

	<p align="center">Силабус навчальної дисципліни «Основи дистанційного зондування Землі»</p> <p align="center">Спеціальність: 103 – науки про Землю Дистанційні аерокосмічні дослідження Галузь знань: 10 Природничі науки</p>
Рівень вищої освіти	Третій (доктор філософії)
Статус дисципліни	практика
Курс	4 (четвертий)
Семестр	1 (перший)
Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/загальна кількість годин	3 кредити / 90 годин
Мова викладання	Українська
Що буде вивчатися (предмет навчання)	Педагогічна практика. Практика ведення лекцій, практичних занять
Чому це цікаво/потрібно вивчати (мета)	Набуття досвіду науково-педагогічної роботи
Чому можна навчитися (результати навчання)	Оволодіти основами складання та проведення лекцій та практичних занять
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	У подальшому використовувати при провадженні педагогічної діяльності у ЗВО
Навчальна логістика	Зміст дисципліни: педагогічна практика Методи навчання: пояснювально-ілюстративний метод; метод проблемного викладу; дослідницький метод. Форми навчання: очна, дистанційна
Пререквізити	Дистанційні аерокосмічні дослідження
Пореквізити	Ознайомлення з педагогічним процесом у вищій школі, проведення лекцій, практичних занять
Інформаційне забезпечення	Аерокосмические методы в геоэкологии. Ред. В.И. Лялько. К.: Наук. думка. – 1992. Аерокосмічні знімальні системи. Бурштинська Х.В., Станкевич С.А. Львів: Львівська політехніка. – 2013 Аерокосмічні дослідження геологічного середовища: наук.-метод. посіб. /А. Г. Мичак, В. Є. Філіпович, В. Л. Приходько та ін. Міністерство охорони навколишнього природного середовища України. Державна геологічна служба. - К., 2010. - 246 с.: іл. - Бібліогр. : с. 216-225. Словник з дистанційного зондування Землі За ред. В.І. Лялька та М.О. Попова. К.: СМП АВЕРС, 2004.
Локація та матеріально-технічне забезпечення	Заклади вищої освіти – партнери, з яким ЦАКДЗ ІГН НАН України уклав договори У 2021 році: Національний авіаційний університет
Семестровий контроль, екзаменаційна методика	Залік

Відділи	Енергомасообміну в геосистемах	
Викладачі		Седлерова Ольга Володимирівна Посада: старший науковий співробітник, заступник директора з наукової роботи Вчене звання: ст.н.с. Науковий ступінь: канд. геол. наук Профайл викладача: Тел.: +(044) 290-26-01 E-mail: sedlerovaolga@gmail.com Робоче місце: кімн. 323