

! 9 грудня 2021, в рамках співпраці зі стейкхолдерами з метою залучення фахівців-практиків до викладання освітніх компонент, відбулася гостьова лекція з дисципліни «WEB-технології та WEB-дизайн» на тему: «Сучасні методи та тенденції веб розробки». Метою зустрічі був розвиток у студентів практичних компетентностей.

Спікер: **CEO компанії Global Partner Soft, Тершівський Віктор** ❤️, [наш випускник](#), який не втрачає зв'язок з кафедрою і з радістю зустрічається зі студентами спеціальності «Комп'ютерні науки».

Під час знайомства Віктор 😊 поділився зі слухачами 👤👤 спогадами та власним досвідом навчання на кафедрі комп'ютерних наук, створення та розвитку компанії Global Partner Soft, яка входить до складу Хмельницького [ІТ кластеру](#) – групи ініціативних людей, які об'єдналися, на громадських засадах, задля розвитку ІТ галузі в Хмельницькому.

Під час зустрічі:

- 👉 проаналізували загальні тенденції популярних мов програмування та підходів для створення веб систем;
- 👉 після короткого аналізу та порівняння, виявили переваги та недоліки;
- 👉 розглянули процес розробки комплексно - як бізнес, так і технічну складову;
- 👉 визначили критерії по яких варто орієнтуватись у виборі найкращих інструментів.

Зустріч була корисною, адже кожен дізнався щось нове. Адже постійний розвиток – це головне! За спілкування та фідбек окреме дякуємо!

Всі студенти із захопленням слухали та активно задавали і відповідали на питання.

Найактивніші студенти поділилися враженнями від зустрічі з Тершівським Віктором:

ЗАЛУЦЬКА Ольга, КН-18-1

Дякуємо Віктору Тершівському за цікавий мітап. Поговорили про важливі аспекти роботи при створенні WEB-сайтів. Зустріч була корисною, адже кожен дізнався щось нове, а для людини, що працює чи навчається в ІТ-сфері, постійний розвиток – це головне! За спілкування та фідбек окреме дякую!

КОЗАЧЕНКО Вікторія, КН-20-2

Відвідавши зустріч на тему: «Сучасні методи та тенденції веб розробки», я маю приємні враження. Тершівський Віктор, який являється випускником кафедри КН ХНУ і має власну компанію, розповів багато речей, що на мою думку є важливими для студентів нашої спеціальності, а саме: про свій шлях, про тонкощі роботи, про розвиток мов програмування і багато іншого. Одна із думок, яка мене вразила – це те, що мало бути хорошим програмістом у нашому часі, потрібно також бути корисним для свого клієнта, щоб він у результаті залишився з приємними враженнями щодо роботи. Я із захопленням слухала захід і вдячна, що він відбувся.

ПРОХОРЧУК Максим, КН-19-2

Був на зустрічі “Сучасні методи та тенденції веб розробки”. Дуже сподобалось, було цікаво та познавательно. Особливо про CRM.

ПОХИТУН Андрій, КН-19

Мітап виявився доволі цікавим та пізнавальним. Спікер Віктор розповідав все доволі зрозуміло та цікаво. На зустрічі було розібрано актуальні теми такі як фреймворки. Також цікаво було подивитись на тенденцію розвитку мов програмування. Було обговорено також актуальність мов програмування та що і для чого потрібно вчити для будування своєї кар'єри. Також була піднята тема досить актуальної на сьогодні cms wordpress.

ХИТРЮК Настя, КН-19

9.12 відвідала зустріч "Сучасні методи та тенденції веб розробки". Як виявилось, спікер Віктор Тершівський теж навчався на спеціальності "Комп'ютерні науки", було цікаво почути його досвід. Був постійний контакт з аудиторією, ставились питання на які ми чули відповіді. Переглянули історію розвитку мов програмування. Обговорили фреймворки, розуміння бізнесу з точки зору програміста у проекті. Недоліки та переваги CMS. Познайомив із WebFlow та розказав про інтеграційні платформи і чому саме вони являються наступним кроком у веб розробці.

БЛАЖУК Вікторія, гр. КН-19-1

Відвідала зустріч на тему «Сучасні методи та тенденції веб розробки». Спікер зустрічі, Віктор, цікаво про все розповідав. Дізналась багато нового в сфері веб розробки. Віктор показав динаміку розвитку та популярність різних мов програмування та виділив основні, які потрібно вивчати для веб розробки. Також, було цікаво послухати про середовища розробки сайтів, про які я раніше не знала. Спікер детально розповів про деякі з них та допоміг визначити їхні переваги та недоліки. В основному, дуже сподобалося, цікава та пізнавальна зустріч.

ОДУХА Владіслав, гр. КН-19-1

Хотів би написати відгук про зустріч на тему "Сучасні методи та тенденції веб розробки" (Тершівський Віктор)

Загалом було цікаво, але доволі поверхнево.

З головного виділив наступні речі:

потрібно вивчати ту мову, яка актуальна;

вміти користуватися фреймворками особливо якщо великий об'єм роботи;

у всьому повинен бути здоровий баланс;

використовувати системи управління контенту там, де це потрібно.

Також розповіли про різні конструктори для створення сайтів і Mulesoft

4/5

ХАРИШ Іван, гр. КН-19-2

Спікер Віктор Тершівський доволі цікаво розповів про різні мови програмування, які набували популярності на протязі 1967 – 2020 років, наскільки швидко захопили ринок веб-розробки такі мови, як JAVA, JavaScript, PHP. Також спікер розказав про важливість фреймворків, як вони дозволяють створювати свою архітектуру інформаційної системи. Показав відео про конструктори систем. Цікавою була тема про CMS -системи управління контентом, їхнє велике ком'юніті, переваги: зручність, економія часу, швидкі рішення; недоліки: прив'язаність до інфраструктури.

МЕДВЕДЧУК Віталій, гр. КН-19-1

Відвідування зустрічі було корисним та цікавим. Нам розповідали про тенденції веб-розробки. Показали графіки росту популярності мов програмування. Можливості мов програмування для веб-розробки.

Розповідали про frameworks, їх плюси і мінуси. Для чого вони використовуються і для чого потрібні в загальному.

Після цього розмова йшла про CMS. Як вони працюють, для чого потрібні, про їх можливості. Більш детальніше розглянули WordPress, його можливості, його плюси і мінуси.

В загальному можна сказати, що зустріч була цікавою для відвідування, адже кожен зміг винести з нього щось корисне.

СМОТРИЦЬКИЙ Антон, гр. КН-19-2

Цікава зустріч, спікер гарно і цікаво розповідав. Було приємно слухати навіть про, здавалось, поверхові речі в веб-розробці, але дещо нового вдалось дізнатись. Очікувалось чогось глибше в розробці, якої нам не багато показують, що відбувається в процесі і до чого готуватись, якщо захочеться рухатись в цій сфері, але теж непогано.)

ПЛАХТІЙ Назарій я, гр. КН-19-1

Мітап був доволі цікавим та пізнавальним. Спікер Віктор розповів багато цікавої та корисної інформації. На початку конференції в учасників була змога задати спікеру питання, що потім були розглянуті. Також ми розглянули тенденції мов програмування та їх застосування. В кінці ми обговорили CMS їх призначення, використання, переваги та недоліки. Крім цього спікер на практиці продемонстрував як працювати в подібних середовищах.

ЖАРНОВСЬКИЙ О., гр. КН-19-1

в принципі по зустрічі все сподобалось, було по суті без води і формальностей проблеми основні дві - мало виділили часу, видно що Віктор би і всі дві години зміг провести; - кількість термінології, по крайній мірі для мене, перевалювала весь словниковий запас навіть з ++ знанням англійського і приходилось гуглити про що йде мова.

ЖУК Дмитро, гр. КН-19-1

У цілому мітап був дуже цікавий, Спікер розповів нам про web-технології, такі як CMS, та конструктори сайтів. Також розповів як обираються технології для рішень поставлених задач, і яку роль відіграють розробники у бізнесі. Тобто як повинен справжній спеціаліст пропонувати рішення тих чи інших питань у певних ситуаціях. Єдине що погано, не вистачило часу на майстер клас. У вигляді кодингу якогось простого рішення.

ШТОЙКО Микола, гр. КН-19-1

Було цікаво послухати про тенденції в ІТ індустрії.

ОКСАНЮК Максим, гр. КН-19-1

Було цікаво послухати і розібрати різні ІТ теми.

ШИМАНСЬКИЙ Максим, гр. КН-19-2

Спікер Віктор Тершівський розповів про популярність мов програмування, які набували популярності протягом 1967-2020 років, виділив такі мови програмування як Java, JavaScript та PHP які за короткий період часу захопили ринок веб-розробки.

Віктор також розповів про важливість фреймворків і як з їх допомогою можна створювати власну архітектуру інформаційної системи. Цікаво також було послухати про CMS -системи, їх переваги: зручність, економія часу, швидкі рішення; - та недоліки: прив'язаність до інфраструктури.

ФЕДОРЧУК Ігор, гр. КН-19-2

Віктор Тершівський, що був у ролі спікера - цікаво розповідав про всілякі мови програмування, що набували своєї популярності протягом багатьох років. Була тронута така тема як фреймворки, та їх практичне застосування у сьогоденні.

Також серед цікавих тем була присутня тема про CMS-системи. Були озвучені їх переваги та недоліки, серед яких були названі: зручність, економія часу, швидкість постанов, залежність до інфраструктур.

Вусатий Нікіта, гр. КН-19-1

Мітап був корисний, цікавий та інтерактивний. Розібрали, що таке CMS, в чому його переваги та недоліки. Розібралися з фреймворками і зрозуміли для чого і кому вони потрібні. Розглянули приклад готового і працюючого сайту на Вордпрес.

Єдине що, не вистачало часу. Напевно було цікаво, тому час так швидко пройшов.

ДІХТЯР Максим, гр. КН-19-2

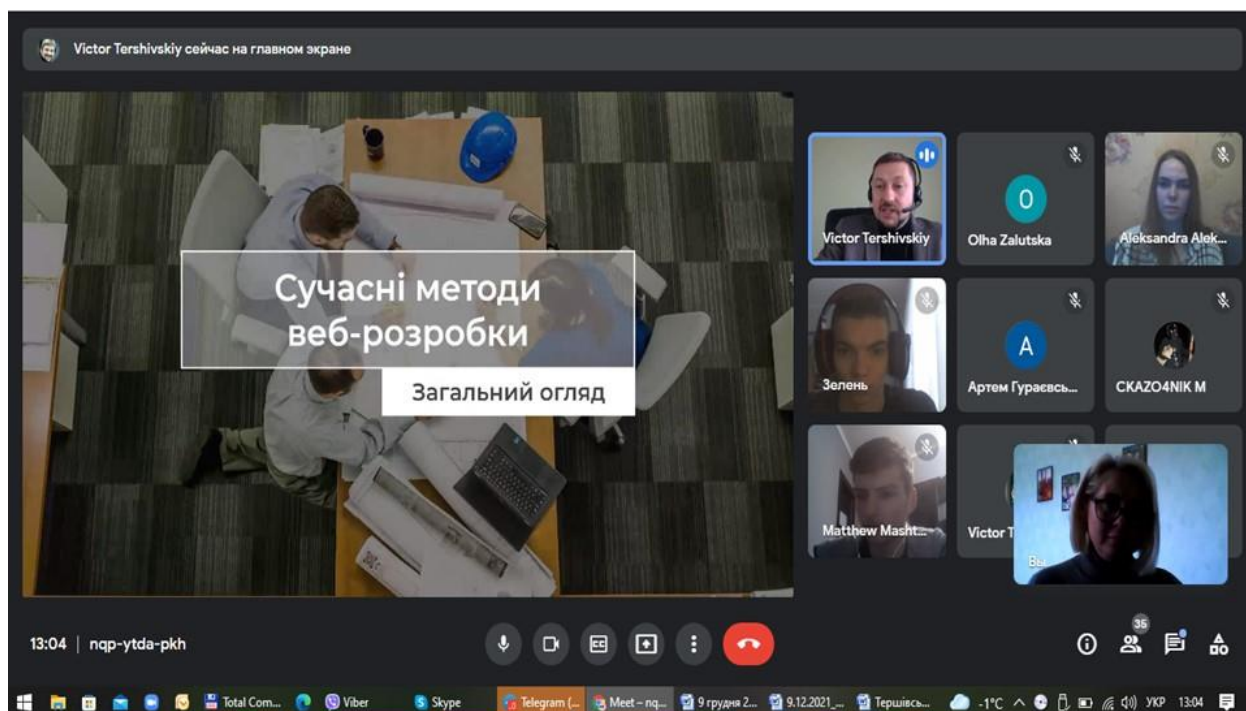
Сьогодні на мітапі обговорили тему Web- програмування. Дізналися про те, як розвивалися теперішні популярні мови програмування, нам розповіли про сучасні методи Веб розробки. Обсудили програмування на фреймворках, їх плюси та мінуси. І особисто я дізнався про конструктор Веб сайтів Webflow. Мітап вийшов доволі цікавим і корисним, ставлю йому 7.5/10.

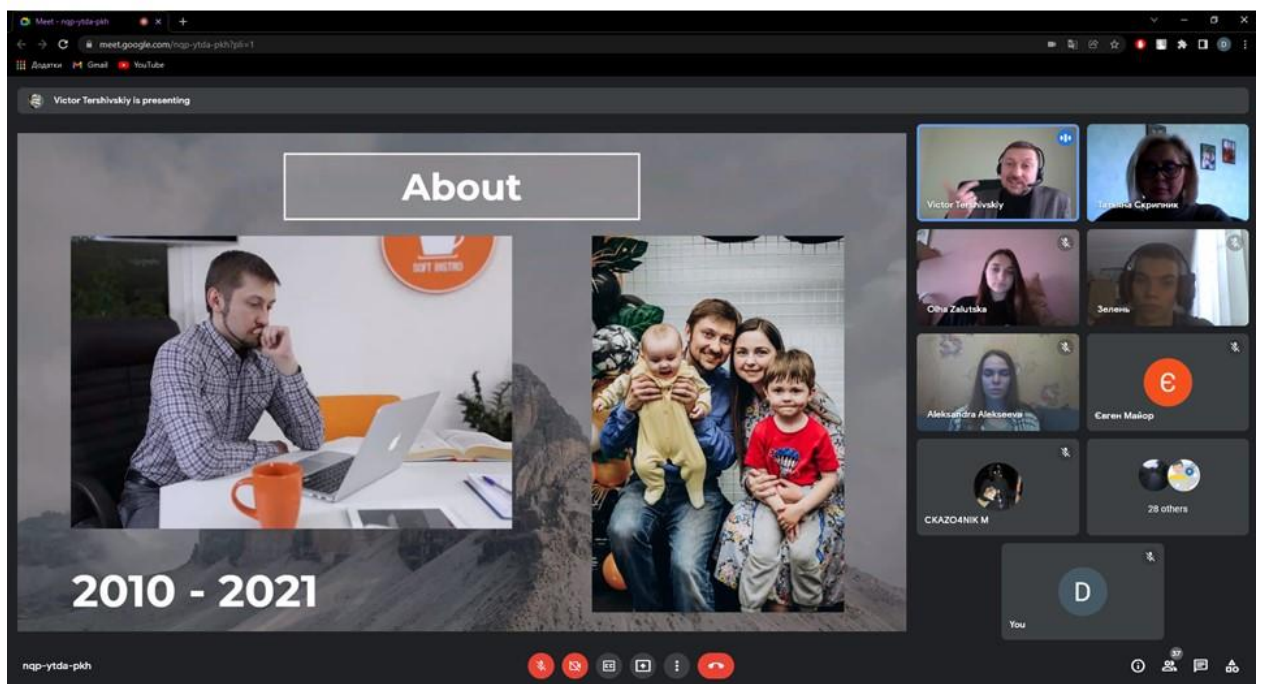
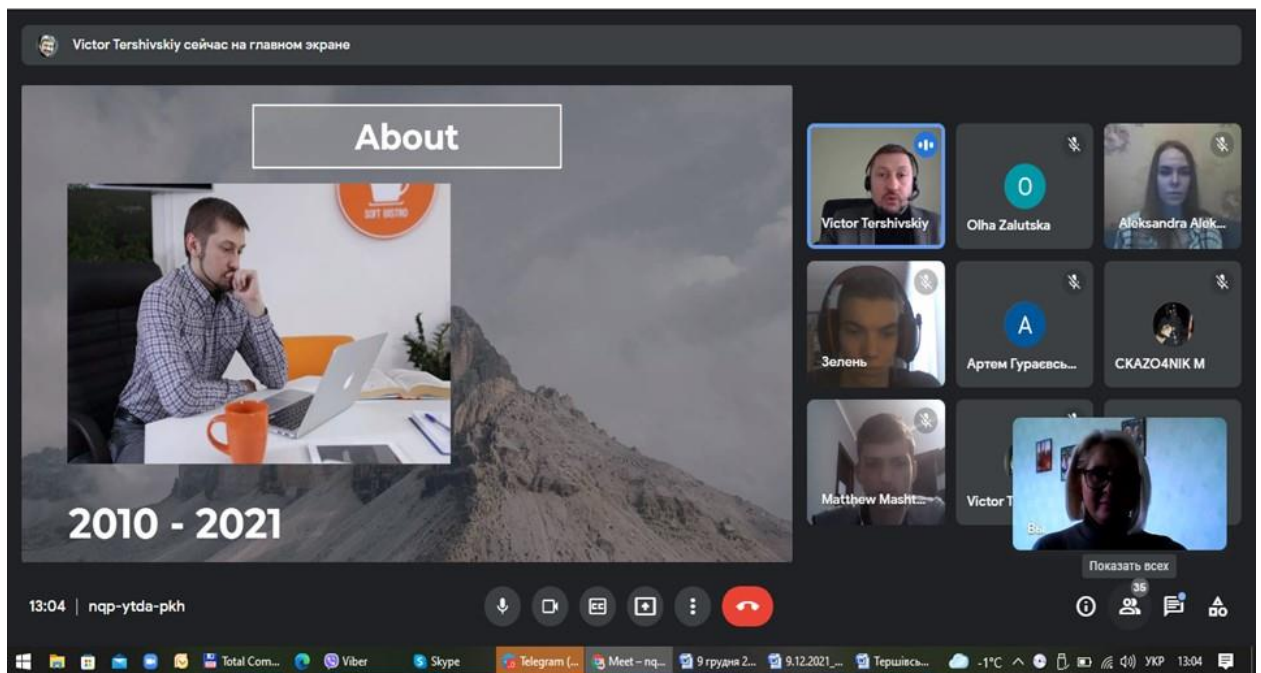
ГРАБОВСЬКИЙ В., КН-19-1

Дуже теплий захід від випускника нашої кафедри. Сподобалась інтерактивність на заході та взаємодія між учасниками, цікавилися знаннями, разом прослідкували розвиток популярності мов програмування за останні 50 років.

Не було якогось концентрування інформації на окремих технологіях, натомість була бесіда про види технологій та їхню актуальність на сьогодні, плюси та мінуси.

оповідач також демонстрував ресурси, про які йшла мова або за наявності інтересу, тобто мова йде про практичність цього мітапу. Також не було якогось закликання кудись, а лише дуже приємна розмова. Цілком задоволений витраченим часом





Victor Tershivskiy сейчас на главном экране

Очікування?



13:12 | nqp-ytda-pkh

Victor Tershivskiy, Aleksandra Alek..., Victor Tershivskiy, OIha Zalutskia, Зелень, CKAZO4NIK M, Matthew Mash..., Иван Не..., Bla...

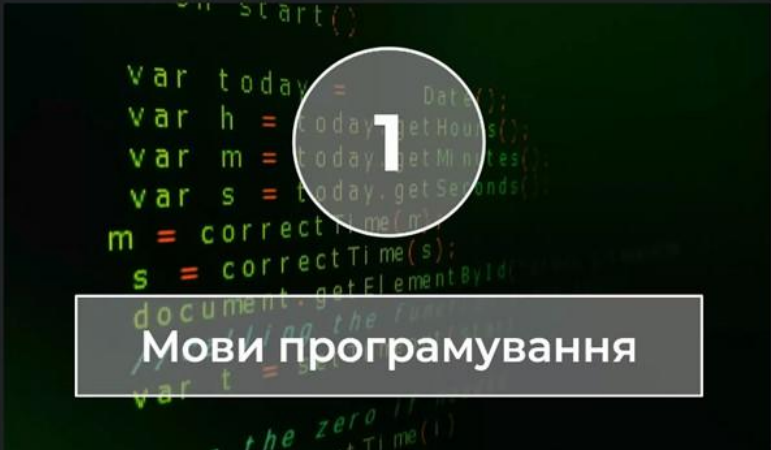
13:12 | nqp-ytda-pkh

Windows taskbar: Total Com..., Viber, Skype, Telegram (...), Meet - nq..., 9 грудня 2..., 9.12.2021..., Терпітьс..., -1°C, UKR 13:12

Victor Tershivskiy сейчас на главном экране

```
start()
var today = Date();
var h = today.getHours();
var m = today.getMinutes();
var s = today.getSeconds();
m = correctTime(m);
s = correctTime(s);
document.getElementById(
var t = ...
the zero if ...
Time(i)
```

Мови програмування



13:15 | nqp-ytda-pkh

Victor Tershivskiy, Aleksandra Alek..., Victor Tershivskiy, OIha Zalutskia, Зелень, CKAZO4NIK M, Matthew Mash..., Иван Не..., Bla...

13:15 | nqp-ytda-pkh

Windows taskbar: Total Com..., Viber, Skype, Telegram (...), Meet - nq..., 9 грудня 2..., 9.12.2021..., Терпітьс..., -1°C, UKR 13:15

Victor Tershivskiy сейчас на главном экране

Most Popular Programming Languages

Language	Popularity Score
Fortran	24.51
COBOL	6.82
Assembler	4.92
ALGOL	4.55
BASIC	4.29
APL1	4.08
Lisp	3.57
Pascal	0.99

1970 Q2

13:16 | nqp-ytda-pkh

Windows taskbar: Total Com..., Viber, Skype, Telegram (...), Meet - nq..., 9 грудня 2..., 9.12.2021..., Терпієсь..., -1°C, Безпечне вилучення пристроїв та дисків

Participants: Victor Tershivskiy, Aleksandra Alek..., Victor Tershivskiy, Olha Zalutska, Зелень, CKAZO4NIK M, Matthew Mash..., Іван Н...

Victor Tershivskiy сейчас на главном экране

Most Popular Programming Languages

Language	Popularity Score
C	48.72
Ada	46.5
Pascal	33.51
Lisp	21.36
Fortran	18.04
C++	12.18
BASIC	8.67
Assembler	8.52
COBOL	8.19
APL1	3.05

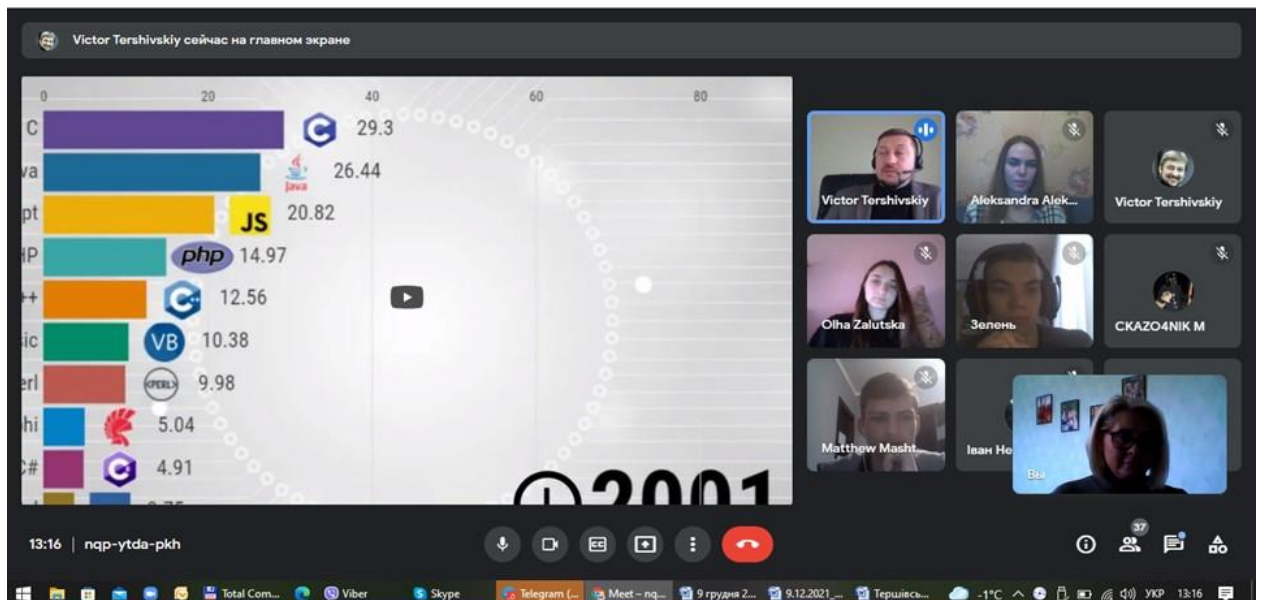
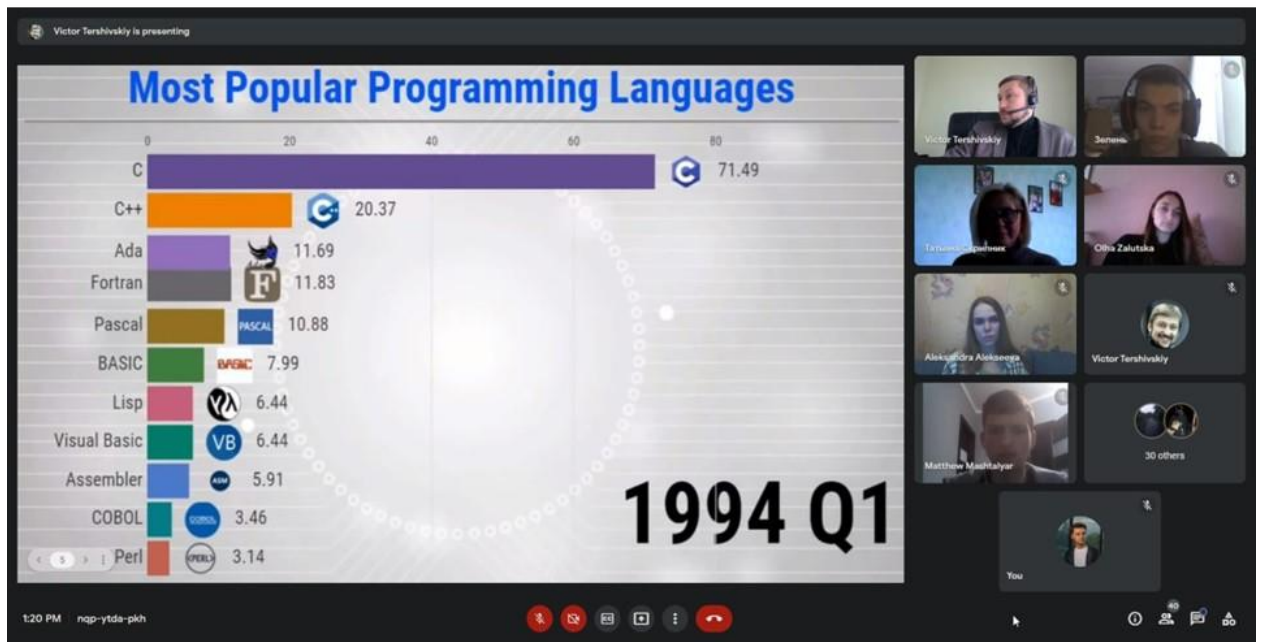
1987 Q4

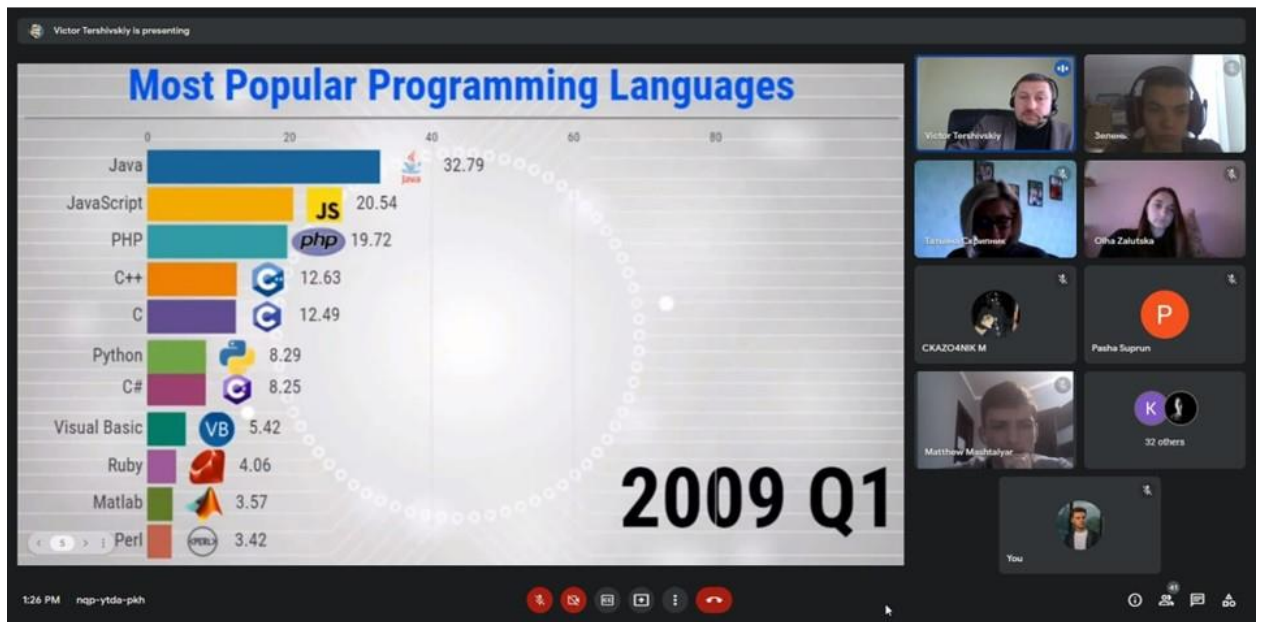
13:18 | nqp-ytda-pkh

Windows taskbar: Total Com..., Viber, Skype, Telegram (...), Meet - nq..., 9 грудня 2..., 9.12.2021..., Терпієсь..., -1°C, Укр, 13:18

Participants: Victor Tershivskiy, Anton Smotrytskiy, Інна Бас, Maksym Prokhorchuk, Зелень, Андрій Таланчук, Olha Zalutska, Matthew Mash...

Start chat with all participants





Victor Tershivskiy сейчас на главном экране

Most Popular Programming Languages

Language	Popularity Score
Python	25.95
JavaScript	23.62
Java	22.26
C#	8.38
PHP	7.13
C++	6.57
C	5.34
R	4.34
Swift	3.75
Objective C	3.44

2020 Q1

13:27 | nqp-ytda-pkh

Windows taskbar: Total Com..., Viber, Skype, Telegram (...), Meet - nq..., 9 грудня 2..., 9.12.2021..., Терпітьсь...

Participants: Victor Tershivskiy, Pasha Suprun, Matthew Masht..., Olha Zalutska, Зелень, SKAZO4NIK M, Кірілл Мухомела, Ещѐ 33 чел., Ба...

Victor Tershivskiy сейчас на главном экране

2 Frameworks

13:29 | nqp-ytda-pkh

Windows taskbar: Total Com..., Viber, Skype, Telegram (...), Meet - nq..., 9 грудня 2..., 9.12.2021..., Терпітьсь..., -1°C, UKR 13:29

Participants: Victor Tershivskiy, Pasha Suprun, Matthew Masht..., Olha Zalutska, Зелень, SKAZO4NIK M, Aleksandra Alek..., Ещѐ 32 чел., Ба...

четверг, 9 декабря 2021 г.

Victor Tershivskiy сейчас на главном экране



2

Frameworks

13:30 | nqp-ytda-pkh

Victor Tershivskiy

Pasha Suprun

Ещё 38 чел.

Чат встречи

Сообщения видны только участникам встречи и после ее завершения будут удалены.

laravel php

Pasha Suprun 13:30
spring, nest.js, angular.js, django

Maksym Prokhorchuk 13:30
asp.net

Olha Zalutska 13:30
asp.net

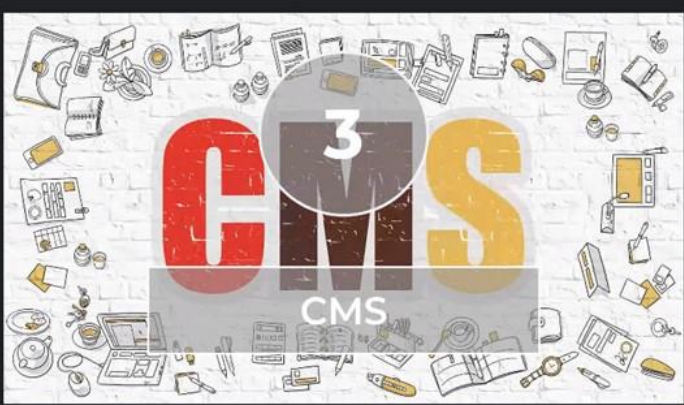
Илья Червончук 13:30
Ember.js

Отправьте сообщение всем

Действия

Windows taskbar: Total Com..., Viber, Skype, Telegram, Meet - nq..., 9 грудня 2..., 9.12.2021..., Терпітьсь..., -1°C, UKR 13:30

Victor Tershivskiy сейчас на главном экране



3

CMS

13:39 | nqp-ytda-pkh

Victor Tershivskiy

Matthew Mashtalyar

Ещё 39 чел.

Чат встречи

Сообщения видны только участникам встречи и после ее завершения будут удалены.

asp.net

Pasha Suprun 13:32
він нав'язує структуру проекту

Зелень 13:34
спільна структура проектів. Простіше перейти на проект, який розробляється

Pasha Suprun 13:36
фреймворки - це ящик пандори, досить часто не відомо що під капотом

Отправьте сообщение всем

Действия

Windows taskbar: Total Com..., Viber, Skype, Telegram, Meet - nq..., 9 грудня 2..., 9.12.2021..., Терпітьсь..., -1°C, UKR 13:39

Victor Tershivskiy сейчас на главном экране



13:41 | nqp-ytda-pkh

Victor Tershivskiy

Matthew Mashtalyar

Ещё 38 чел.

Вы

Чат встречи

Сообщения видны только участникам встречи и по ее завершении будут удалены.

shopify

Matthew Mashtalyar 13:41

Pasha Suprun 13:41

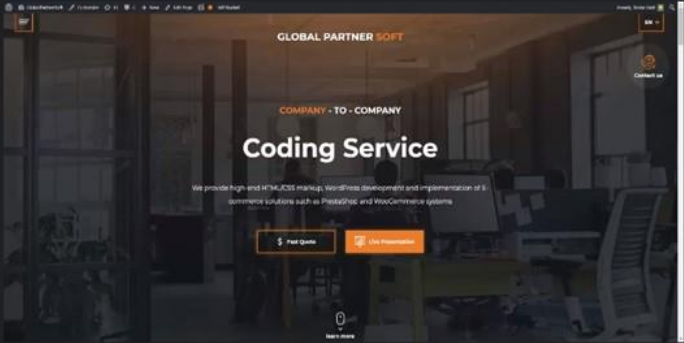
Olha Zalutska 13:41

Илья Червончук 13:41

Отправьте сообщение всем

Windows taskbar: Total Com..., Viber, Skype, Telegram (...), Meet - nq..., 9 грудня 2..., 9.12.2021..., Тершієсь..., -1°C, UKR 13:41

Victor Tershivskiy сейчас на главном экране



13:42 | nqp-ytda-pkh

Victor Tershivskiy

Matthew Mashtalyar

Ещё 39 чел.

Вы

Чат встречи

Сообщения видны только участникам встречи и по ее завершении будут удалены.

Aleksandra Alekseeva 13:41

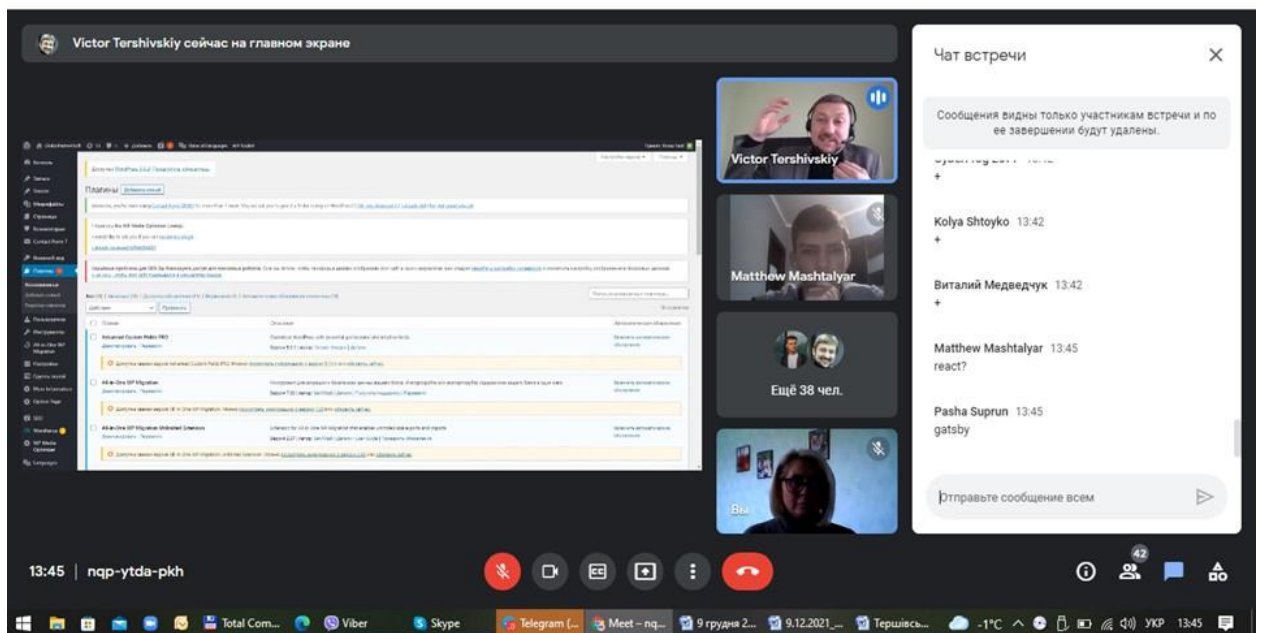
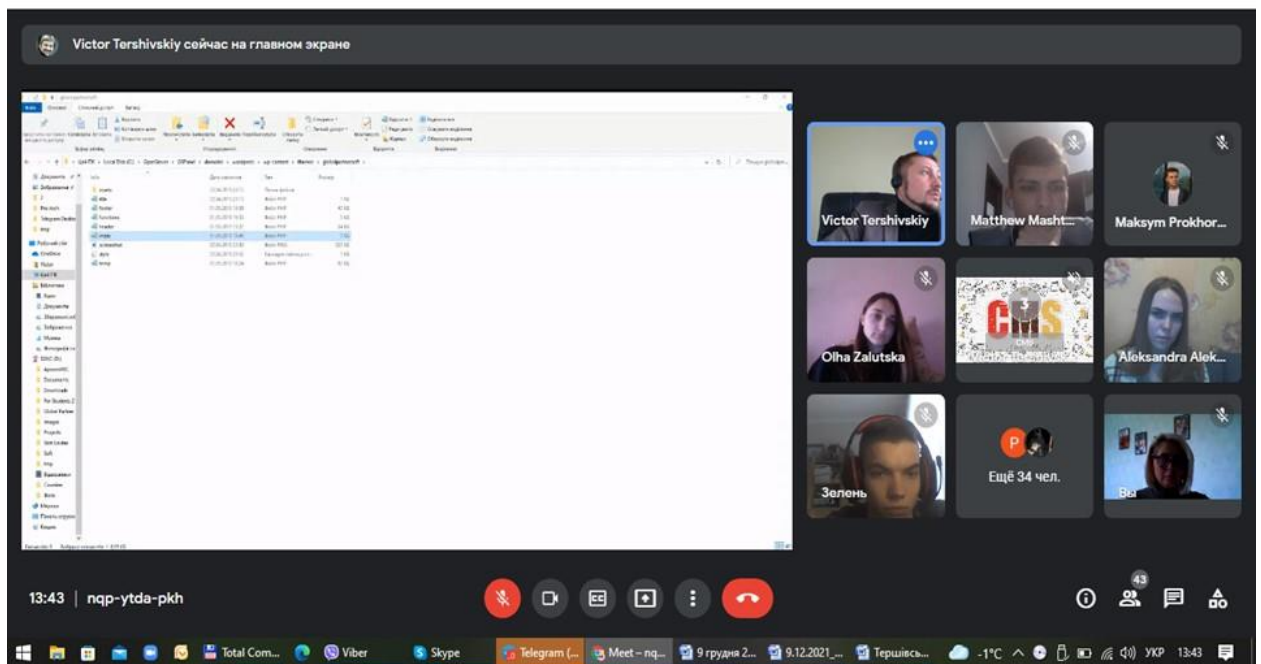
CyberFrog 2077 13:42

Kolya Shtoyko 13:42

Виталий Медведчук 13:42

Отправьте сообщение всем

Windows taskbar: Total Com..., Viber, Skype, Telegram (...), Meet - nq..., 9 грудня 2..., 9.12.2021..., Тершієсь..., -1°C, UKR 13:42



Victor Tershivskiy сейчас на главном экране

Список участников:

Имя	Статус	Время	Действия
Victor Tershivskiy	Online	13:47	...
Matthew Masht...	Online	13:47	...
Maksym Prokhor...	Online	13:47	...
Oliha Zalutska	Online	13:47	...
Зелень	Online	13:47	...
СКАЗО4НИК М	Online	13:47	...
Ещё 34 чел.	Online	13:47	...

Видеопотоки:

13:47 | nqp-ytda-pkh

Windows taskbar: Total Com..., Viber, Skype, Telegram (...), Meet - nqp..., 9 грудня 2..., 9.12.2021..., Терпієсь..., -1°C, UKR 13:47

Victor Tershivskiy сейчас на главном экране

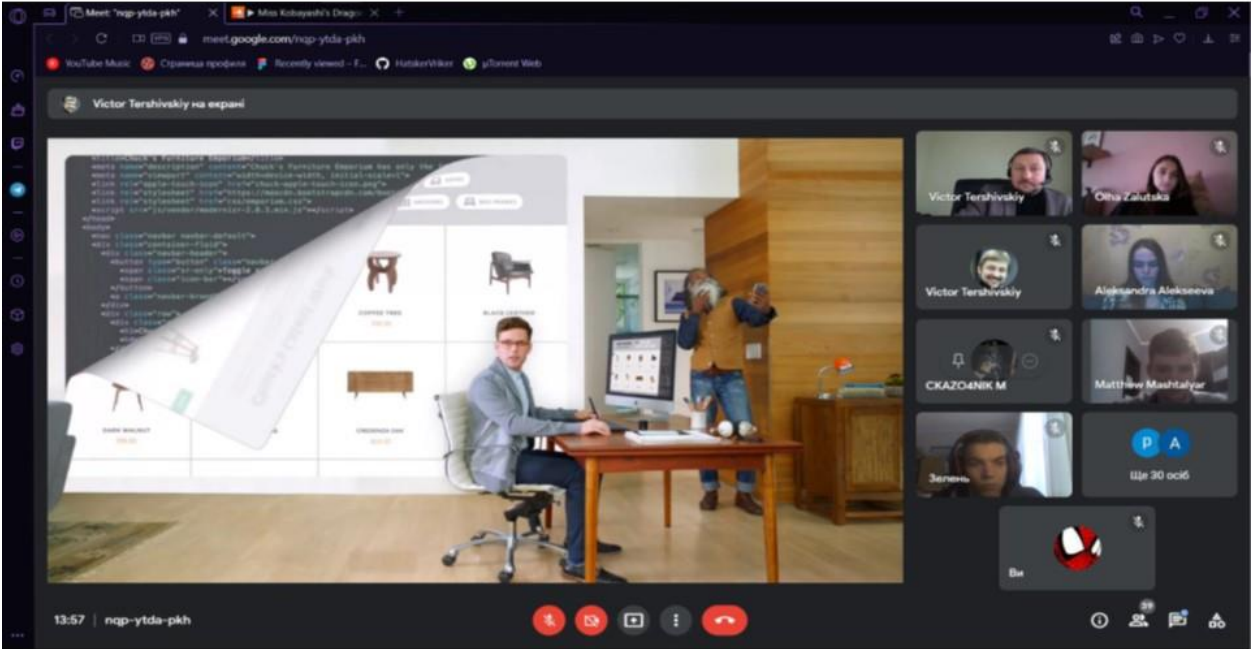
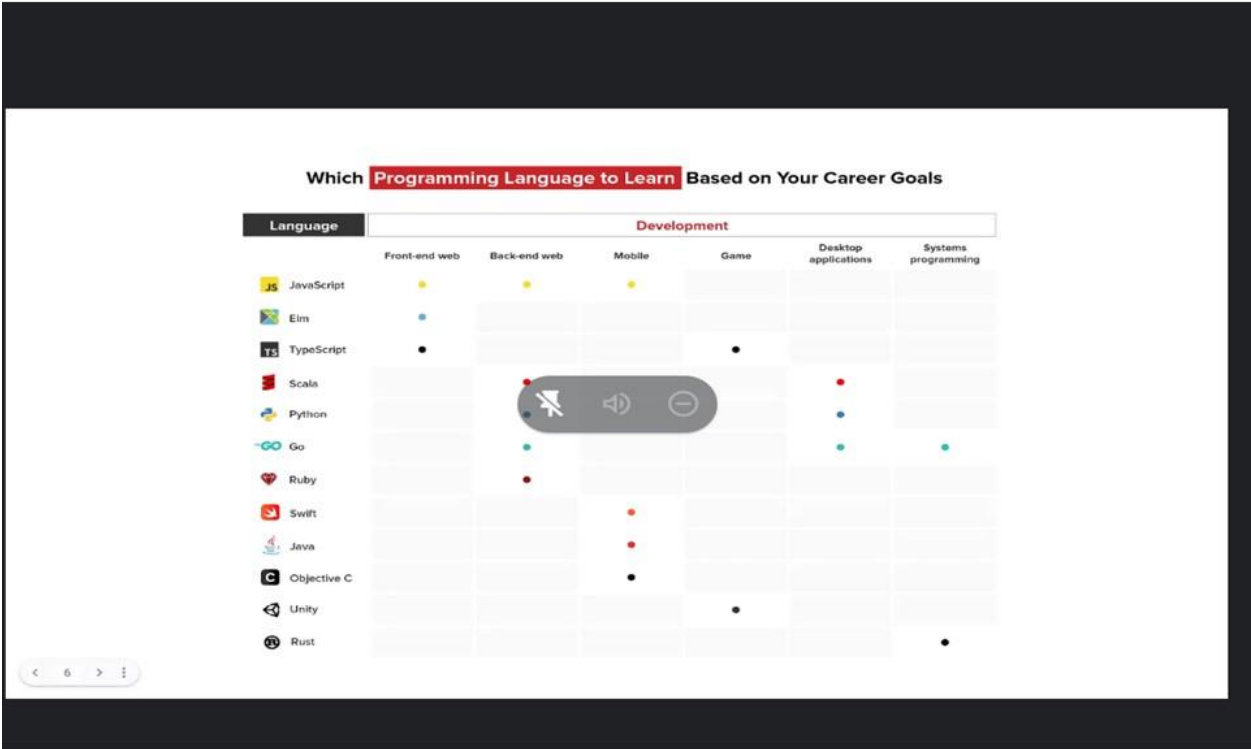
Список участников:

Имя	Статус	Время	Действия
Victor Tershivskiy	Online	13:48	...
Matthew Masht...	Online	13:48	...
Maksym Prokhor...	Online	13:48	...
Oliha Zalutska	Online	13:48	...
Зелень	Online	13:48	...
Александра Алек...	Online	13:48	...
Ещё 34 чел.	Online	13:48	...

Видеопотоки:

13:48 | nqp-ytda-pkh

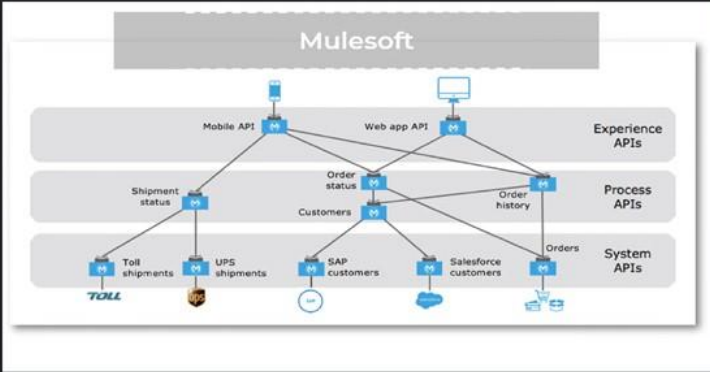
Windows taskbar: Total Com..., Viber, Skype, Telegram (...), Meet - nqp..., 9 грудня 2..., 9.12.2021..., Терпієсь..., -1°C, UKR 13:48



Meet - nqp-ytda-pkh

meet.google.com/nqp-ytda-pkh?join=1

Victor Tershivskyi is presenting



The diagram illustrates the Mulesoft API architecture, organized into three layers:

- Experience APIs:** Mobile API and Web app API.
- Process APIs:** Shipment status, Order status, and Order history.
- System APIs:** Toll shipments, UPS shipments, SAP customers, Salesforce customers, and Orders.

Arrows indicate the flow of data and interactions between these layers. The diagram also shows various external systems like TOLL, UPS, SAP, and Salesforce connected to the Mulesoft APIs.

2:05 PM | nqp-ytda-pkh

Meet - nqp-ytda-pkh

meet.google.com/nqp-ytda-pkh?join=1

Victor Tershivskyi is presenting



The screen displays a selection of integration services available for integration. The services are categorized into two rows:

- Top Row:** ActiveCampaign, ActiveTrail, AllWebster, Email, GetResponse, Gmail.
- Bottom Row:** MailerLite, Mailgun, MailChimp, Mandrill, Office 365 Email, SendinBlue.

A search bar labeled "Email" is visible at the top of the service selection area. The screen also includes a "What services do you want to integrate?" prompt and a "Continue" button.

2:03 PM | nqp-ytda-pkh

Victor Tenshivsky is presenting



Запитання?

Victor Tenshivsky

Matthew Mashalyar

Senora

Aleksandra Aleksova

CKAZO4NIK M

Otha Zalutaka

Pasha Suprun

29 others

You

2:11 PM

nqp-ytda-pkh