

|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Назва дисципліни                                                     | Історія розвитку Землі                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)  | 10 Природничі науки, 103 Науки про Землю                                                                                                                                                                                                                                              |
| Кафедра                                                              | наук про Землю                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| П.І.П. НПП (за можливості)                                           | Бондар Олеся Вікторівна                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Рівень ВО                                                            | перший (бакалаврський)                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Курс, семестр (в якому буде викладатись)                             | 3 курс, 5 семестр                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Мова викладання                                                      | українська                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)                        | Базові знання з геології у межах шкільного курсу з Географії                                                                                                                                                                                                                          |
| Що буде вивчатися                                                    | Історія та закономірності розвитку Землі з часу її виникнення і до сьогодення, причини утворення та розвиток літосфери, атмосфери, гідросфери та біосфери.                                                                                                                            |
| Чому це цікаво/треба вивчати                                         | Знання геологічної історії Землі дозволяють в майбутньому передбачити події, які визначать подальший розвиток нашої планети. Ця наука виявила закономірності зміни клімату планети, обрисів океанів та материків, хід вулканічних процесів та землетрусів, еволюцію тварин та рослин. |
| Чого можна навчитися (результати навчання)                           | Визначати основні характеристики, процеси, історію і склад Землі як планетарної системи та її геосфер.                                                                                                                                                                                |
| Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності) | Здатність до всебічного аналізу складу і будови Землі; проводити моніторинг природних процесів; ідентифікувати та класифікувати відомі і реєструвати нові об'єкти у геосферах, їх властивості та притаманні їм процеси.                                                               |
| Інформаційне забезпечення                                            | Презентації, підручники, методична література, сайти, палеонтологічні колекції                                                                                                                                                                                                        |
| Види навчальних занять                                               | Лекції, практичні заняття                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Вид семестрового контролю                                            | Диф. залік                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Максимальна кількість здобувачів                                     | 50                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Мінімальна кількість здобувачів                                      | -                                                                                                                                                                                                                                                                                     |