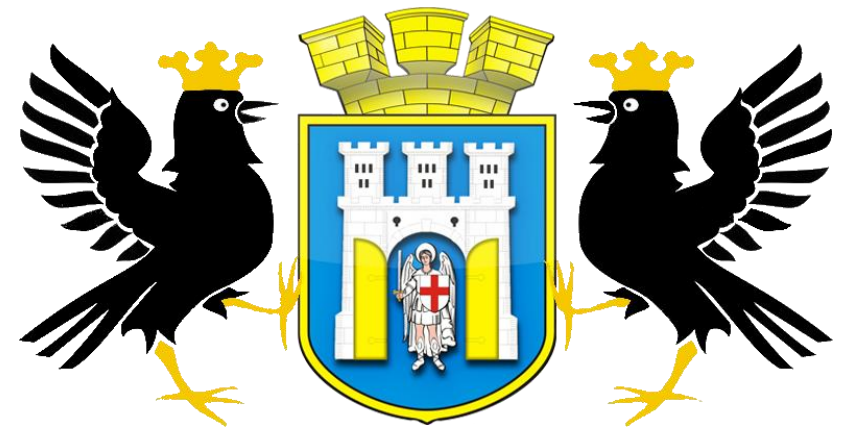


# ПІДПИСАННЯ УГОДИ між ІФНТУНГ та Івано- Франківською міською ОТГ



ІВАНО-ФРАНКІВСЬК

18 ТРАВНЯ 2021 РОКУ



# ВИСТУП

ІВАНО-ФРАНКІВСЬКИЙ МІСЬКИЙ  
ГОЛОВА

**МАРЦІНКІВ РУСЛАН  
РОМАНОВИЧ**



# ВИСТУП

РЕКТОР ІВАНО-ФРАНКІВСЬКОГО  
НАЦІОНАЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО  
УНІВЕРСИТЕТУ НАФТИ І ГАЗУ

**КРИЖАНІВСЬКИЙ ЄВСТАХІЙ  
ІВАНОВИЧ**



**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

**Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу**



# **ОСВІТА ТА НАУКА ДЛЯ ЕФЕКТИВНОГО РОЗВИТКУ ГРОМАД**



*Доповідач:  
д.т.н., професор,  
академік  
НАН України,  
ректор  
ІФНТУНГ*

**Крижанівський Є. І.**

# Освітній та науковий потенціал ІФНТУНГ



**Вісім навчально-наукових інститутів, науково-дослідний інститут нафтогазової енергетики та екології, три коледжі, фізико-технічний ліцей, кафедра військової підготовки, аспірантура і докторантура**

**18 наукових шкіл за різними напрямками досліджень проблем нафтогазової галузі**

**22 працівники – лауреати Державної премії України в галузі науки і техніки, 8 – Заслужені діячі науки і техніки України, 12 – Заслужені працівники освіти України, більше 100 – доктори наук, професори, понад 500 – кандидати наук, доценти.**

**26 спеціальностей та понад 30 освітніх програм першого (бакалаврського) рівня**

**Понад 50 тематичних програм підвищення кваліфікації та короткотермінового навчання персоналу, 14 напрямів професійно-технічної освіти**

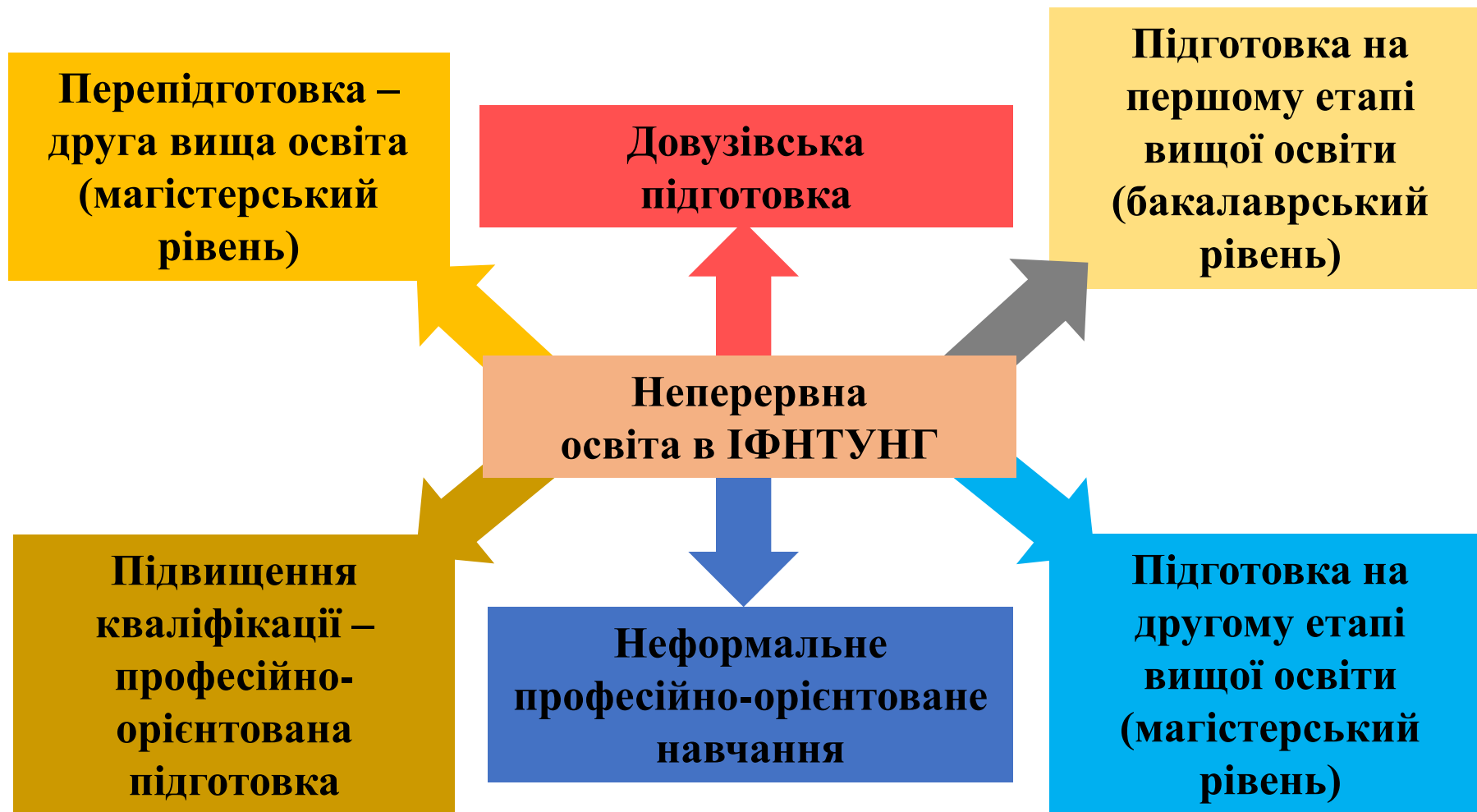
**24 спеціальності та понад 40 освітніх програм другого (магістерського) рівня**

**Друга вища освіта (магістерський рівень) за всіма спеціальностями та освітніми програмами**

**Програми сертифікації персоналу за національними та міжнародними стандартами**



## Реалізація концепції неперервної освіти в ІФНТУНГ





# ПЕРЕЛІК ОСВІТНІХ ПРОГРАМ ЗА ЯКИМИ ЗДІЙСНЮЄТЬСЯ НАВЧАННЯ

Шифр та назва спеціальності	Назва освітньо-професійної програми (ступінь Бакалавр)	Назва освітньо-професійної програми (ступінь Магістр)
(029) Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	Документознавство та інформаційна діяльність	Документознавство та інформаційна діяльність
(035) Філологія (спеціалізація 035.041 «Германські мови та літератури (переклад включно), перша – англійська»)	Англійська філологія та переклад	Германська філологія, усний та письмовий переклад з англійської мови, викладання англійської та німецької мов
(051) Економіка	Економіка бізнесу Міжнародна економіка	Бізнес-економіка
(071) Облік і оподаткування	Облік і оподаткування	Облік і оподаткування
(072) Фінанси, банківська справа та страхування	Фінанси, банківська справа та страхування	Фінансовий менеджмент у сфері бізнесу
	Фінанси, митна справа та фіскальне адміністрування	
(073) Менеджмент	Менеджмент	Менеджмент та адміністрування
	Регіональне управління	Проектний менеджмент
(075) Маркетинг	Маркетинг	-
(076) Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність
		Маркетингова діагностика та управлінський консалтинг у підприємстві
(101) Екологія	Екологія	Екологія
(103) Науки про Землю	Геологія нафти і газу, геофізика, геоінформатика, інженерна геологія та гідрогеологія	Геологія нафти і газу
		Інженерна геологія та гідрогеологія
		Геофізика
(105) Прикладна фізика та наноматеріали	Фізика новітніх джерел енергії	-
(121) Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення
	Прикладне програмування та обчислення	
(123) Комп'ютерна інженерія	Комп'ютерна інженерія	Комп'ютерна інженерія
(126) Інформаційні системи та технології	Інформаційні системи та технології	-
(131) Прикладна механіка	Інженерія мехатронних систем	Комп'ютеризовані і роботизовані технології машинобудування
	Прикладна механіка	Зварювання та споріднені технології
	Інжиніринг зварювальних технологій	-
(133) Галузеве машинобудування	Інжиніринг і сервісне обслуговування нафтогазових машин та обладнання	-



# ПЕРЕЛІК ОСВІТНІХ ПРОГРАМ ЗА ЯКИМИ ЗДІЙСНЮЄТЬСЯ НАВЧАННЯ

(141) Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електротехнічні системи електроспоживання Енергетичний менеджмент
(144) Теплоенергетика	-	Енергетичний менеджмент та інжиніринг
(151) Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології
	Комп'ютеризовані системи управління та автоматика	Комп'ютеризовані системи управління та автоматика
	Системна інженерія – Інтернет речей	-
(152) Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка	Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка	Метрологія та вимірвальна техніка
	Інженерія відновлюваної енергетики	-
	Інформаційно-вимірвальні смарт-технології	-
(172) Телекомунікації та радіотехніка	Телекомунікації та радіотехніка	-
(183) Технології захисту навколишнього середовища	Технології захисту навколишнього середовища	Технології захисту навколишнього середовища
(184) Гірництво	Буріння нафтових і газових свердловин	Буріння нафтових і газових свердловин
(185) Нафтогазова інженерія та технології	Газонафтопроводи та газонафтосховища	Проектування та експлуатація газонафтопроводів та газонафтосховищ Спорудження та ремонт газонафтопроводів та газонафтосховищ
	Видобування нафти і газу	Видобування нафти і газу
	Обладнання нафтових і газових промислів	Обладнання нафтових і газових промислів
	Газонафтопроводи та газонафтосховища (спеціалізація «Забезпечення військ (сил) ракетним паливом, паливом і мастильними матеріалами»)	-
	Буріння свердловин	Пошукове, розвідувальне та експлуатаційне буріння нафтових і газових свердловин
	Архітектура та містобудування	Архітектура та містобудування
(192) Будівництво та цивільна інженерія	Будівництво та цивільна інженерія	Будівництво та цивільна інженерія
	Теплогазопостачання і вентиляція	Теплогазопостачання і вентиляція
(193) Геодезія та землеустрій	Геодезія та землеустрій	Геодезія
		Землеустрій та кадастр
	Оцінка землі та нерухомого майна	
(242) Туризм	Геоінформаційні системи і технології	Геоінформаційні системи і технології
	Туризм	Туризм
(274) Автомобільний транспорт	Міжнародний готельно-туристичний бізнес	Туризм
	Автомобільний транспорт	Автомобільний транспорт
(281) Публічне управління та адміністрування	Публічне управління та адміністрування	Публічне управління та адміністрування





## Перелік напрямів підготовки за робітничими професіями

- ❖ Помічник бурильника експлуатаційного та розвідувального буріння свердловин на нафту й газ (*термін навчання – 6 місяців*)
- ❖ Оператор з добування нафти й газу (*термін навчання – 2 місяці*)
- ❖ Моторист бурової установки (*термін навчання – 6 місяців*)
- ❖ Слюсар з обслуговування бурових (*термін навчання – 6 місяців*)
- ❖ Електрогазозварник (*термін навчання – 2 місяці*)
- ❖ Слюсар з ремонту автомобілів (*термін навчання – 6 місяців*)
- ❖ Оператор верстатів з програмним керуванням (*термін навчання – 6 місяців*)
- ❖ Спостерігач за забрудненням природного середовища (*термін навчання – 6 місяців*)
- ❖ Слюсар з механоскладальних робіт (*термін навчання – 6 місяців*)
- ❖ Верстатник широкого профілю (*термін навчання – 3 місяці*)
- ❖ Стропальник (*термін навчання – 2 місяці*)
- ❖ Зварник пластмас (*термін навчання – 2 місяці*)
- ❖ Електромонтер з ремонту та обслуговування електроустаткування (*термін навчання – 6 місяців*)



## Напрями співпраці ІФНТУНГ з Івано-Франківською міською об'єднаною територіальною громадою

- 1. Підготовка кадрів на замовлення ІФМОТГ за актуальними освітньо-професійними програмами бакалаврського та магістерського рівнів.**  
**Головна мета** – подолання кадрового «голоду» в органах управління ТГ.  
**Очікувані результати** – якісні та кількісні зміни у структурі персоналу адміністративних центрів ІФМОТГ за рахунок цільового навчання осіб, які постійно проживають на території ТГ, підвищення рівня їх вмотивованості проживати і працювати в ТГ.
- 2. Проведення на базі ІФНТУНГ циклу навчальних тренінгів, семінарів, вебінарів, круглих столів за попередньо узгодженою тематикою, яка відображає актуальні проблеми соціально-економічного розвитку територій громад.**  
**Головна мета** – отримання персоналом адміністративних центрів ІФМОТГ нових знань, вмінь, навичок та досвіду для ефективної діяльності у сфері реалізації завдань розвитку громади.  
**Очікувані результати** – прийняття управлінських рішень та їх виконання з використанням сучасних практикоорієнтованих підходів та технологій.



## **Напрями співпраці ІФНТУНГ з Івано-Франківською міською об'єднаною територіальною громадою**

- 3. Організація на базі ІФНТУНГ координаційно-комунікаційної платформи для експертно-консультаційного та наукового супроводу проектної діяльності ІФМОТГ.**

**Головна мета** – забезпечити високий рівень якості, техніко-технологічної та економічної обґрунтованості при формуванні проектів, спрямованих на вирішення проблем розвитку ТГ.

**Очікувані результати** – зростання обсягів залучених фінансових та матеріальних ресурсів ТГ.

- 4. Використання інфраструктурних об'єктів ІФНТУНГ (спортивний комплекс, актові зали, спеціалізовані аудиторії та лабораторії, містечко “Нова енергія”, геологічний музей та інші) для проведення заходів, ініційованих університетом та ІФМОТГ .**

**Головна мета** – забезпечити інтеграцію та гармонійний розвиток територій ІФМОТГ

**Очікувані результати** – зростання залученості жителів адміністративних центрів ІФМОТГ до культурних, спортивних та просвітницьких заходів в громаді.



# Пріоритетні напрями освітньої та наукової співпраці ІФНТУНГ та ІФМОТГ

*Публічне управління та адміністрування: теорія та практика*

*Стратегічне управління сталим розвитком громад*

*Джерела економічної ефективності та фінансування розвитку громад*

*Енергоефективність та відновлювальні джерела енергії*

*Інформаційна політика та цифрові технології в розвитку громад*

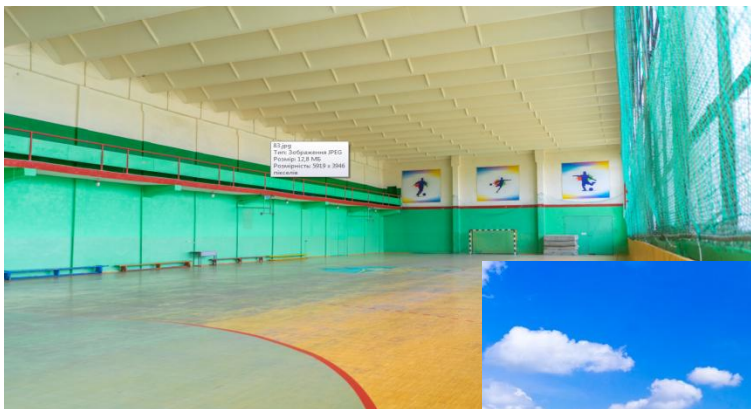
*Проблеми землевпорядкування в громадах. Екологія та охорона довкілля.*

*Проектування та експертиза інфраструктурних об'єктів громад*



# Інфраструктурний потенціал ІФНТУНГ для співпраці з ІФМОТГ

*Спортивний комплекс ім. А. П. Гемби*





# Інфраструктурний потенціал ІФНТУНГ для співпраці з ІФМОТГ

*Актова зала*





## КАФЕДРА ВІЙСЬКОВОЇ ПІДГОТОВКИ ІВАНО-ФРАНКІВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ НАФТИ І ГАЗУ

Створення на базі кафедри військової підготовки ІФНТУНГ спільного центру з вивчення предмету “Захист України” учнівською молоддю Івано-Франківської міської об'єднаної територіальної громади.

З 2019 року вже існує практика проведення на базі кафедри викладачами окремих ліцеїв та коледжів міста Івано-Франківська навчально-тренувальних занять з предмету "Захист України" з учнями 10-11 класів.

Метою таких занять є надання учням початкових знань та практичних умінь, необхідних для майбутніх захисників України, а також формування патріотичного світогляду учнівської молоді.

Кафедра військової підготовки ІФНТУНГ має необхідні спеціалізовані навчальні аудиторії, тактичний майданчик, спеціалізовані навчальні місця, навчальне озброєння, підготовлений педагогічний склад, що дозволяє проведення теоретичних і практичних занять з загальновійськової підготовки.





### **МІСІЯ:**

консолідація зусиль навчально-освітніх закладів, науково-дослідних установ, бізнесу та влади щодо впровадження в місті та області інноваційних форм підтримки підприємництва, використання сучасних, інтерактивних методів бізнес-навчання та практична підготовка студентів, що забезпечує їх подальше працевлаштування у сфері бізнесу

### **МЕТА:**

залучення молоді, студентства зокрема, до ведення підприємницької діяльності, забезпечення її бізнес-освіти, сприяння розвитку підприємницького потенціалу Івано-Франківської ОТГ, забезпечення інтеграції освіти і науки з виробництвом, впровадження сучасних європейських практик і технологій у навчальний процес та науково-дослідну роботу ІЕМ ІФНТУНГ







## *Діючі проєкти з Виконавчим комітетом Івано-Франківської міської ради:*

- *Інформаційно-консультаційне та ресурсне обслуговування потенційних і діючих суб'єктів підприємницької діяльності міста Івано-Франківська;*
- *Теоретико-практичний навчальний курс «Успіх в бізнесі» з основ підприємницької діяльності для жінок;*
- *Навчання «Основи комп'ютерної грамоти» та «Англійська мова» для осіб пенсійного віку;*
- *Навчання «Основи програмування» для учасників та ветеранів ООС / АТО і членів їх сімей*

## *ПРОПОЗИЦІЇ*

- *Бізнес-школа для підлітків на базі ЦРП «Бізнес-Інкубатор»;*
- *Розвиток соціального підприємництва в межах заснування і функціонування «Соціальної платформи»;*
- *Діяльність науково-прикладного студентського гуртка за напрямом «Економіка і бізнес»*



# РОБОТИ У СФЕРІ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ

- Консультування Івано-Франківська у рамках реалізації проєкту **NEFCO** (2016-2021)
- Розроблення **Плану дій сталого енергетичного розвитку міста Івано-Франківська до 2020**
- Перегляд **ПДСЕР до 2030** (у рамках проєкту Part4CM у межах програми ЄС Румунія-Україна 2014-2020)
- Енергетичні аудити та енергетичні сертифікати

**NEFCO**



**Covenant of Mayors**  
for Climate & Energy

# ПРОЄКТ ЄІБ В ІФНТУНГ

- Термомодернізація **6** навчальних корпусів та **1** гуртожитка
- Термін реалізації: **2021-2026** роки
- Загальна вартість проєкту – **6,3 млн євро**
- Можливості для місцевого бізнесу

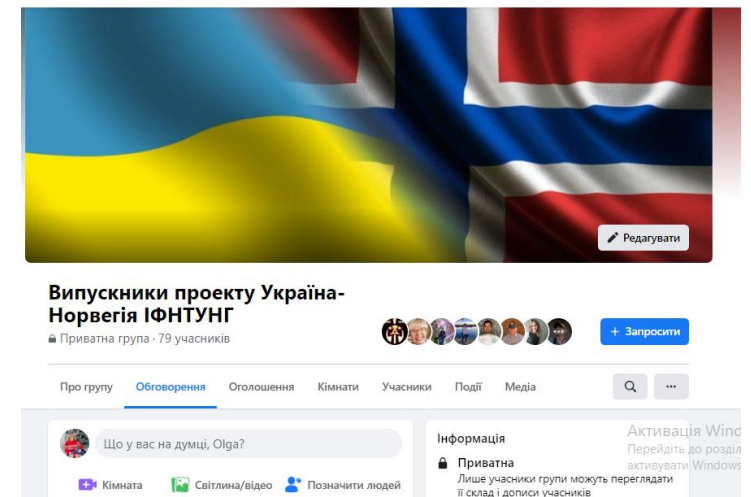


# ПЕРЕПІДГОТОВКА ВЕТЕРАНІВ АТО/ООС ТА ЧЛЕНІВ ЇХ РОДИН

- Реалізується за підтримки Уряду Норвегії та МФСА від **2015 року**
- Майже **300 осіб** пройшли програму в Івано-Франківську
- Більше **30** успішних стартапів та реалізації бізнес ідей
- **Кожен другий** випускник отримує нове джерело заробітку або ж досягає кар'єрного росту
- Триває інтеграція в державну систему соціальної адаптації ветеранів

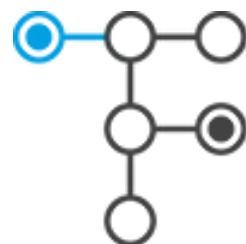
Географія проекту

Project implementation areas



# МІЖНАРОДНІ ПРОЄКТИ ТА ІТ-СПІЛЬНОТА

- Поточні міжнародні проєкти на суму **12 млн грн**
- **Спільне** подання та реалізація міжнародних проєктів
- Ярмарка міжнародних проєктів **27 травня 2021**
- Співпраця з **Івано-Франківським ІТ-кластером**
- Розвиток нових освітніх ІТ-проєктів
- Реформування Коледжу електронних приладів ІФНТУНГ



**IT-CLUSTER**  
Івано-Франківськ



**PL-BY-UA**  
**2014-2020**



**ДЯКУЮ  
ЗА УВАГУ!**