

	<p align="center"><b>Силабус навчальної дисципліни «Філософія»</b></p> <p align="center"><b>Спеціальність: 172 – Телекомунікації та радіотехніка Дистанційні аерокосмічні дослідження Галузь знань: 17 Електроніка та телекомунікації</b></p>
Рівень вищої освіти	Третій (доктор філософії)
Статус дисципліни	Навчальна дисципліна обов'язкового компонента загального переліку
Курс	1 (перший)
Семестр	1-2 (перший, другий)
Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/загальна кількість годин	6 кредитів / 180 годин
Мова викладання	Українська
Що буде вивчатися (предмет навчання)	Знати: теорію і методологію системного аналізу; знати завдання та принципи системного підходу, етапи застосування системного підходу при дослідженні процесів і систем; вміти використовувати принципи системного підходу при вирішенні наукових завдань; вміти реалізовувати методологію системного аналізу в сфері дистанційного зондування Землі.
Чому це цікаво/потрібно вивчати (мета)	Дисципліна орієнтує на розширення та поглиблення філософських знань
Чому можна навчитися (результати навчання)	Оволодіти основами філософських знань, системного аналізу; знати завдання та принципи системного підходу.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Використовувати принципи системного підходу при вирішенні наукових завдань; реалізовувати методологію наукового дослідження в сфері дистанційного зондування Землі.
Навчальна логістика	<p><b>Зміст дисципліни:</b> філософія, методологія, інноваційний підхід</p> <p><b>Методи навчання:</b> пояснювально-ілюстративний метод; метод проблемного викладу; дослідницький метод.</p> <p><b>Форми навчання:</b> очна, дистанційна</p>
Пререквізити	Філософія
Пореквізити	Сучасний стан і тенденції розвитку філософських знань та підходу до наукових досліджень
Інформаційне забезпечення	Науково-методична література
Локація та матеріально-технічне забезпечення	Центр гуманітарної освіти НАН України
Семестровий контроль, екзаменаційна методика	Іспит
Відділи	Центр гуманітарної освіти НАН України
Викладачі	Центр гуманітарної освіти НАН України, М. Київ, Трьохсвятительська, 4 Тел. (044) 278-30-13, 278-87-20