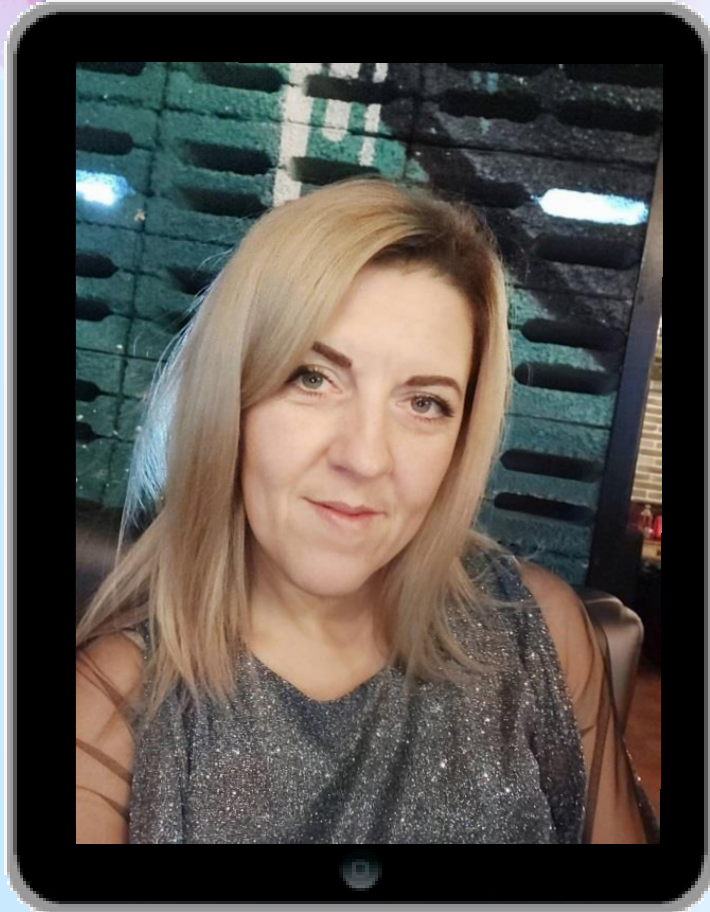




# ПОРТФОЛІО

викладача вищої категорії  
циклової комісії технічного напрямку підготовки  
Коледжу МНУ імені В.О.Сухомлинського  
Литвинчук Ольги Валеріївни

# Загальні відомості:



- *Дата народження:* 06.01.1979 рік
- *Освіта:* вища
- *Спеціальність за дипломом:* «Спеціаліст, повна вища освіта за спеціальністю «Педагогіка і методика середньої освіти. Математика та основи інформатики» та здобула кваліфікацію «Вчитель математики та основ інформатики».
- *Стаж роботи:* 14 років 6 місяців
- *Кваліфікаційна категорія:* спеціаліст вищої категорії
- *Рік атестації:* 2016 р.

# Підвищення професійного рівня:

**Курси підвищення кваліфікації - 2015 р.**



**Стажування – 2019 р.**



**Тренінги, семінари, конференції - 2019 р.**



# Життєве кредо:

Мети досягає той, хто її прагне

# Педагогічне кредо:

Навчи учня так, щоб можна було в нього вчитися.

Сократ

# Проблемна тема:

Впровадження компетентнісного підходу в процес викладання фахових дисциплін



# Впровадження проблемної теми

Формування професійних компетенцій на дисциплінах комп'ютерного спрямування забезпечується поєднанням різноспрямованих методів

компетентності з програмування

- методи моделювання,
- проектний та дослідницький методи,
- метод виконання вправ із пропусками,
- метод парного програмування,

цифрові компетентності

- метод портфоліо,
- розв'язування компетентнісних завдань

математичні компетентності

- метод вирішення професійно-орієнтованих задач,
- методи індукції, дедукції та абдукції,
- евристичний метод

інженерні компетентності

- метод проектів,
- метод моделювання,
- метод проблемного навчання

комунікативні компетентності

- активні методи (групове навчання, ділові ігри),
- комунікативний, інтенсивний, діловий методи,
- метод візуалізації, метод вирішення проблем,
- метод створення навчальних ситуацій і додаткових перешкод,

управлінські компетентності

- метод проектів,
- рольові та ділові ігри,
- кейс-метод,
- навчання у співробітництві

особистісно-професійної  
компетентності

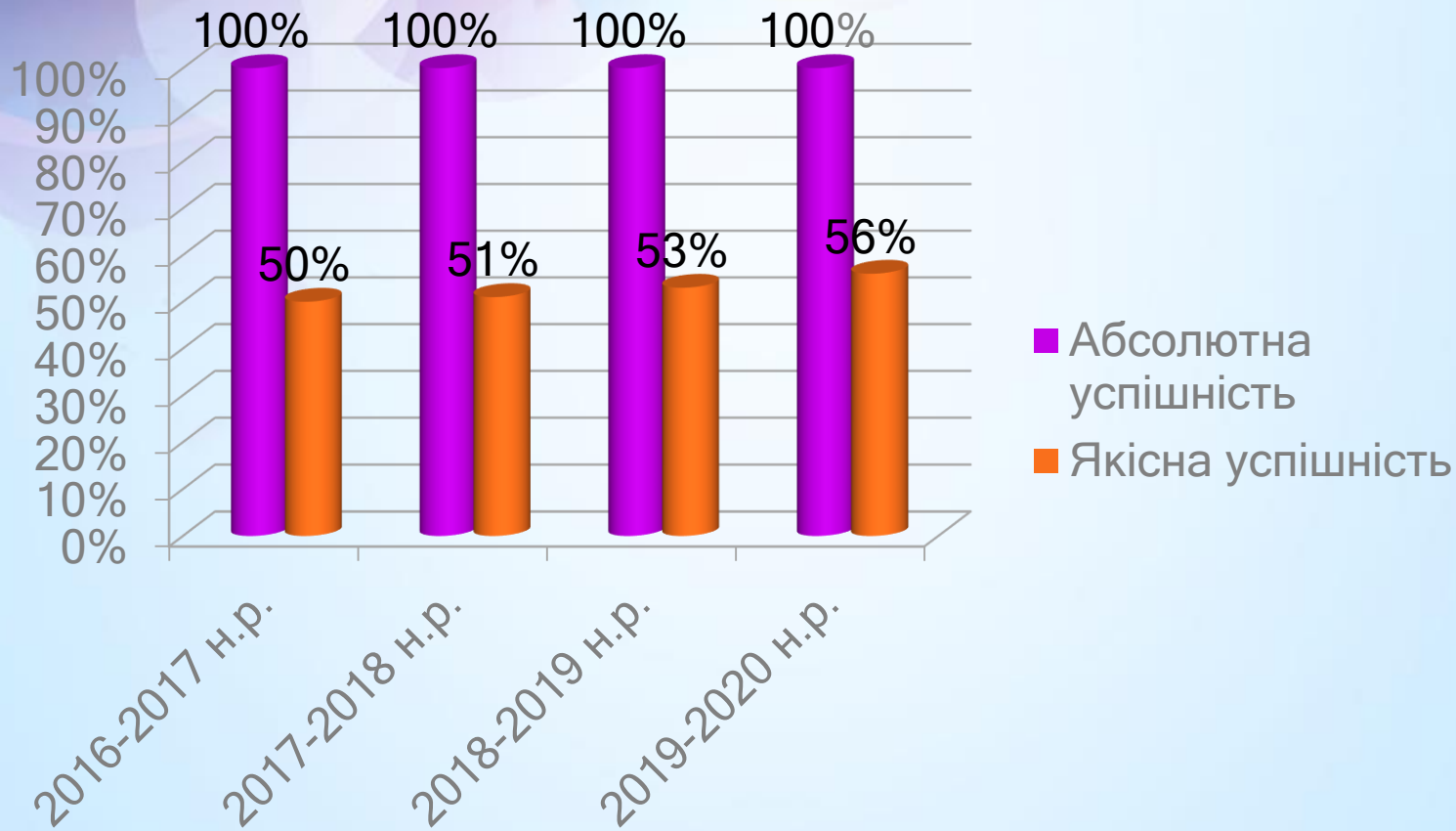
- лекція з помилками,
- лекція-прес-конференція,
- лекція вдвох, рольові ігри,
- проблемні лекції, технологія колективної взаємодії, мозковий штурм,

# Методичні розробки:

- Методичні вказівки до самостійної роботи студентів з дисципліни «Теорія програмування» для студентів IV курсу спеціальності 113 Прикладна математика галузі знань 11 Математика та статистика, 2017 р.
- Методичні вказівки до самостійної роботи студентів з дисципліни «Операційні системи та системне програмування» для студентів III курсу спеціальності 113 Прикладна математика галузі знань 11 Математика та статистика, 2016 р.
- Методичні вказівки до самостійної роботи студентів з дисципліни «Теорія програмування» для студентів спеціальності 113 Прикладна математика галузі знань 11 Математика та статистика, 2018 р.
- Методичні вказівки до самостійної роботи студентів з дисципліни «Інтегровані пакети прикладних програм» для студентів спеціальності 113 Прикладна математика галузі знань 11 Математика та статистика, 2018 р.
- Методичні вказівки до лабораторних занять з дисципліни «Алгоритми та структури даних» для студентів II курсу галузі знань 11 Математика та статистика спеціальності 113 Прикладна математика, 2019 р.



# Результати педагогічної діяльності



# Участь у методичних засіданнях

Педагогічна рада на тему: *«Впровадження сучасних інформаційних технологій в освіті і соціумі для створення позитивного іміджу коледжу»*

*Впровадження сучасних інформаційних технологій в освіті соціумі для створення позитивного іміджу коледжу*



**Імідж навчальної установи**

це яскравий вияв індивідуальності навчального закладу, тобто неповторне обличчя його колективу.



Імідж - це мистецтво управління враженнями  
(Е. Гофман)

**Інформаційні технології для формування позитивного іміджу коледжу:**

1. Використання соціальних мереж.
2. Розробка власного web-ресурсу.
3. Технології візуалізації.



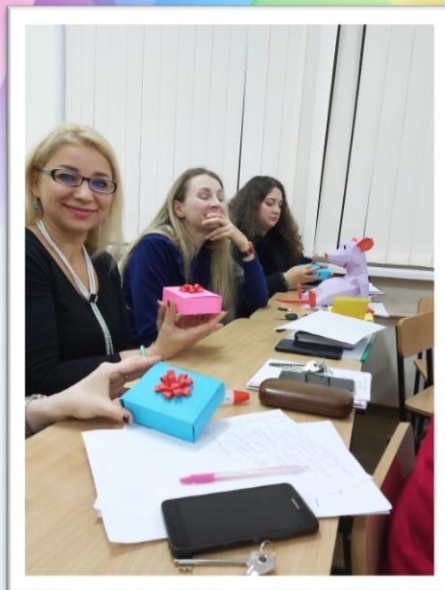
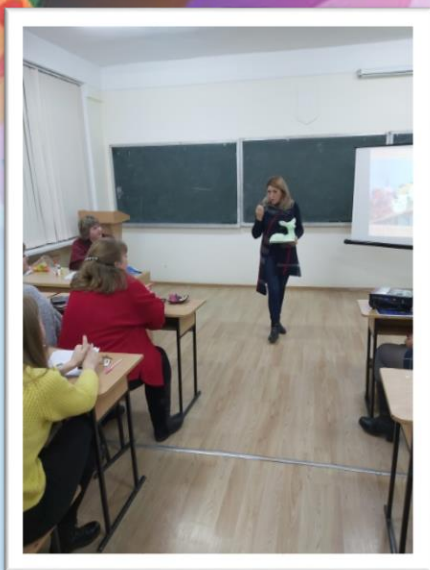
Педагогічна рада на тему: *«Творче використання прогресивних технологій навчання та сучасних прийомів педагогічної техніки у процесі викладання спецдисциплін технічного напрямку підготовки».*

Майстер-клас з використання технології «Papercraft»





# Участь у методичних засіданнях



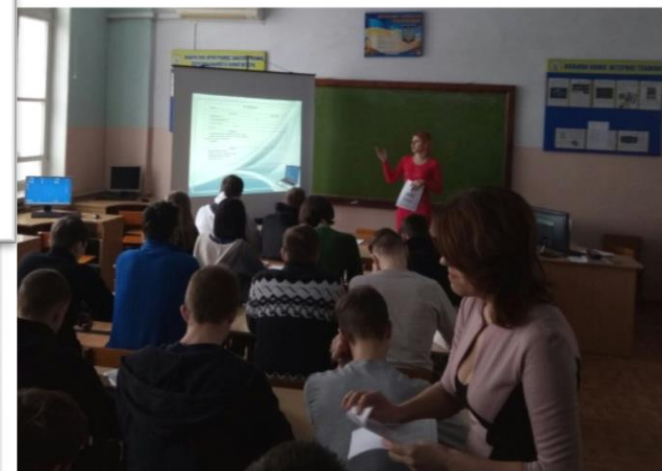
# Участь у методичних засіданнях

Участь у семінарі методичного об'єднання викладачів інформатики та програмування ВНЗ I-II рівнів акредитації Миколаївської області, який проходив на базі Миколаївського державного коледжу економіки та харчових технологій



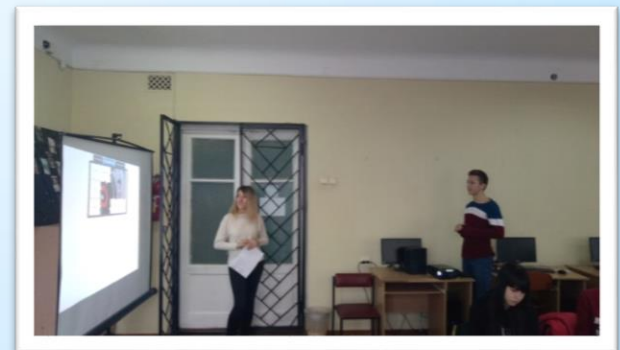
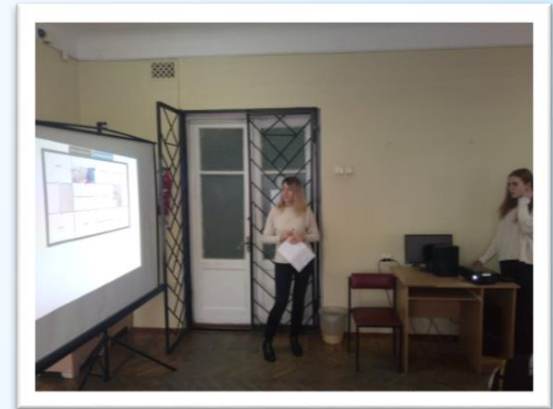
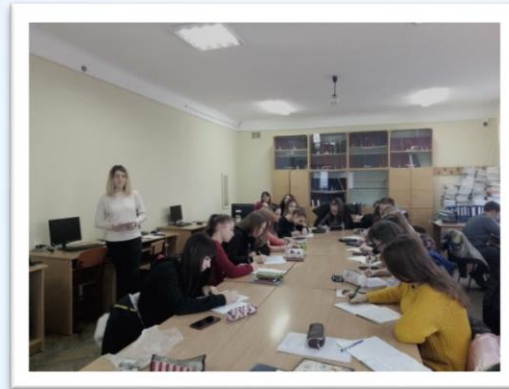
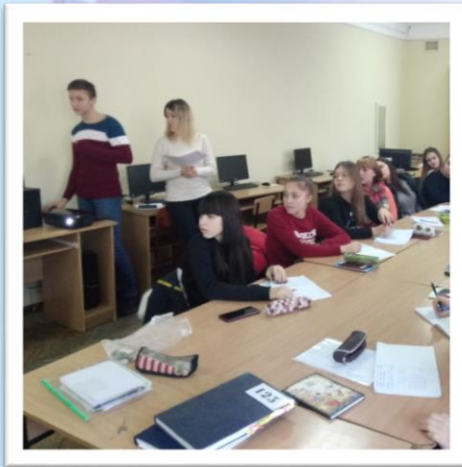
# Відкриті заходи

Бінарне практичне заняття з дисципліни «Програмне забезпечення ЕОМ» для студентів II курсу, спеціальності 113 Прикладна математика на тему: «Застосування програми Excel для побудови графіків функцій».



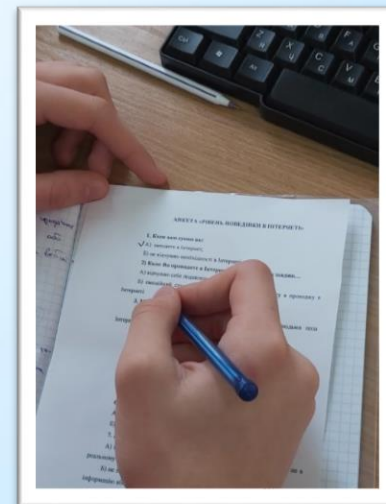
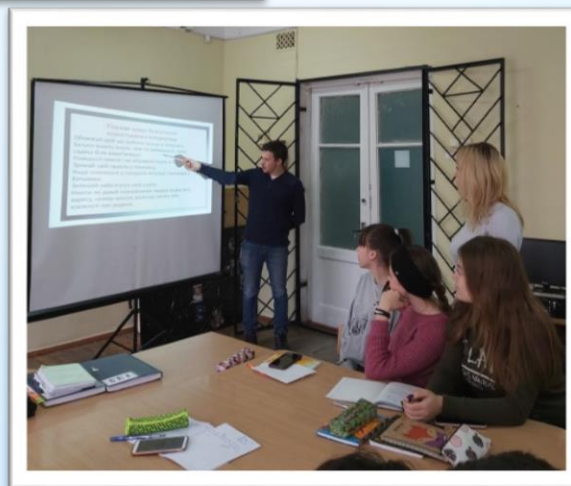
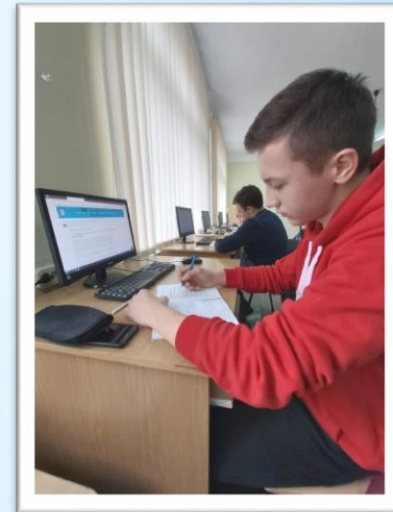
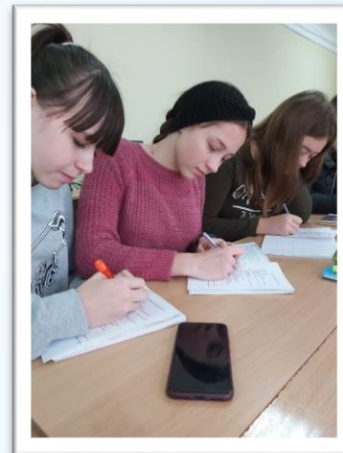
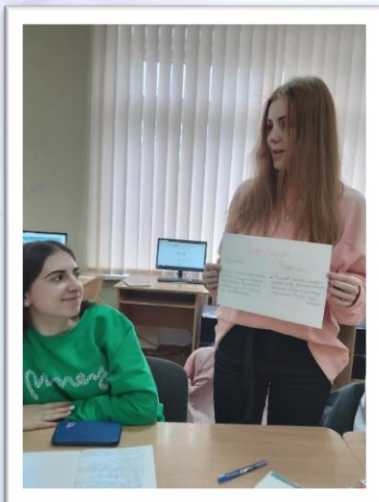
# Відкриті заходи

Лекційне заняття з дисципліни «Інформатика» для студентів 1 курсу, спеціальностей 231 Соціальна робота, 072 Фінанси, банківська справа та страхування, групи 125, 135 на тему: «Технології опрацювання мультимедійних даних».



# Відкриті заходи

З нагоди Дня безпечного Інтернету відкрите заняття для студентів 1 курсу, спеціальностей 231 Соціальна робота та 072 Фінанси, банківська справа та страхування, групи 125, 135 на тему: «Ми за безпечний Інтернет».

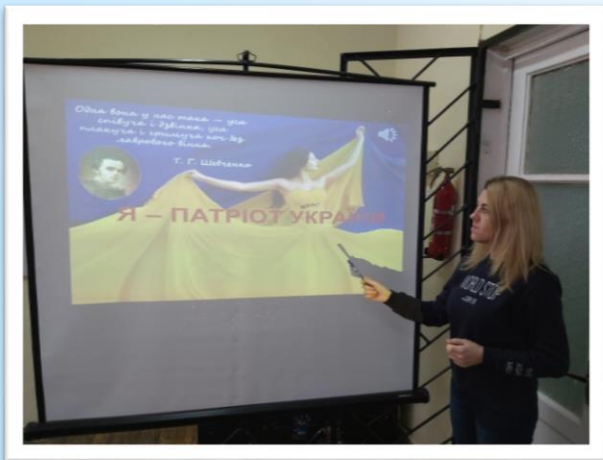
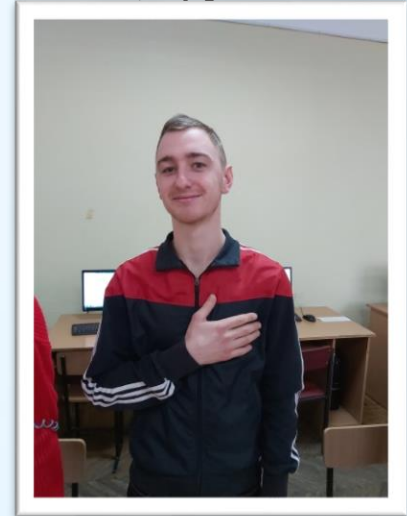
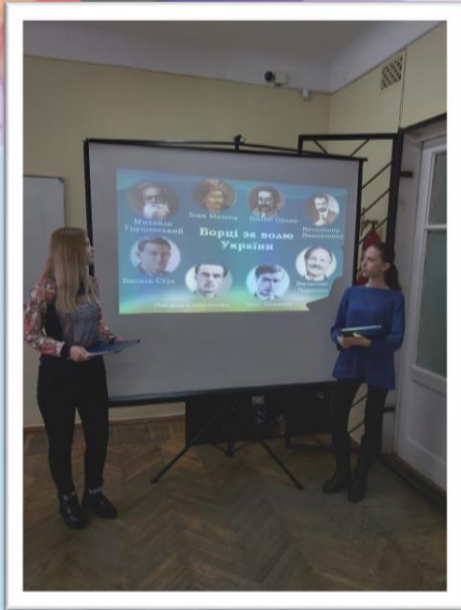


# Інтернет олімпіада з інформатики



# Виховні заходи

Виховна кураторська година на тему «Що значить сьогодні бути патріотом України» зі студентами спеціальності «Прикладна математика», група 465



# Виховні заходи

## Тиждень циклової комісії 2017

Зустріч з випускником Коледжу МНУ імені В.О.Сухомлинського Скопом Андрієм, на тему «Мій досвід роботи з Kickstarter»

ТВ-шоу «IT-STARS»





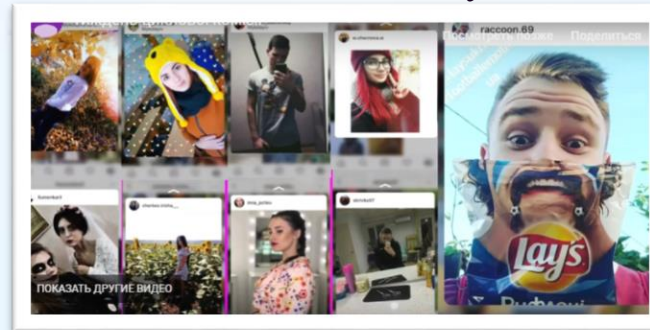
# Виховні заходи

## Тиждень циклової комісії 2018

Фотоконкурс #CMNU



Зустріч з випускником Коледжу МНУ імені В.О.Сухомлинського Олександром Гайденком, на тему «Бізнес в Instagram».



Відкритий виховний захід-тренінг  
«Таймінг менеджмент»



ТВ-шоу «Хто зверху?» між командами викладачів  
та студентів

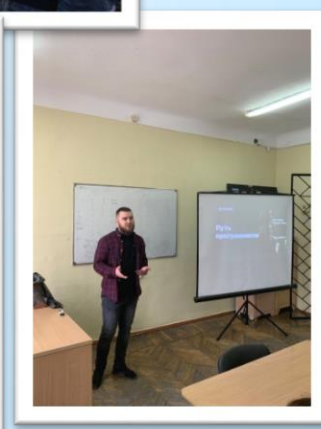
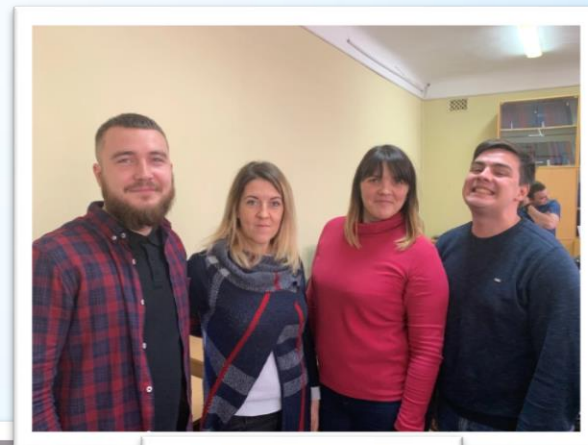


# Виховні заходи

## Тиждень циклової комісії 2019

Виставка «Комп'ютерні моделі  
в нашому житті»

Зустріч-презентація проекту в сфері ІТ  
випускника спеціальності «Прикладна  
математика»  
Уварова Андрія



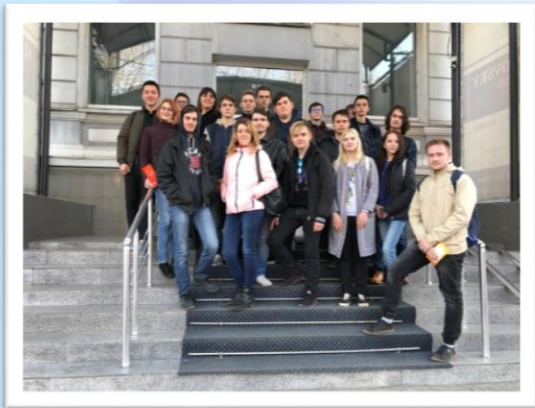
# Виховні заходи

## Флешмоб до Дня числа ПІ



# Екскурсії

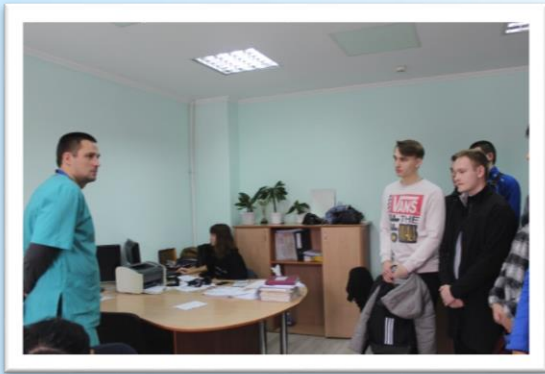
В ІТ-компанію  
«GlobalLogic»



В ІТ-компанію  
«TemplateMonster»

# Екскурсії

До Миколаївського науково-дослідного експертно-криміналістичного  
центру МВС України

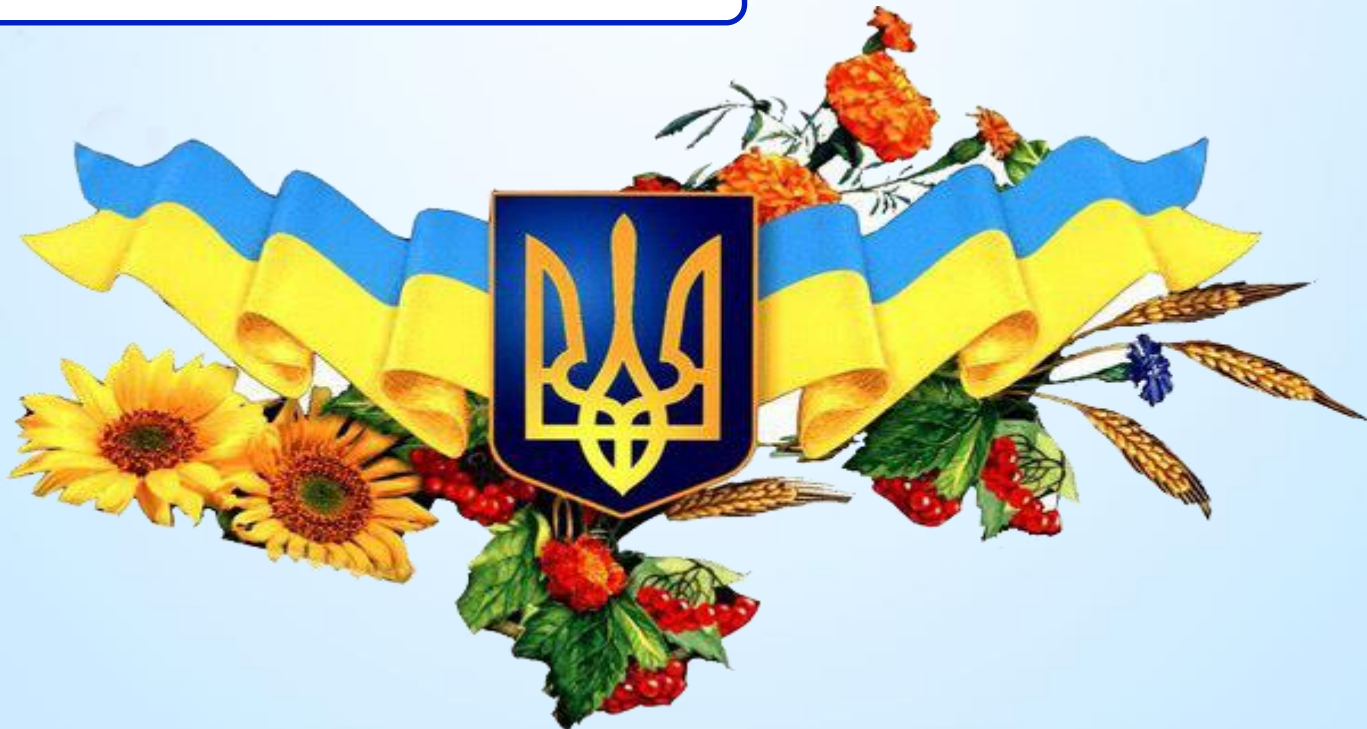


# Національно-патріотичне ВИХОВАННЯ

поєднання інноваційних технологій із дидактичним матеріалом, що має зміст патріотичного характеру

організація проектної діяльності

підбір завдань спрямованих на патріотичне виховання



# Грамоти, подяки та сертифікати





ДЯКУЮ ЗА УВАГУ