

ОР БАКАЛАВР
A4 Середня освіта Біологія (Біологія та здоров'я людини)

Назва кафедри	Біології та методики навчання біології
Назва дисципліни	Історія розвитку життя на Землі
Загальна кількість кредитів (годин)	4 (120)
Курс та півріччя, де починається дисципліна	3-й курс, 5 семестр
Кількість семестрів, протягом яких вивчається дисципліна	1 семестр (5)
Форма навчання, для якої дисципліна пропонується	денна
Попередні умови	Вивчення дисциплін: зоологія, ботаніка
Назви спеціальностей, для яких пропонується вивчення дисципліни	A4 Середня освіта Біологія (Біологія та здоров'я людини)
Короткий опис дисципліни	Зародження життя на Землі. Походження еукаріот. Поява багатоклітинних форм життя. Кембрійський вибух. Перші хребетні. Вихід на сушу. Ранні тетраподи і походження амніот. Терморегуляція. Революція у мезозойських морях. Розвиток життя протягом тріасу. Динозаври. Птахи і еволюція польоту. Наземна революція у крейді. Завершення ери динозаврів. Океанічні та кліматичні зміни. Походження ссавців і розвиток цієї групи протягом кайнозою. Еволюційна історія приматів. Антропогенез. Життя під час льодовикового періоду