

ỦY BAN NHÂN DÂN THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH

# TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN

KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN



## PROJECT PLAN

Đề tài: Quản lý tiệc cưới

### NHÓM 04:

1. Nguyễn Cảnh Hoàng Danh
2. Lê Thị Thanh Huyền
3. Trần Hà Khang
4. Vạn Xuân Quang

Giảng viên hướng dẫn: TS. Đỗ Như Tài

Thành phố Hồ Chí Minh, 3/2025

## PHÂN CÔNG

<b>MSSV</b>	<b>Họ và Tên</b>	<b>Công việc thực hiện</b>	<b>Mức độ hoàn thành</b>	<b>Mức độ tích cực</b>
3121411034	Nguyễn Cảnh Hoàng Danh	Viết Project Proposal (Phần 1-2)	Tốt	Tốt
3121411078	Trịnh Việt Hoàng	Viết Project Plan (Phần 1)	Tốt	Tốt
3121411096	Trần Hà Khang	Viết Project Plan (Phần 2). Tổng hợp báo cáo	Tốt	Tốt
3121411174	Vạn Xuân Quang	Viết Project Proposal (Phần 3-7)	Tốt	Tốt

## **MỤC LỤC**

<b>1. CẤU TRÚC PHÂN CHIA CÔNG VIỆC VÀ ƯỚC TÍNH THỜI GIAN...3</b>	
<b>2. KẾ HOẠCH LÀM VIỆC .....5</b>	

# 1. CẤU TRÚC PHÂN CHIA CÔNG VIỆC VÀ ƯỚC TÍNH THỜI GIAN

Bước	Mô Tả	Ước Tính (giờ)
1.	Chuẩn bị	
1.1.	Đào tạo đội ngũ	30 giờ
2.	Giai Đoạn Phân Tích	
2.1.	Thu thập yêu cầu	40 giờ
2.2.	Xác định yêu cầu chi tiết	30 giờ
2.3.	Xác nhận yêu cầu	20 giờ
3.	Giai Đoạn Thiết Kế	
3.1.	Thiết kế hệ thống cấp cao	20 giờ
3.2.	Thiết kế chi tiết (theo từng thành phần)	
3.2.A	Thiết kế cơ sở dữ liệu	15 giờ
3.2.B	Thiết kế giao diện người dùng	15 giờ
3.2.C	Thiết kế đối tượng	15 giờ
4.	Giai Đoạn Triển Khai	
4.1.	Phát triển hệ thống và lập trình	
4.1.A.	Phát triển cơ sở dữ liệu và logic phía sau	40 giờ
4.1.B.	Phát triển giao diện người dùng	40 giờ
4.1.C.	Phát triển mô-đun đặt tiệc và thanh toán	40 giờ
4.2.	Tài liệu kỹ thuật	40 giờ
4.3.	Kiểm thử (Kiểm thử đơn vị và tích hợp)	
4.3.A.	Lập kế hoạch và thực hiện kiểm thử	20 giờ
4.3.B.	Lập trình kiểm thử	20 giờ
5.	Giai Đoạn Triển Khai	
5.1.	Đóng gói và phát hành	10 giờ

5.2.	Triển khai vào môi trường sản xuất	15 giờ
6.	Đánh giá sau triển khai	
6.1.	Đánh giá hệ thống và báo cáo sau triển khai	20 giờ
7.	Quản lý dự án và cập nhật	
7.1.	Theo dõi dự án và cập nhật tiến độ	30 giờ
	<b>Tổng</b>	<b>440 giờ</b>

**Giải thích cho từng giai đoạn:**

- **Chuẩn bị:** Bao gồm việc đào tạo đội ngũ, chuẩn bị môi trường làm việc và xác định các công cụ sẽ sử dụng trong dự án.
- **Giai Đoạn Phân Tích:** Thu thập yêu cầu, xác định chi tiết và xác nhận các yêu cầu của hệ thống quản lý tiệc cưới.
- **Giai Đoạn Thiết Kế:** Thiết kế hệ thống, bao gồm các phần như cơ sở dữ liệu, giao diện người dùng và các đối tượng trong hệ thống.
- **Giai Đoạn Triển Khai:** Phát triển và lập trình hệ thống, bao gồm cả phát triển các mô-đun như cơ sở dữ liệu, giao diện người dùng và chức năng thanh toán.
- **Giai Đoạn Triển Khai:** Đóng gói hệ thống và triển khai vào môi trường sản xuất.
- **Đánh giá sau triển khai:** Kiểm tra và đánh giá hệ thống sau khi triển khai để đảm bảo hoạt động ổn định.
- **Quản lý dự án:** Theo dõi và cập nhật tiến độ dự án trong suốt quá trình triển khai.

## 2. KẾ HOẠCH LÀM VIỆC

Task/ Week	W01	W02	W03	W04	W05	W06	W07	W08	W09	W10	W11	W12	Task Total
<b>1.1</b>	10	10	10	00	00	00	00	00	00	00	00	00	<b>30</b>
<b>2.1</b>	10	10	10	10	00	00	00	00	00	00	00	00	<b>40</b>
<b>2.2</b>	00	00	10	10	10	00	00	00	00	00	00	00	<b>30</b>
<b>2.3</b>	00	00	00	10	10	00	00	00	00	00	00	00	<b>20</b>
<b>3.1</b>	00	00	00	00	00	10	10	00	00	00	00	00	<b>20</b>
<b>3.2.A</b>	00	00	00	00	00	15	00	00	00	00	00	00	<b>15</b>
<b>3.2.B</b>	00	00	00	00	00	00	15	00	00	00	00	00	<b>15</b>
<b>3.2.C</b>	00	00	00	00	00	00	15	00	00	00	00	00	<b>15</b>
<b>4.1.A</b>	00	00	00	00	00	00	00	20	20	00	00	00	<b>40</b>
<b>4.1.B</b>	00	00	00	00	00	00	00	10	10	10	10	00	<b>40</b>
<b>4.1.C</b>	00	00	00	00	00	00	00	00	00	20	20	00	<b>40</b>
<b>4.2</b>	00	00	00	00	00	00	00	10	10	10	10	00	<b>40</b>
<b>4.3.A</b>	00	00	00	00	00	00	00	10	10	00	00	00	<b>20</b>
<b>4.3.B</b>	00	00	00	00	00	00	00	00	00	10	10	00	<b>20</b>
<b>5.1</b>	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	10	<b>10</b>
<b>5.2</b>	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	15	<b>15</b>
<b>6.1</b>	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	20	<b>20</b>
<b>7.1</b>	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	30	<b>30</b>
<b>Weekly Totals</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>40</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>55</b>	<b>440</b>