

# ТЕХНОЛОГІЇ НАВЧАННЯ ОСВІТНЬОЇ ГАЛУЗІ «ПРИРОДОЗНАВСТВО»



# ТЕХНОЛОГІЇ НАВЧАННЯ ОСВІТНЬОЇ ГАЛУЗІ «ПРИРОДОЗНАВСТВО»



**Факультет** початкової, технологічної та професійної освіти

**Кафедра** теорії і практики початкової освіти

**Спеціальність** 013 Початкова освіта

**Освітня програма** Початкова освіта

**Рівень вищої освіти** Бакалаврський  
3 курс, 6 семестр

# ТЕХНОЛОГІЇ НАВЧАННЯ ОСВІТНЬОЇ ГАЛУЗІ «ПРИРОДОЗНАВСТВО»



**Викладач:** кандидат педагогічних наук, доцент кафедри  
**Вікторенко Ірина Леонідівна**

Профайл викладача:

<http://psll.paradox.dn.ua/personalii/vykladachi/viktorenko-iryna-leonidivna>

E-mail: [viktorenko2210@gmail.com](mailto:viktorenko2210@gmail.com)

Сторінка курсу в Moodle:

<http://ddpu.edu.ua:9090/moodle/course/view.php?id=1846>

Розклад консультацій: **Вівторок 13.00-15.00**

**Четверг 13.00-15.00**

# ТЕХНОЛОГІЇ НАВЧАННЯ ОСВІТНЬОЇ ГАЛУЗІ «ПРИРОДОЗНАВСТВО»



Курс «Технології навчання освітньої галузі «Природознавство»» створений для здобувачів бакалаврського рівня вищої освіти спеціальності 013

Початкова освіта. Предметом вивчення навчальної дисципліни є процес та особливості застосування освітніх технологій в початковій школі при вивченні курсу «Природознавство».

Навчальна дисципліна теоретично і практично готує здобувачів вищої освіти до застосування технологій у навчанні природознавства молодших школярів в умовах нової української школи, науково обґрунтовує сучасні технології навчання природознавства на основі досягнень передового досвіду вчителів початкової школи, викладачів-методистів закладів вищої освіти.

# ТЕХНОЛОГІЇ НАВЧАННЯ ОСВІТНЬОЇ ГАЛУЗІ «ПРИРОДОЗНАВСТВО»



## **Мета вивчення дисципліни:**

оволодіння майбутніми вчителями освітніми технологіями та особливостями їх використання на уроках природознавства в сучасній початковій школі.

## **За результатами вивчення дисципліни будуть сформовані такі компетентності:**

- загальні (загальнонавчальна, інформаційно-комунікаційна, екосоціокультурна, партнерсько-лідерська);
- спеціальні (предметно-методична, організаційна, виховна, методично-нормативна).

# ТЕХНОЛОГІЇ НАВЧАННЯ ОСВІТНЬОЇ ГАЛУЗІ «ПРИРОДОЗНАВСТВО»



## Очікувані результати навчання:

**Знання** основних концептуальних положень, ідей, закономірностей і принципів інноваційних підходів до навчання природознавства; провідних технологій навчання освітньої галузі «Природознавство» в сучасній початковій школі.

**Вміння** застосовувати ефективні методи і прийоми організації пізнавальної діяльності молодших школярів у рамках сучасних освітніх технологій із метою ефективного досягнення дидактичних цілей у конкретних педагогічних ситуаціях цілісного процесу засвоєння знань та ціннісних орієнтирів курсу «Природознавство»; моделювати уроки, позаурочну та позакласну роботу з використанням здоров'язберігаючих та інших технологій.

# ТЕХНОЛОГІЇ НАВЧАННЯ ОСВІТНЬОЇ ГАЛУЗІ «ПРИРОДОЗНАВСТВО»

## Тематика курсу:

**Тема 1.** Теоретичні основи інноваційного процесу. Сучасні класифікації педагогічних технологій, їх сутність та інструментально значущі якості.

**Тема 2.** Педагогічні технології на основі активізації та інтенсифікації діяльності учнів початкової школи у площині навчання освітньої галузі «Природознавство».

**Тема 3.** Інтерактивні технології у контексті навчання освітньої галузі «Природознавство» в початковій школі.

**Тема 4.** Впровадження проектної технології під час навчання освітньої галузі «Природознавство» в початковій школі.

**Тема 5.** Використання технології організації групової форми навчальної діяльності у контексті навчання освітньої галузі «Природознавство» в початковій школі.

**Тема 6.** Впровадження технології формування творчої особистості у процесі навчання освітньої галузі «Природознавство» у початковій школі.

**Тема 7.** Використання інформаційних технологій під час навчання освітньої галузі «Природознавство» в початковій школі.



Інноваційні технології навчання  
природознавства та креативна освіта –  
шлях для розвитку інноваційної  
особистості молодшого школяра

