**ТОВ «ДАНЕКСПО»**

Індивідуальне завдання на практику

(01 вересня 2025 — 26 жовтня 2025 року)

студента 2 курсу групи ТВ-42мп

Галанського Нікіти Євгеновича

Тема практики: «Програмне забезпечення для оптимізації вибору медичних об'єктів на основі багатокритеріального аналізу»

|  |  |
| --- | --- |
| Зміст | Термін  иконання |
| 1. Початок проходження практики на підприємстві ТОВ «ДАНЕКСПО». | 01.09.25 |
| 2. Вступна бесіда з керівником практики від кафедри, від бази практики та керівником дипломної роботи. | 01.09.25 |
| 3. Виконання завдання практики. Робота щодо підготовки матеріалів за темою практики (з щотижневою перевіркою): | Протягом усього періоду виконання роботи |
| 3.1. Опрацювання інформаційних матеріалів за темою практики (методи багатокритеріального аналізу: TOPSIS, AHP; аналіз платформ Helsi.me, doc.ua). Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок/середа/четвер). | 02-10.09.25 |
| 3.2. Аналіз предметної області завдань. Опис вимог до системи оптимізації вибору медичних об'єктів. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 11-30.09.25 |
| 3.3.  Розробка архітектури програмного забезпечення (інтерфейс, база даних, модуль аналізу). Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 01-20.10.25 |
| 3.4. Реалізація алгоритмів багатокритеріального аналізу та їх інтеграція з системою. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 20-25.10.25 |
| 3.5. Тестування системи, підготовка прототипу та звітності. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 20-25.10.25 |
| 4. Оформлення щоденника і звіту з практики. | 26.10.25 |
| 5. Підготовка і складання заліку з практики. | 30.10.25 |