

Гурток

«Хімія довкола нас»



Керівник гуртка – Мар'яна Ганчак,

- Закінчила Прикарпатський національний університету імені Василя Стефаника
- Вчитель хімії у ліцеї №6 імені І. Ревчука
- Керівник гуртків «Хімія навколо нас» та «Юні дослідники біорізноманіття»
- У своїй роботі опирається на поєднання теорії та практики
- Значну увагу приділяє розвитку пізнавального інтересу до природничих наук

Впродовж навчання у гуртку вихованці:

- поглиблюють та розширяють знання про будову, властивості, застосуванні засобів побутової хімії, ліків, косметики та інших речовин та методах добування нових матеріалів;
- отримують інструменти для реалізації власних проєктів.
- розвинути навички працювати з науково – методичною та довідковою літературою, порівнювати, виділяти головне, узагальнювати, систематизувати матеріал



Основним проєктом роботи є збереження природи, враховуючи наслідки забруднення атмосферного повітря та реалізація його очищення

Тел: +380976414482, **E-mail:** maryanahanchak@ukr.net

**Комунальний заклад позашкільної освіти
«Центр освітніх інновацій Івано-Франківської міської ради»
вул. Незалежності, 36, м. Івано-Франківськ,
76018, Україна тел.(0342)58-60-22**

E-mail: cei.if.ua@gmail.com

Центр освітніх інновацій <https://www.facebook.com/cei.if.ua>

Гурток

«Юні дослідники біорізноманіття»



Керівник гуртка - **Мар'яна Ганчак,**

- Закінчила Прикарпатський національний університету імені Василя Стефаника
- Вчитель хімії у ліцеї №6 імені І. Ревчука
- Керівник гуртків «Хімія навколо нас» та «Юні дослідники біорізноманіття»
- У своїй роботі опирається на поєднання теорії та практики
- Значну увагу приділяє розвитку пізнавального інтересу до природничих наук

Навчаючись у гуртку, вихованці розвивають такі компетенції:

- знайомляться та вивчають різноманітні явищами
- формують особистісне сприйняття дослідженого матеріалу;
- набувають навичок розв'язування задач і виконання необхідних розрахунків.
- звертають увагу на збереження природи

Отримані знання та навички гуртківці використовують, беручи участь у різноманітних конкурсах та експедиціях, а також у повсякденному житті



Тел: +380976414482, **E-mail:** maryanahanchak@ukr.net

Комунальний заклад позашкільної освіти
«Центр освітніх інновацій Івано-Франківської міської ради»
вул. Незалежності, 36, м. Івано-Франківськ,
76018, Україна тел.(0342)58-60-22

E-mail: cei.if.ua@gmail.com

Центр освітніх інновацій <https://www.facebook.com/cei.if.ua>