

**Робочий план проекту «Transition towards Green Digital European Industry / Перехід до зеленої цифрової європейської промисловості - GreeDI-EU»**

<b>Робочий пакет 1: [Перехід до зеленої цифрової європейської промисловості]</b>				
<b>Тривалість:</b>	M1- M36	<b>Головний бенефіціар:</b>	Криворізький національний університет	
<b>Цілі</b>				
<p>1. Формування у молоді України практичних компетенцій з розробки та впровадження проривних інноваційних технологій, інформаційних рішень в умовах технологічної євроінтеграції, які можуть бути використані в їхній подальшій роботі.</p> <p>2. Формування глобальних компетенцій та навичок (цифрова грамотність, вміння вести переговори та співпрацювати через кордони), необхідних для кар'єрного зростання серед молоді в Україні.</p> <p>3. Підвищення кваліфікації викладацького складу для отримання навичок у сфері цифровізації та промислової трансформації в умовах євроінтеграції.</p> <p>4. Удосконалення напрямів і форм співпраці та комунікації для всіх учасників академічної спільноти та представників роботодавців, громадських організацій та органів влади у процесі переходу до "зеленої" цифрової європейської промисловості, формування спільного бачення цього переходу, де важливо працювати разом.</p>				
<b>Розподіл робіт</b>				
Завдання	Назва завдання	Опис	Учасники	Внески
T1.1	Стартова зустріч	Організація та проведення стартової зустрічі команди проекту керівником проекту. Координатор проекту презентує робочий план проекту, очікувані результати, попередній план виконання проекту.	<b>КНУ</b> Неурядові організації Науково-дослідні компанії ІТ-компанії Криворізька міська адміністрація Підприємства	КНУ надає конференц-зали для проведення офіційних заходів
T1.2	Розробка плану розповсюдження та використання	План розповсюдження та функціонування проекту буде детально описувати заходи з інформування всіх зацікавлених сторін проекту про його результати. У міру реалізації проекту план розширюється і доповнюється (план-фактичні показники)	<b>КНУ</b>	
T1.3	Ознайомлення з розробками європейських університетів	Будуть організовані зустрічі в он-лайн форматі з представниками університету Байройта (Німеччина) та Таллінського університету технологій (Естонія). Мета зустрічей - передача європейських знань та досвіду у сфері "зеленої" цифрової індустрії.	<b>КНУ</b>	

T1.4	Проведення циклу лекцій «Промислова автоматизація: Євроінтеграція та виклики Індустрії 4.0» (54 год/рік лекцій).	Лекції проводитиме професор Наталія Моркун та доцент Сергій Рубан. Ці лекції відбуватимуться протягом усього періоду проекту. Лекції проводитимуться для студентів спеціальності 151 – Автоматизація та компютерно-інтегровані технології.	<b>КНУ</b>	КНУ надає свої аудиторії та обладнання для проведення занять
T1.5	Проведення серії практичних занять: «Розумне виробництво на основі рішень ЄС» (36 годин лабораторних занять).	Лабораторні заняття проводитиме доцент Віталій Тронь. Практичні заняття відбуватимуться протягом усього періоду реалізації проекту. Лабораторні заняття проводитимуться для студентів спеціальності 151 – Автоматизація та компютерно-інтегровані технології.	<b>КНУ</b>	КНУ надає свої аудиторії та обладнання для проведення занять
T1.6	Проведення серії тренінгів «Розвиток стартапів для Green Digital European Indus» (36 годин/рік практичних занять).	Практичні заняття проводитиме доцент Ірина Завсєгдашня. Ці заняття відбуватимуться протягом усього періоду реалізації проекту. Лекції проводитимуться для студентів спеціальності 151 – Автоматизація та компютерно-інтегровані технології.	<b>КНУ</b>	КНУ надає свої аудиторії та обладнання для проведення занять
T1.7	Проведення воркшопів із зовнішніми спікерами та бізнес-тренерами, представниками роботодавців	Ці воркшопи будуть організовані в різних форматах: - офлайн з представниками промислових підприємств Кривого Рогу - у гібридному форматі з представниками ІТ-сектору та підприємств, що розробляють інструменти автоматизації; - в онлайн форматі - із залученням представників європейських університетів, наукових лабораторій - партнерів КНУ.	<b>КНУ</b> Неурядові організації Науково-дослідні компанії ІТ-компанії Підприємства	КНУ надає свої конференц-зали для проведення офіційних заходів
T1.8	Розробка програми внутрішньої віртуальної мобільності "Перехід до зеленої цифрової європейської промисловос	КНУ має величезний досвід та солідну матеріальну базу для формування відповідних компетенцій у сфері Digital Industry. В результаті реалізації проекту буде створена база знань у галузі зеленої цифрової європейської промисловості. Ця база знань також буде корисною для студентів інших українських університетів, які зможуть отримати	<b>КНУ</b>	

	ті" для студентів з інших українських університетів	доступ до неї, взявши участь у програмі віртуальної академічної мобільності "Перехід до зеленої цифрової європейської промисловості".		
T1.9	Експерсійні візити на гірничо-металургійні підприємства та IT-компанії міста	У процесі вивчення моделей для студентів, викладачів та інших зацікавлених осіб будуть організовані екскурсії на промислові підприємства Кривого Рогу. Метою цих візитів є демонстрація учасникам навчального процесу сучасних розробок та технологій у сфері "зеленої" цифрової індустрії, які використовуються на українських підприємствах.	<b>КНУ</b> Неурядові організації Науково-дослідні компанії IT-компанії Підприємства	
T1.10	Проведення круглих столів з представниками зацікавлених сторін	Круглі столи організуються з метою демонстрації набутого досвіду, передачі знань та поширення ідей "Зеленої цифрової європейської промисловості".	<b>КНУ</b> Неурядові організації Науково-дослідні компанії IT-компанії Криворізька міська адміністрація Підприємства	КНУ надає свої конференц-зали для проведення офіційних заходів
T1.11	Наукові публікації про дослідження та викладання промислової автоматизації в контексті європейської інтеграції, кращі практики та результати проекту	Під час реалізації проекту учасники готують спільні наукові роботи з досліджень та викладання промислової автоматизації в контексті європейської інтеграції, кращих практик та результатів проекту до авторитетних наукових журналів та тезиси для участі у конференціях.	<b>КНУ</b>	
T1.12	Презентація проблем дослідження та викладання промислової автоматизації в контексті європейської інтеграції та церемонія нагород-	Організація фінальної зустрічі для оцінки та просування результатів проекту для зацікавлених сторін (студентів, органів управління освітою та представників галузі)	<b>КНУ</b> Неурядові організації Науково-дослідні компанії IT-компанії Криворізька міська адміністрація Підприємства	

	ження учасників			
T1.13	Підсумкові звіти	Підготовка всієї фінальної документації за проектом, підготовка та участь у фінальному моніторингу проекту	<b>КНУ</b>	

Графік проекту												
ДІЯЛЬНІСТЬ	РІК 1				РІК 2				РІК 3			
	Q 1	Q 2	Q 3	Q 4	Q 1	Q 2	Q 3	Q 4	Q 1	Q 2	Q 3	Q 4
Стартова зустріч	■											
Розробка та корегування плану розповсюдження та використання		■			■			■				■
Ознайомлення з розробками європейських університетів		■	■	■								
Проведення циклу лекцій «Промислова автоматизація: Євроінтеграція та виклики Індустрії 4.0» (54 год/рік лекцій).					■	■	■	■	■	■	■	■
Проведення серії практичних занять: «Розумне виробництво на основі рішень ЄС» (36 годин лабораторних занять).					■	■	■	■	■	■	■	■
Проведення серії тренінгів «Розвиток стартапів для Green Digital European Indus» (36 годин/рік практичних занять).					■	■	■	■	■	■	■	■
Проведення воркшопів із зовнішніми спікерами та бізнес-тренерами, представниками роботодавців відповідно до затвердженого плану					■	■	■	■	■	■	■	■
Розробка програми внутрішньої віртуальної мобільності "Перехід до зеленої цифрової європейської									■	■	■	

