Реєстраційна картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0124U005012

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-12-2024

II. Підстава для проведення робіт

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

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки ()

Джерела фінансування

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

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Черкаський державний бізнес-коледж

Код за ЄДРПОУ: 02548592

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

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380472641000

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Черкаський державний бізнес-коледж

Код за ЄДРПОУ: 02548592

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

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380472641000

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Застосування генеративного штучного інтелекту в навчальному процесі

Назва роботи англійською:

Application of generative artificial intelligence in the educational process

Мета роботи українською:

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 англійською:

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 розвитку науки і техніки:

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

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Бреус Роксолана Василівна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Бурмістров Сергій Владиславович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Заболотній Сергій Васильович

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Захарова Марія Вячеславівна

Науковий ступінь: к. т. н.

Вчене звання: доц.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Ночевнов Дмитро Павлович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Хотунов Владислав Ігорович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Використання генеративного штучного інтелекту в навчальному процесі: розробка, впровадження та оцінка ефективності

Початок етапу: 12.2024

Закінчення етапу: 12.2027

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

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

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

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Куклін Олег Володимирович
д.е.н., 08.00.01

Відповідальний за підготовку облікових документів Хотунов Владислав Ігорович

Телефон +38 (098) 259-86-81

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.