СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Дисципліна	Філософія науки та наукознавство (ОК-1)
Спеціальність / рівень	К7 (255) «Озброєння та військова техніка» / Доктор філософії (PhD)
Обсяг	4 кредити ЄКТС / 120 год (20 лек + 16 сем + 84 СРС)
Форма контролю	Іспит (2-й семестр)
Викладач	Рилова Ольга Юріївна
Платформа	[LMS закладу / Microsoft Teams / Moodle]
Мова	Українська (окремі першоджерела – англійська, німецька)

Про курс:

Дисципліна є «інтелектуальним фундаментом» усього докторського навчання – тут здобувач вперше запитує себе: що таке наукове знання, як воно виникає і чому одні теорії витісняють інші? Через призму класичних і сучасних концепцій (Поппер, Кун, Лакатос) та прикладних кейсів у сфері ОВТ здобувач формує власну методологічну позицію і готує концептуальний апарат майбутньої дисертації.

Що здобувач отримає після завершення курсу:

- цілісне розуміння структури і динаміки наукового знання; вміння критично оцінювати наукові теорії і методологічні підходи;
- сформульовані наукова проблема, об'єкт, предмет, мета, гіпотеза та методологічні засади власного дисертаційного дослідження;
- реферативний огляд (РО) за темою дисертації (12–18 с.) з виявленим Research Gap і попередніми тезами наукової новизни;
- навички методологічного аналізу наукових текстів і аргументаційного рецензування;
- розуміння специфіки організації та комунікації в оборонній науці (DNDI ВС ОВТ, NATO STO).

Календарний план (коротко)

Тиждень	Тема	Контроль / Дедлайн
1–2	Природа наукового знання. Наука і ОВТ	–
3–4	Критерії науковості. Поппер, Лакатос, Кун	Семінар 1 (тижд. 4)
5–6	Методологія: рівні, принципи. Системний підхід в ОВТ	Семінари 2–3 (тижд. 5–6)
7	Модульний тест №1 (ЗМ 1.1–1.2)	15 балів
8–9	Логіка дослідження. Проблема, гіпотеза, новизна	Семінар 4 (тижд. 9)
1–3 (сем. 2)	Наукознавство. Соціологія та динаміка науки. TRL	Семінар 5 (тижд. 3)
4–6	Наукові комунікації. Науковий дискурс. Аргументація	Тест №2 (тижд. 4), Семінар 6 (тижд. 6)
7–9	Методологія прикладних досліджень ОВТ. Апробація результатів	Семінар 7 – презентація концепції (тижд. 9)
14	Захист реферативного огляду (РО)	РО → 20 балів
Сесія	Іспит	15 балів

Правила взаємодії:

- Запитання до викладача – через LMS або e-mail; відповідь протягом 48 год у робочі дні.
- Консультації – щотижня 1 год за розкладом або за попереднім записом.
- Пропущені заняття відпрацьовуються у погоджений з викладачем термін (не пізніше останнього тижня семестру).
- Всі текстові роботи здаються у форматі .docx або .pdf через LMS (не електронною поштою).
- Роботи, що містять відомості з обмеженим доступом, передаються лише у паперовому вигляді з відповідними грифами відповідно до встановленого режиму секретності.