



**Відокремлений структурний підрозділ  
«Ірпінський фаховий коледж  
Національного університету біоресурсів  
і природокористування України»**



# **Студентський науковий гурток «Вебери»**

**Науковий керівник:**

*викладач,*

*Олександра ДУЛОВА*

**Староста гуртка:**

*студент групи 407-К*

*Богдан КІЧАК*

*Розвиток знань з основ веб-технологій та веб-дизайну, а також формування стійких практичних компетентностей у сфері розробки веб-продуктів.*

# Основні завдання наукового гуртка

- ➔ ознайомитися з принципами, методами, інструментарієм наукової та дослідницької роботи;
- ➔ приймати участь в науковому житті коледжу (написання статей, тез доповідей, наукових робіт), що публікуються в різних наукових виданнях;
- ➔ розвивати свої творчі здібності, виступаючи на наукових семінарах та конференціях, присвячених дослідженню найактуальніших питань;
- ➔ застосовувати набутий досвід дослідницької роботи в процесі навчання;
- ➔ сприяти підготовці студентів до наукової роботи в галузі веб-технологій та веб-дизайну; розвивати ініціативність та творчість до вирішення практичних завдань у галузі веб-технологій та веб-дизайну;
- ➔ надавати можливість для розвитку індивідуальних наукових та організаційних здібностей студентів у сфері WWW, які зацікавлені у наукових дослідженнях, котрі не входять до стандартного навчального процесу.

# План-графік роботи наукового гуртка «Вебери» на 2021-2022 н.р.

| Зміст роботи                                                                                                                                                            | Термін виконання   | Відповідальні                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------|
| <b>I. Організаційна робота</b>                                                                                                                                          |                    |                                      |
| 1.Залучити студентів до участі роботи гуртка, обрання старости гуртка                                                                                                   | вересень           | Дулова О.І                           |
| 2. Загальні збори членів гуртка, затвердження плану роботи гуртка«Вебери» на 2021-2022 н.р.                                                                             | вересень, щомісяця | керівник гуртка, члени гуртка        |
| 2.Підготовка та оновлення платформи Discord для застосування під час дистанційного навчання                                                                             | вересень           | члени гуртка                         |
| 3. Підтримка роботи платформи Discord                                                                                                                                   | протягом року      | члени гуртка                         |
| <b>II. Науково-пошукова робота</b>                                                                                                                                      |                    |                                      |
| 1. Участь марафоні з веб-розробки від компанії GO IT                                                                                                                    | жовтень            | Дулова О.І, Кічак Б.В., Толстих М.Ю. |
| 2. Участь в інтенсиві з веб-розробки «Зверстаємо свій сайт кінотеатру з вибором місць - на HTML / CSS + JavaScript» від компанії Glo Academy                            | жовтень            | члени гуртка                         |
| 3. Участь у тижні онлайн-навчання про front-end розробку в продуктовому IT                                                                                              | жовтень            | керівник гуртка, члени гуртка        |
| 4. Організація та участь у круглому столі «Інтернет речей, доповнена реальність та штучний інтелект»                                                                    | листопад           | керівник гуртка, члени гуртка        |
| 5. Участь у V Всеукраїнській науково-практичній конференції молодих учених, студентів і курсантів "Інформаційна безпека та інформаційні технології» ІБІТ 2021, м. Львів | листопад           | керівник гуртка, члени гуртка        |
| 6. Участь у заходах до Дня безпечного Інтернету 2022                                                                                                                    | лютий              | члени гуртка                         |
| <b>III. Проведення конференцій, конкурсів, екскурсій, виставок, тощо</b>                                                                                                |                    |                                      |
| 1. Майстер клас з веб-розробки для учнів ІАЛ НУБіП України                                                                                                              | протягом року      | члени гуртка                         |
| 2. Участь у Днях відкритих дверей коледжу                                                                                                                               | протягом року      | Дулова О.І., Кічак Б.В.              |
| 3. Участь та проведення профорієнтаційних заходах на базі коледжу                                                                                                       | протягом року      | члени гуртка                         |
| 4.Підготувати студентів до участі в науково-практичних конференціях                                                                                                     | протягом року      | Дулова О.І.                          |
| 5.Підготувати тези доповідей, наукові статті (під кер.викл.) до друку в збірниках                                                                                       | протягом року      | Дулова О.І.                          |

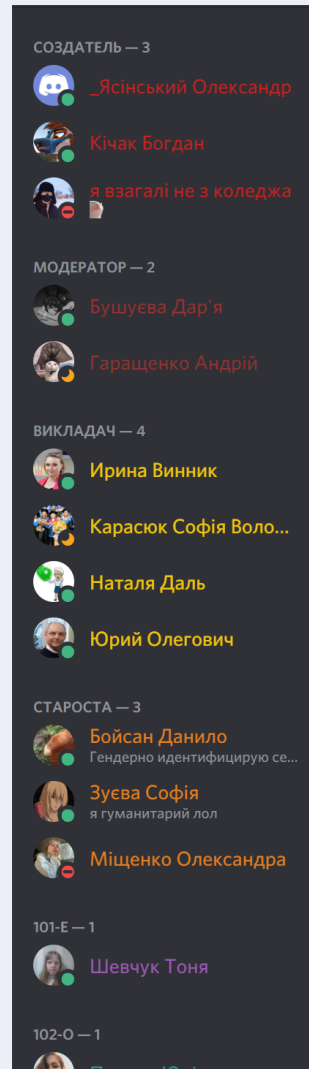
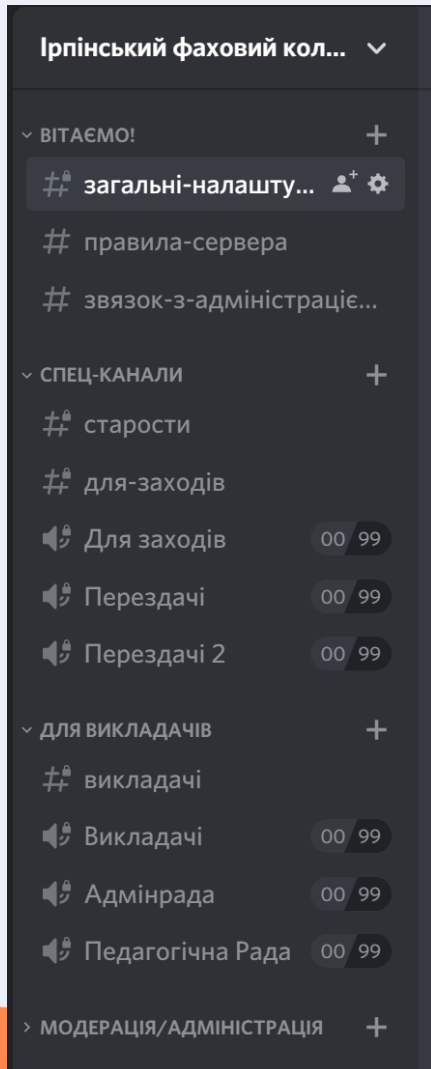


# Засідання наукового гуртка – Вересень 2021р.



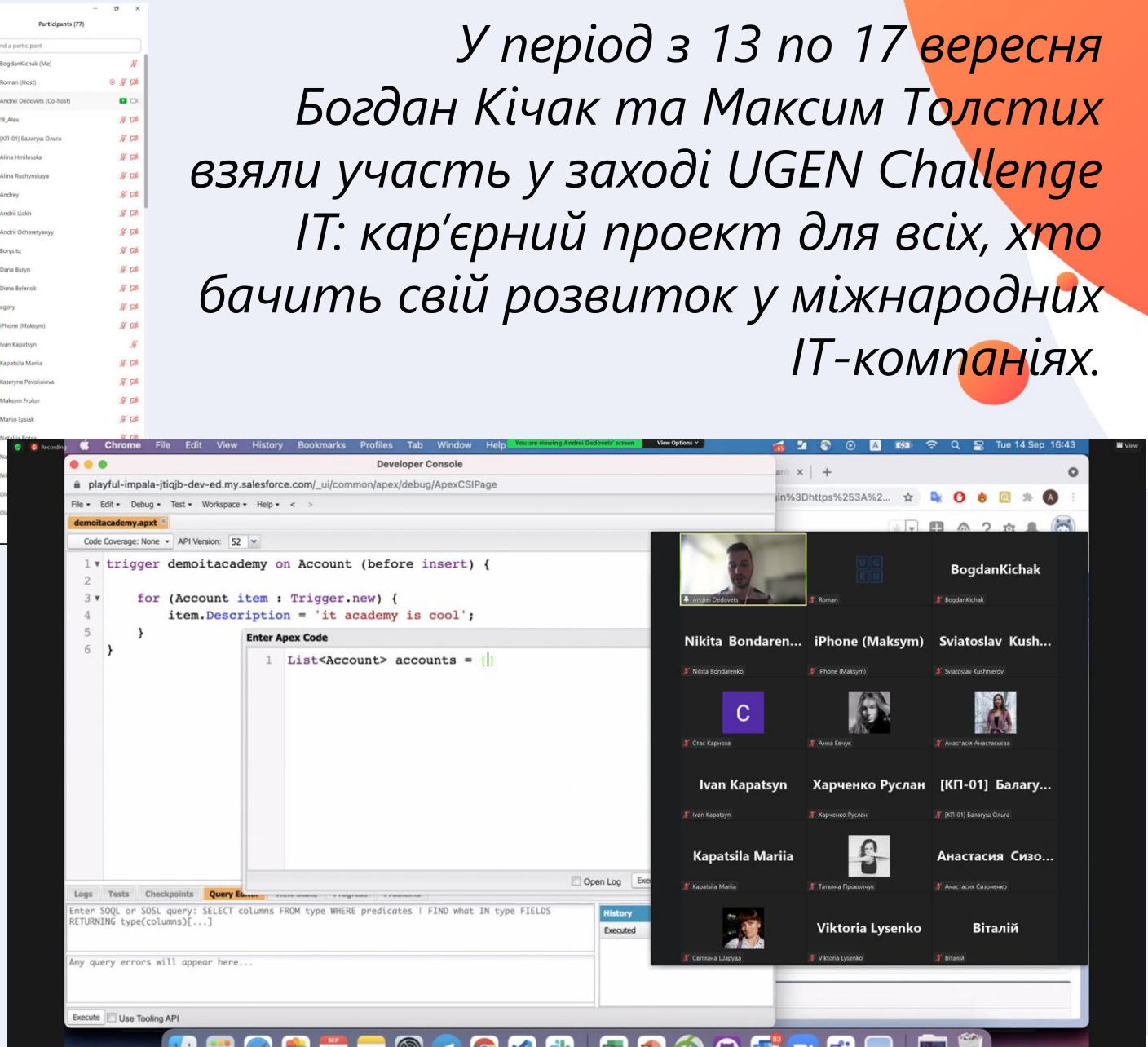
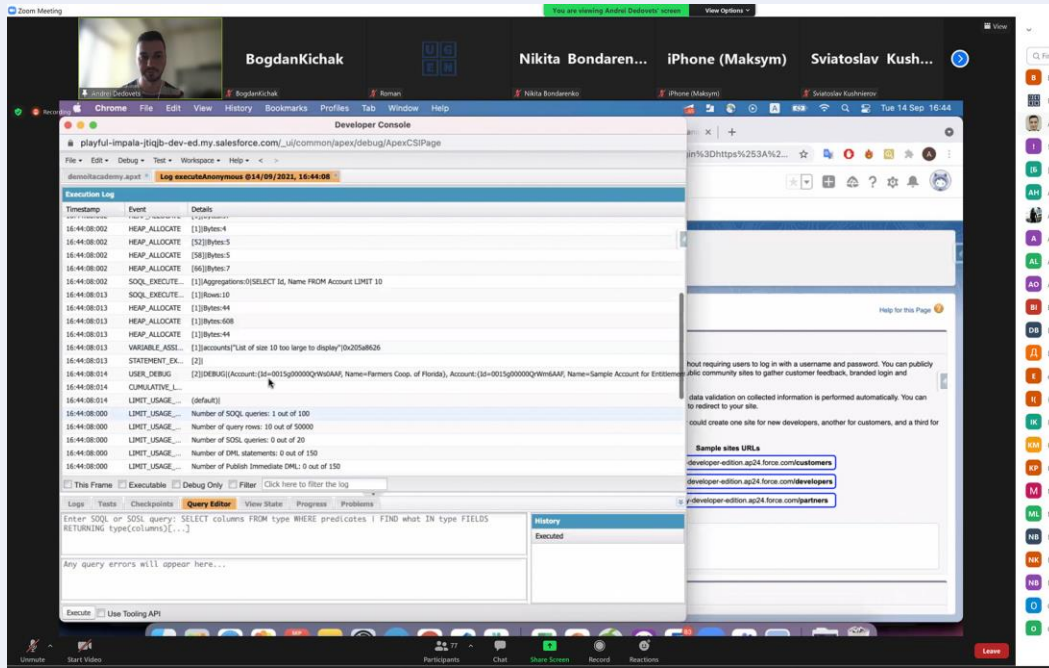
1. Готовність платформи Discord до використання під час дистанційного навчання;
2. Підготовка тез доповідей членів гуртка для подання на V Всеукраїнську науково-практичну конференцію молодих учених, студентів і курсантів «Інформаційна безпека та технології» ІБІТ 2021, що відбудеться 26 листопада у м. Львові;
3. Розгляд плану роботи гуртка на 2021-2022 н.р.;
4. Участь членів гуртка у конференціях, круглих столах, вебінарах;
5. Проведення майстер класів для учнів Ірпінського академічного ліцею НУБіП України;
6. Розгляд структури та макету оновленого сайту коледжу.

# Підготовка та оновлення платформи Discord до навчального року



*Додаток здатний організовувати голосові конференції з налаштуванням каналу зв'язку, створювати публічні й приватні чати для обміну текстовими повідомленнями.*

У період з 13 по 17 вересня  
Богдан Кічак та Максим Толстих  
взяли участь у заході UGEN Challenge  
IT: кар'єрний проект для всіх, хто  
бачить свій розвиток у міжнародних  
ІТ-компаніях.



## UGEN Challenge IT CERTIFICATE

to **Bohdan Kichak**  
confirming that he/she  
participated  
in «UGEN Challenge  
IT online»

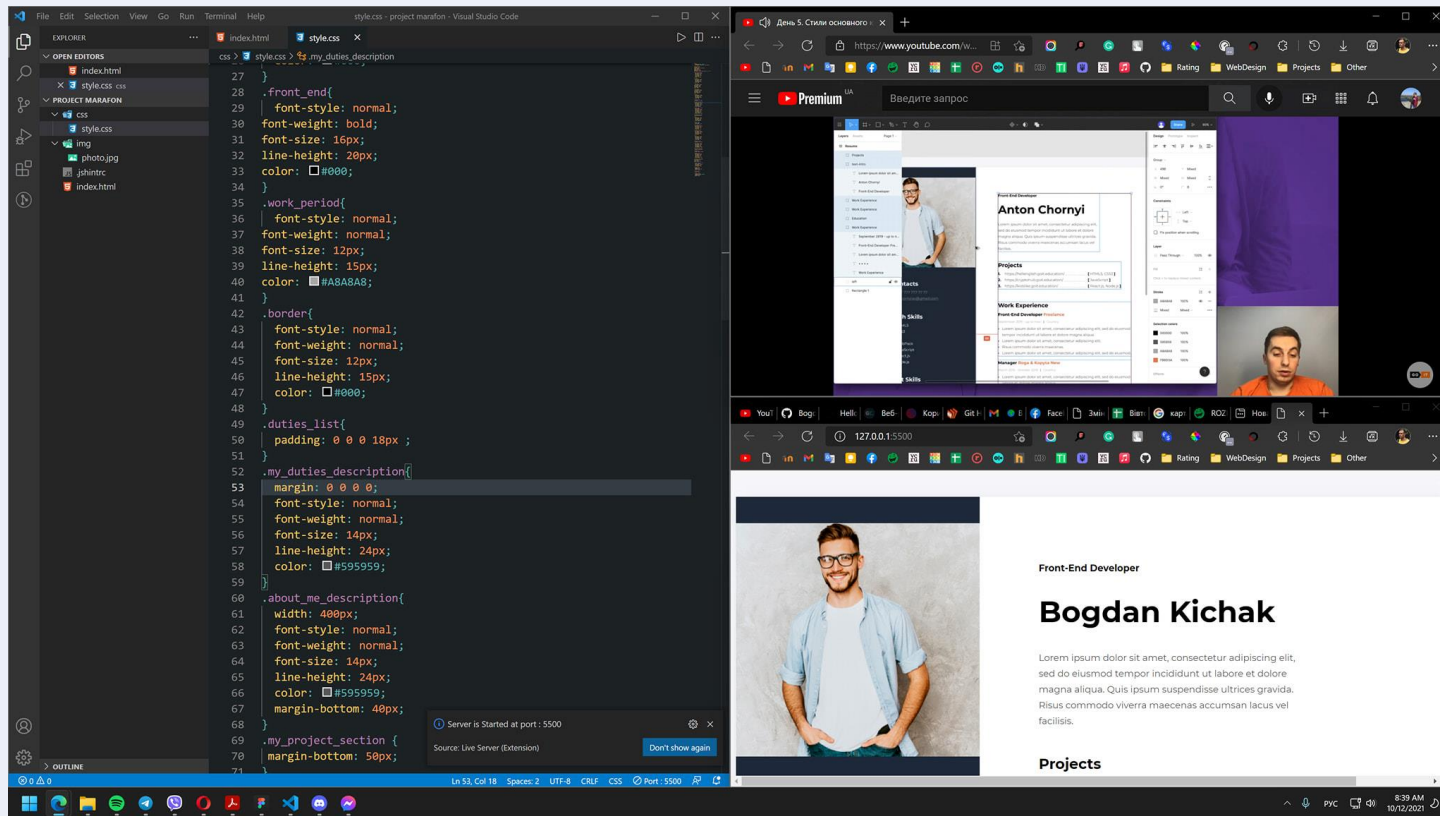
13-17 вересня

Co-founder UGEN  
Anastasia Sychova

Project manager  
Roman Kurylenko



5 жовтня Богдан Кічак та Максим Толстих разом із керівником гуртка Олександром Дуловою взяли участь у тижневому марафоні з веб-розробки від компанії GO IT 🖥️📱🎨  
GO IT- освітня компанія, яка допомагає людям змінити кваліфікацію і перейти в сферу IT (Full Stack, Java, Python, QA, FrontEnd, Project Management, React Native, Web Design)



GO IT

**CERTIFICATE**  
**Aleksandra Dulova**

GO IT

**CERTIFICATE**  
**Bogdan Wazer**

GO IT

**CERTIFICATE**  
**Maksym Tolstykh**  
Has successfully completed training

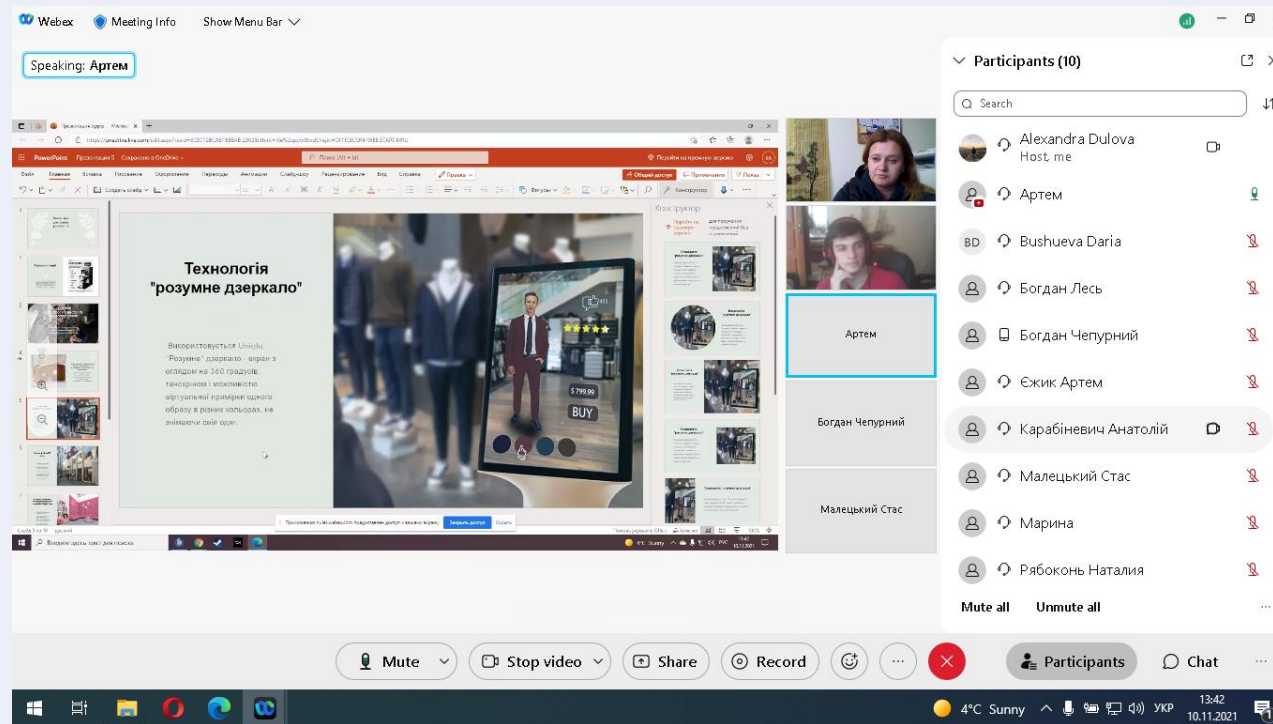
GoIT English HTML

CEO GoIT

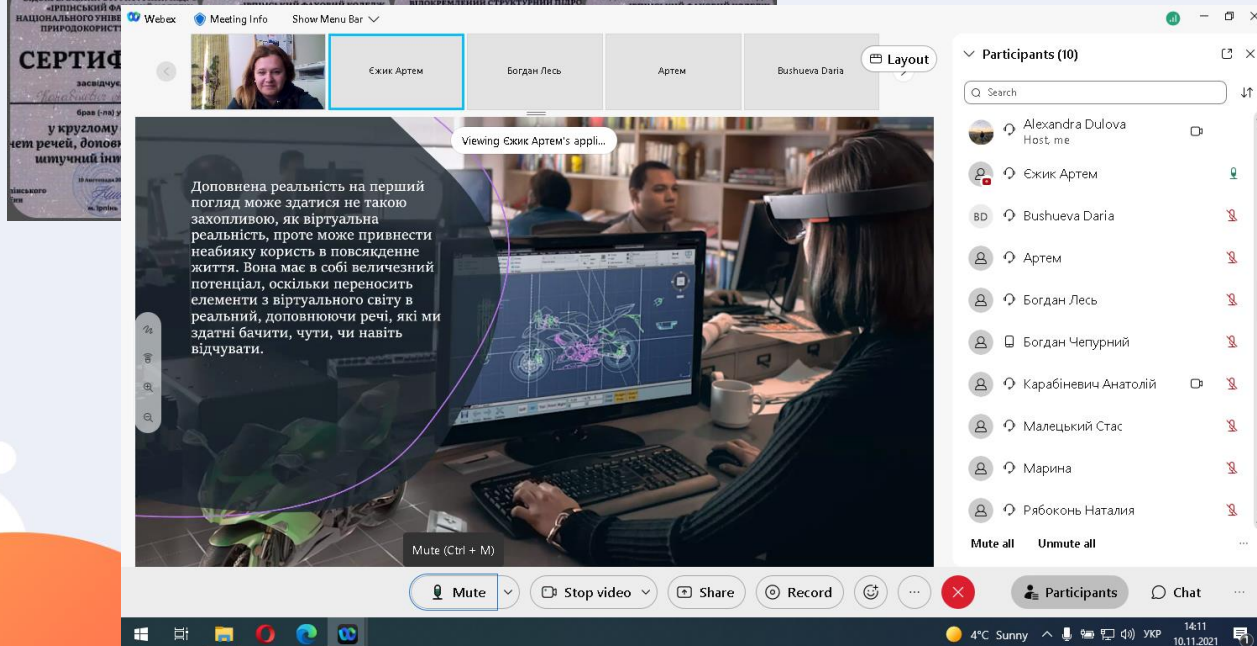


Anton Chorny





Участь членів гуртка у круглому столі «Інтернет речей, доповнена реальність та штучний інтелект» (10 листопада 2021 р.)



*Участь у Всеукраїнській  
студентській науково-  
практичній інтернет-  
конференції «Наука, освіта і  
суспільство очима молодих»  
м.Ніжин  
09 листопада 2021 р.*







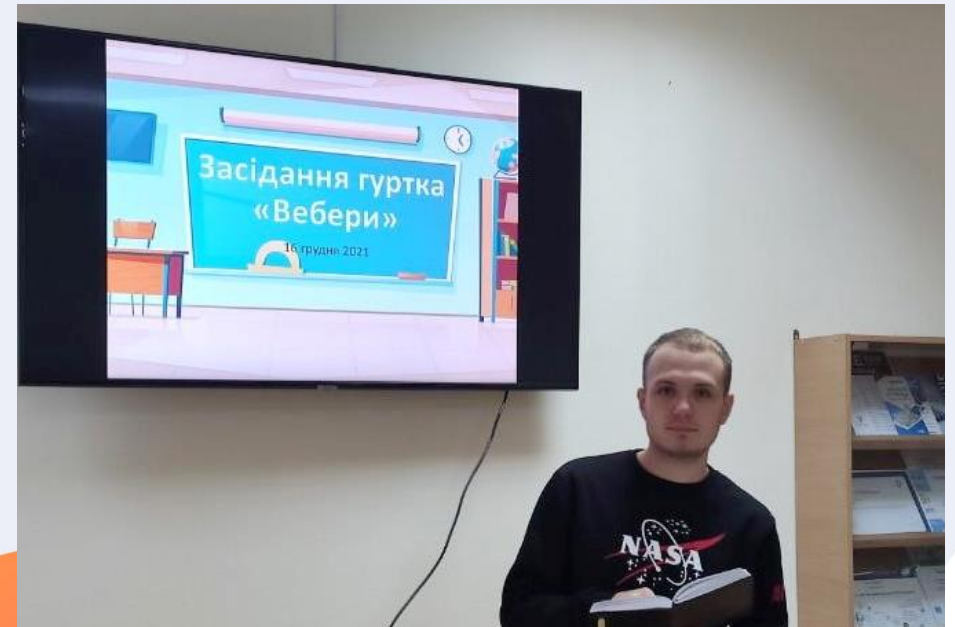
*V Всеукраїнська науково-практична  
конференція молодих  
учених, студентів і курсантів  
ІНФОРМАЦІЙНА БЕЗПЕКА  
ТА ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ*

*26 листопада 2021 року*

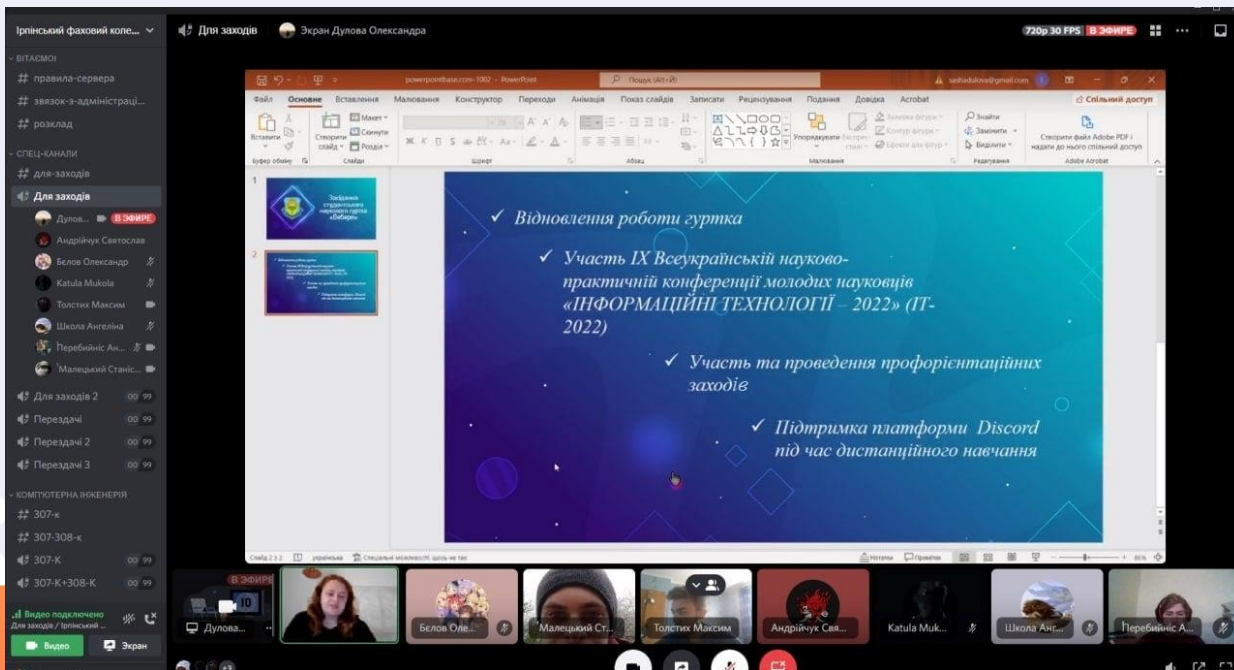
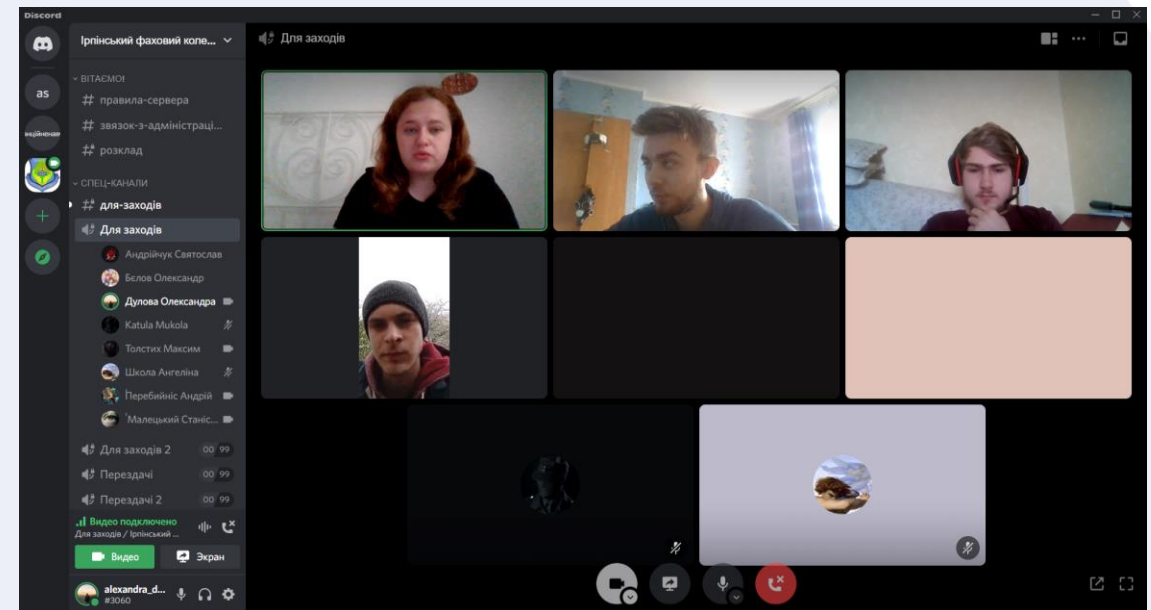
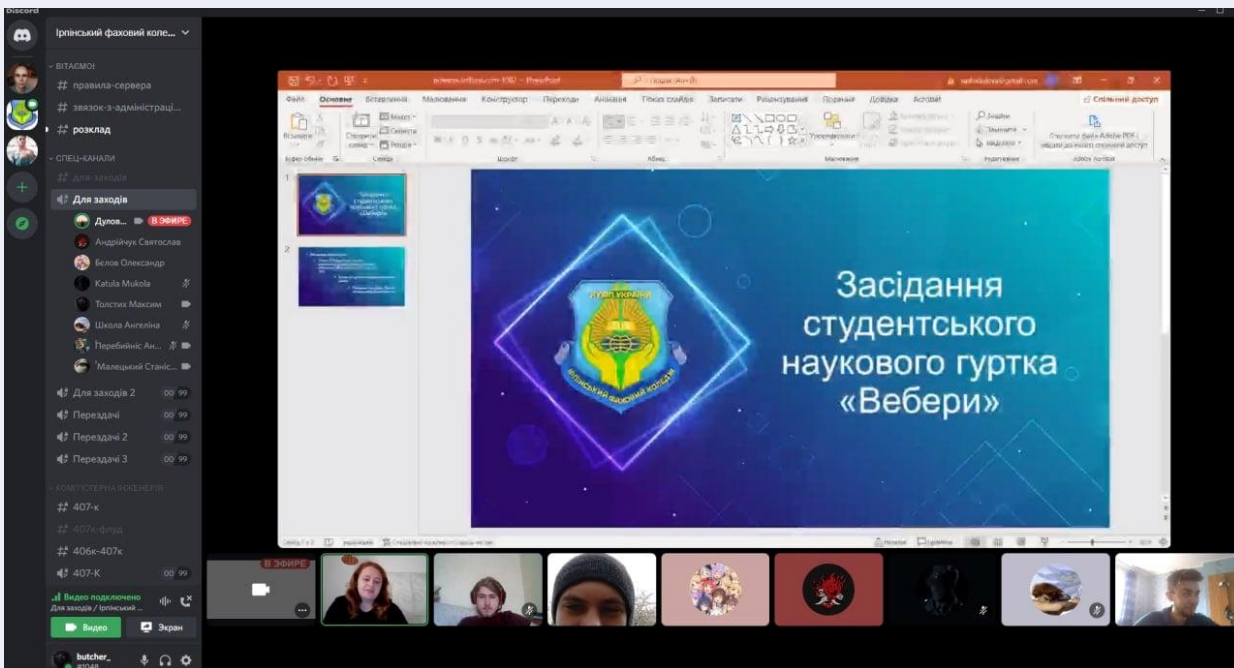




*16 грудня -засідання гуртка, на якому  
було підбито підсумки роботи його  
учасників протягом I-го семестру 2021 –  
2022 навчального року.*



27 квітня у режимі онлайн  
відбулось засідання студентського  
наукового гуртка «Вебери»





*Участь у ІХ Всеукраїнській науково-  
практичній конференції молодих науковців  
«ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ – 2022» (ІТ-2022)  
м.Київ  
19 травня 2022 року*





# Волонтерська діяльність

*Члени гуртка активно долучились до плетіння маскувальних сіток, роздачі пігулок йодиду калію на випадок радіаційної безпеки; також долучились до гуманітарної місії Ірпінської біблійної церкви (допомагають лагодити пошкоджені житла ірпінчан, займаються доставкою гуманітарної допомоги); здобувачі освіти та члени гуртка - волонтери при Ірпінській міській раді, допомагають на пункті видачі гуманітарної допомоги.*



# Плани на майбутнє

- ✓ Залучення до гурткової роботи студентів спеціальності «Комп'ютерна інженерія» та здобувачів освіти інших спеціальностей;
- ✓ Обрання старости гуртка;
- ✓ Продовження підтримки платформи Discord для дистанційного навчання;
- ✓ Активна участь у науковій діяльності.



***Дякую за увагу***

