліджень у наукових публікаціях у провідних вітчизняних та міжнародних наукових виданнях
IV. Короткий зміст дисципліни	Модуль I. Загальні проблеми філософії науки. Тема 1 : Феномен науки. Тема 2 : Генеза науки. Тема 3 : Зародження філософії науки. Тема 4 : 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, Навчально-наукового інституту філософії та освітньої політики, Українського державного університету імені Михайла Драгоманова В.о.завідувача кафедри філософії, доцент, кандидат філософських наук, доцент кафедри філософії – Гончаренко Катерина Сергіївна
VI. Обсяги навчального навантаження та терміни викладання дисципліни	На вивчення дисципліни відводиться 120 годин (4 кредити ЄКТС), з яких: лекційних – 30 год., семінарських – 22 год., самостійної роботи – 68 год. Дисципліна викладається у I – II семестрі першого року навчання.

VII. Основні інформаційні джерела для вивчення дисципліни

1.Добронравова І. Практична філософія науки. Київ : Унів. кн., 2023. 352 с. 2.Максюта М., Соколова О. Філософія науки: гуманітарно-педагогічний синтез. Київ : Олді-плюс, 2020. 310 с. 3.Основи економічної науки / Н. Мацелюх та ін. Київ : Центр учб. літ., 2021. 324 с. 4.Рубанець О. Філософські проблеми наукового пізнання. Київ : Унів. кн., 2023. 229 с. 5.Gonzalez W. J. Current Trends in Philosophy of Science A Prospective for the Near Future. Coruna : Springer Cham, 2022. 462 p.6.Teplov D. The Philosophy and Practice of Science. Cambridge : Cambridge University Press, 2023. 460 p.7.French S. A Phenomenological Approach to Quantum Mechanics. Oxford : Oxford University Press, 2024. 288 p.

VIII. Система оцінювання

Поточний контроль: оцінювання на семінарських заняттях, виконання індивідуальних завдань. Підсумковий контроль: іспит у II семестрі.
