

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0124U005012

Відкрита

Дата реєстрації: 09-12-2024

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 0.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
-----	--------------

2. Замовник

Назва організації: Черкаський державний бізнес-коледж

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02548592

Адреса: вул. В. Чорновола 243, м. Черкаси, Черкаський р-н., Черкаська обл., 18028, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380472641000

E-mail: public@csbc.edu.ua

3. Виконавець

Назва організації: Черкаський державний бізнес-коледж

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02548592

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. В. Чорновола 243, м. Черкаси, Черкаський р-н., Черкаська обл., 18028, Україна

Телефон: 380472641000

E-mail: public@csbc.edu.ua

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Назва роботи (англ)

Application of generative artificial intelligence in the educational process

Мета роботи (укр)

Метою роботи є розробка та впровадження методик використання генеративного штучного інтелекту в освітньому процесі для підготовки фахівців у сфері комп'ютерної інженерії та інформаційних технологій. Особливий акцент робиться на технічних аспектах створення інструментів для автоматизації навчання, персоналізації освітнього контенту та застосування інноваційних підходів до навчання студентів. Це сприятиме інтеграції сучасних технологій у підготовку спеціалістів відповідно до вимог ринку праці та підвищенню якості освіти на кафедрі.

Мета роботи (англ)

The aim of this research is to develop and implement methodologies for using generative artificial intelligence in the educational process for training specialists in the field of computer engineering and information technologies. The focus is placed on the technical aspects of creating tools for automating learning, personalizing educational content, and applying innovative approaches to student education. This will facilitate the integration of modern technologies into the training of specialists in accordance with labor market demands and enhance the quality of education at the department.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Розвиток сучасних інформаційних, комунікаційних технологій, робототехніки

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Технології, Методи, теорії, Методичні документи, Програмні продукти, Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Комп'ютерні науки

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	12.2024	12.2027	Остаточний звіт	Використання генеративного штучного інтелекту в навчальному процесі: розробка, впровадження та оцінка ефективності

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 50.07.03, 55.30.31.05, 20.57, 28.23, 37.01.85, 44.01.30, 45.01.30

Індекс УДК: 004.3-185.4; 004.7-185.4, 004.8, , 004.8 , 550.3:004 , 620:004, 621:004, 025.4.03, 002.53:004.65, 004:658.011.56, 004.7:004.4].001, 004.001; 004.001.57; 004.7.001.57

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Куклін Олег Володимирович (д.е.н., професор)

Керівники роботи:

Бреус Роксолана Василівна

Бурмістров Сергій Владиславович

Заболотній Сергій Васильович (д. т. н., професор)

Захарова Марія Вячеславівна (к. т. н., доц.)

Ночевнов Дмитро Павлович

Хотунов Владислав Ігорович

Відповідальний за подання документів: Хотунов Владислав Ігорович (Тел.: +38 (098) 259-86-81)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.