1. **Зміст практики**

Зміст практики повинен забезпечувати виконання мети і завдань, вказаних у програмі.

Перед початком практики кожний студент отримує індивідуальне завдання на період практики.

Індивідуальне завдання практики формується відповідно до напрямку діяльності підприємства, організації чи установи, що є базою практики, напрямом дослідження за темою магістерської дисертації і повинно відповідати вимогам освітньо-кваліфікаційної характеристики фахівця.

Обов'язковими є наступні завдання для кожного студента: опис предметного середовища; огляд та аналіз існуючих рішень за тематикою завдання магістерської дисертації; визначення цілей та задач розробки, вхідних та вихідних даних, методів та засобів для вирішення завдання, визначення структури масивів інформації; опис структури бази даних; проєктування елементів системи; розроблення системи або підсистеми, розроблення інформаційної бази; опис процесу діяльності; створення проєктно-технічної документації згідно державних стандартів.

ПІБ студента Гулящий Ігор Сергійович\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Тема

Еквайрінгова платформа з використанням штучного інтелекту\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Індивідуальне завдання

Індивідуальне завдання включає розроблення платформи для надання послуг оплати в різних способах з використанням штучного інтелекту. Необхідно , а також застосувати нейронні мережі для визначення фроду. Система має вміти надавати послуги з оплат для різних видів бізнесів. Завдання також передбачає розроблення веб-інтерфейсу для візуалізації результатів аналізу.

1. **Календарний план проведення практики**:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Зміст | Термін виконання |
| 1. | Прибуття здобувача вищої освіти на практику, | 01.09.24 |
|  | оформлення і отримання перепусток |  |
| 2. | Проведення інструктажу з техніки безпеки | до 03.09.24 |
|  | та охорони праці |  |
| 3. | Виконання програми практики і індивідуального завдання (з щотижневою перевіркою) |  |
|  |  | Впродовж всієї практики |
| 3.1 | Аналіз домену FinTech та існуючих рішень | до 10.09.24 |
| 3.2 | Аналіз сертифікації PCI DSS | до 18.09.24 |
| 3.3 | Аналіз використання штучного інтелекту для запобігання фроду | до 05.10.24 |
| 3.4 | Розроблення програмного забезпечення | до 15.10.24 |
| 3.5 | Інтеграція з банками емітентами | до 22.10.24 |
| 3.6 | Розроблення інтерфейсу | до 24.10.24 |
| 3.7 | Тестування та оцінка | до 25.10.24 |
| 4. | Оформлення щоденника, звіту і складання | до 26.10.24 |
|  | заліку з практики |  |