**ĐỀ tài: Tìm hiểu các thuật toán khai phá tập hữu ích cao và các bài toán ứng dụng**

**PHẦN MỞ ĐẦU**

1.1 Tính cấp thiết của đề tài

1.2. Mục đích của đề tài

1.3. Cách tiếp cận và phương pháp nghiên cứu

1.3.1. Đối tượng nghiên cứu

1.3.2. Phạm vi nghiên cứu

1.4. Phương pháp nghiên cứu

1.5. Kết quả dự kiến đạt được

**PHẦN NỘI DUNG**

Chương 1: Cơ Sở Lý Thuyết

1.1.

1.2.

1.3.

Chương 2: Thiết Kế Hệ Thống

2.1.

2.2.

Chương 3: Phát Triển và Triển Khai

3.1.

3.2.

Chương 4: Thực Nghiệm và Đánh Giá

4.1.

4.2.

**Phần KẾT LUẬN**

Tài liệu tham khảo

[1]…

[2]…

**KẾ HOẠCH THỰC HIỆN**

(Ghi rõ từng thời gian tiến hành các công việc của luận văn, thời gian thí nghiệm, thăm quan hiện trường, ....)

| **STT** | **Thời gian** | **Công việc** | **Ghi chú** |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** |  |  |  |
| **2** |  |  |  |
| **3** |  |  |  |
| **4…** |  |  |  |