



ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ

НАКАЗ

10 вересня 2024 року

м. Полтава

№179-Н

**Про затвердження тем, призначення керівників
кваліфікаційних робіт студентам
Навчально-наукового інституту денної
освіти ступеня магістра
зі спеціальності Комп'ютерні науки**

Відповідно до робочого навчального плану з підготовки за ступенем магістра зі спеціальності Комп'ютерні науки на 2024-2025 навчальний рік,

НАКАЗУЮ:

Затвердити теми і призначити керівників дипломних робіт:
КНм-11

№	Прізвище, ім'я, по батькові студента	Тема	Прізвище, ініціали, посада, науковий ступінь керівника
1.	Барабаш Руслан Анатолійович	Система обліку та нагадувань для споживання води протягом дня з простими графічними звітами	Черненко О.О., доц., к.ф.-м.н.
2.	Вакуленко Станіслав Русланович	Розробка програмного забезпечення мобільного застосунку для підтримки здорового харчування з базою рецептів і підрахунком калорій	Кошова О.П., доц., к.п.н.
3.	Ветущенко Максим Леонідович	Програмна реалізація освітнього середовища для формування математичних компетентностей за допомогою ігрових підходів	Кошова О.П., доц., к.п.н.
4.	Волков Владислав Сергійович	Архітектурні підходи проектування REST API застосунку на прикладі e-commerce: моноліт і мікросервіс	Олексійчук Ю.Ф., доц., к.ф.-м.н.
5.	Воробйов Ігор Олександрович	Створення інтерактивної платформи для візуалізації масивів даних з використанням сучасних методів машинного навчання	Кошова О.П., доц., к.п.н.
6.	Дакало Леонід Вікторович	Комплексний підхід до інноваційного редизайну системи дистанційного навчання у закладі вищої освіти: методологія, дизайн та імплементація адаптивного веб-інтерфейсу	Ольховська О.В., зав. каф., к.ф.-м.н
7.	Дзяткевич Максим Олегович	Веб-додаток для відстеження та прогнозування стану здоров'я на основі обробки біомедичних даних	Черненко О.О., доц., к.ф.-м.н.
8.	Дудник Костянтин Олександрович	Створення віртуального навчального асистента з теми «Многогранник переставлень»	Чілікіна Т.В., доц., к.ф.-м.н.
9.	Задворкін Максим Олександрович	Розробка та аналіз ефективності різних алгоритмів обліку витрат та доходів у простому застосунку для керування особистими фінансами	Парфьонова Т.О., доц., к.ф.-м.н.

№	Прізвище, ім'я, по батькові студента	Тема	Прізвище, ініціали, посада, науковий ступінь керівника
10.	Карабаш Вадим Євгенович	Розробка програмного забезпечення мобільного додатку для планування щоденних вправ та відстеження прогресу в особистому тренувальному плані	Кошова О.П., доц., к.п.н.
11.	Кіліян Дмитро Володимирович	Розробка адаптивного тренажера для вивчення основ мови програмування Java	Олексійчук Ю.Ф., доц., к.ф.-м.н.
12.	Костик Анастасія Сергіївна	Розробка веб-сайту логістичної компанії ТОВ «ТК ПРОМЛАЙН»	Олексійчук Ю.Ф., доц., к.ф.-м.н.
13.	Лисенко Давід Віталійович	Розробка веб-додатку для моніторингу статусу проєкту з інтегрованою системою автоматизованого сповіщення про ризики та відхилення від графіку: методи оцінки та мінімізації затримок	Ольховська О.В., зав. каф., к.ф.-м.н.
14.	Лукаш Денис Ігорович	Інноваційні методи мобільного навчання основам програмування: проектування інтерактивної освітньої платформи з адаптивними завданнями	Ольховська О.В., зав. каф., к.ф.-м.н.
15.	Микитенко Віталій Іванович	Проектування та реалізація веб-сервісу для створення опитувань, збору відповідей та базової аналітики на основі технології Node.js	Парфьонова Т.О., доц., к.ф.-м.н.
16.	Мусійченко Дмитро Сергійович	Розробка адаптивної та масштабованої бібліотеки UI-компонентів з підтримкою конфігурації на основі технологій React, Tailwind CSS та Storybook: архітектурні рішення та підходи до забезпечення повторного використання коду	Ольховська О.В., зав. каф., к.ф.-м.н.
17.	Сіроштан Владислав Олександрович	Розробка web-сервісу для інтерактивного оцінювання студентів з використанням NLP-моделей	Черненко О.О., доц., к.ф.-м.н.
18.	Стеценко Євгеній Олександрович	Розробка мобільного додатку «Achi» для планування робочих завдань	Чілікіна Т.В., доц., к.ф.-м.н.
19.	Шаповал Павло Вікторович	Розробка навчального програмного забезпечення з теми «Основи мови запитів HQL» дисципліни «Технології обробки та аналізу даних»	Олексійчук Ю.Ф., доц., к.ф.-м.н.
20.	Швирид Тарас Іванович	Розробка інтерактивного програмного комплексу для навчання методам чисельної оптимізації	Чілікіна Т.В., доц., к.ф.-м.н.
21.	Шеліхов Артем Сергійович	Алгоритмізація та розробка застосунку персоналізованих рекомендацій для оптимізації фізичної активності на основі моніторингу кроків та витрачених калорій	Парфьонова Т.О., доц., к.ф.-м.н.
22.	Шустваль Альона Станіславівна	Застосунок для керування робочим часом і продуктивністю з функцією автоматизованого звітування	Черненко О.О., доц., к.ф.-м.н.

Ректор

Олексій НЕСТУЛЯ

Наказ готував:

Завідувач кафедри комп'ютерних наук
та інформаційних технологій

Олена ОЛЬХОВСЬКА

Погоджено:

Директор Навчально-наукового інституту
денної освіти

Аліна ТКАЧЕНКО

Директор Навчально-наукового центру
забезпечення якості вищої освіти

Олена ГАСІЙ