

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

**Український державний університет науки і технологій**

Кафедра «Комп’ютерні інформаційні технології»

**Лабораторна робота №2  
з дисципліни «Менеджмент проектів програмного забезпечення»**

**на тему:**

**«**Планування проектів з розробки програмного забезпечення.»

Виконав:

студент гр. ПЗ2011

Кулик С.В.

Прийняв:

доц. Гарячкін В. М.

Дніпро, 2024

**Тема.** Планування проектів з розробки програмного забезпечення.

**Завдання**

Для проєкту, для якого було виконане структурне планування в завданні 1:

1. Побудувати у вигляді діаграми Ґанта календарний план проєкту.

2. Продемонструвати використання діаграми Ґанта для відслідковування ходу виконання проєкту, представивши побудовану діаграму для різних періодів часу та різного стану виконання робіт.

**Індивідуальне завдання**

Розробка мобільного додатку для медитації та усвідомленості "ZenMind"

**Висновки**

Планування проектів з розробки програмного забезпечення є надзвичайно важливим етапом у процесі створення програмних продуктів. Цей процес дозволяє визначити цілі проекту, ресурси, необхідні для його реалізації, а також встановити реалістичні терміни для виконання завдань. Добре спланований проект забезпечує ефективне використання ресурсів і своєчасне завершення робіт, що сприяє досягненню успішних результатів. Ретельне планування також допомагає уникнути затримок, перевищення бюджету та інших проблем, які можуть виникнути під час розробки програмного забезпечення.

**Календарний план проекту у вигляді діаграми Ґанта**

