

	Силабус навчальної дисципліни Педагогічна практика <i>(Pedagogical internship)</i> Спеціальність: 103 – науки про Землю Дистанційні аерокосмічні дослідження природного середовища Галузь знань: 10 Природничі науки
Рівень вищої освіти	Третій (доктор філософії)
Статус дисципліни	практика
Курс	3 (третій)
Семестр	5 (п'ятий)
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: обирати методи та засоби навчання і контролю студентів, розробляти зміст, проводити структурування навчального матеріалу та проводити заняття різних видів, забезпечувати послідовність викладення матеріалу та міждисциплінарні зв'язки, організовувати та керувати пізнавальною діяльністю студентів, формувати у студентів критичне мислення, здійснювати контроль і оцінку результатів, проводити корекцію процесу навчання, організовувати та аналізувати свою педагогічну діяльність.
Як можна користуватися набутими знаннями і вміннями (компетентності)	У подальшому використовувати при провадженні педагогічної діяльності у ЗВО.
Навчальна логістика	Зміст дисципліни: педагогічна практика Методи навчання: пояснювально-ілюстративний метод; метод проблемного викладу; інтерактивний метод. Форми навчання: очна, дистанційна
Пререквізити	Методологія і організація наукових досліджень. Педагогіка та методи викладання дистанційних аерокосмічних досліджень природного середовища.
Пореквізити	Ознайомлення з педагогічним процесом у вищій школі, проведення лекцій, практичних занять. У подальшому використовувати при провадженні педагогічної діяльності у ЗВО.
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 АБЕРС, 2004.	
Локація та матеріально-технічне забезпечення	Заклади вищої освіти – партнери, з яким ЦАКДЗ ІГН НАН України уклав договори У 2021 році: Національний авіаційний університет. У 2022 році: Національний університет біоресурсів та природокористування України.	
Семестровий контроль, екзаменаційна методика	Залік	
Відділи	Відділ енергомасообміну в геосистемах, відділ аерокосмічних досліджень в геології та геоecології.	
Викладачі		Седлерова Ольга Володимирівна Посада: старший науковий співробітник, заступник директора з наукової роботи Вчене звання: старший науковий співробітник Науковий ступінь: кандидат геологічних наук Профайл викладача: Тел.: +(044) 290-26-01 E-mail: sedlerovaolga@gmail.com Робоче місце: кімн. 323