ĐẠI HỌC QUỐC GIA THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH

**TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

****

{Tên môn} – {Tên dự án}

GVHD:

Tên Nhóm: { }

Tên thành viên:

* Tên thành viên 1-MSSV 1
* Tên thành viên 2-MSSV 2
* …

TP HCM, Ngày tháng năm

**Quản lý tài liệu**

|  |  |
| --- | --- |
| Ngày tạo: {dd/MM/yyyy} | Thời gian lưu: 3/4/2019 2:28:18 PM |
| Nhóm: {Tên nhóm} | Lưu bởi: {người lưu bản đầu tiên} |

**Lịch sử thay đổi**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Người thực hiện | Ngày thực hiện | Nội dung | Phiên bản |
| {người lập tài liệu} | {dd/MM/yyyy} | {Nội dung cập nhật} | {A.B.x} |

**Lịch sử kiểm tra (GV là người kiểm tra)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Người kiểm tra | Ngày kiểm tra | Nhận xét/đánh giá | Phiên bản |
| {Người kiểm tra} | {dd/MM/yyyy} | {Nội dung nhận xét/đánh giá về phiên bản được kiểm tra} | {A.B.x} |

**Mục lục**

[1 Giới thiệu 3](#_Toc508892380)

[1.1 Từ ngữ viết tắt và thuật ngữ 3](#_Toc508892381)

[1.2 Tham khảo 3](#_Toc508892382)

[1.3 Tổng quan dự án 3](#_Toc508892383)

[1.4 Phạm vi, mục tiêu dự án 3](#_Toc508892384)

[1.5 Các bên liên quan và nhân sự chính 4](#_Toc508892385)

[1.6 Vai trò và trách nhiệm thành viên dự án 4](#_Toc508892386)

[2 Đặc tả Yêu cầu 4](#_Toc508892387)

[2.1 Khảo sát yêu cầu 4](#_Toc508892388)

[2.1.1 Đối tượng khảo sát 4](#_Toc508892389)

[2.1.2 Nội dung khảo sát 5](#_Toc508892390)

[2.1.3 Phương pháp khảo sát 5](#_Toc508892391)

[*2.1.4* *Kết quả khảo sát* 5](#_Toc508892392)

[*3* *Thiết kế - đặc tả hệ thống* 6](#_Toc508892393)

[*3.1* *Thiết kế thành phần xử lý* 6](#_Toc508892394)

[*3.2* *Thiết kế thành phần dữ liệu* 6](#_Toc508892395)

[*3.3* *Thiết kế thành phần giao diện* 6](#_Toc508892396)

[4 Tổng kết – đánh giá 7](#_Toc508892397)

[*5* *Phụ lục* 8](#_Toc508892398)

[*5.1* *Kế hoạch phỏng vấn theo mẫu trong slide chương 2 trang 24.* 8](#_Toc508892399)

[*5.2* *Kết quả trả lời các câu hỏi đó mẫu trong slide chương 2 trang 26.* 8](#_Toc508892400)

[*5.3* *Các tài mẫu liệu có liên quan đến nghiệp vụ của các đối tượng trên: (quy trình, biểu mẫu, phiếu, báo cáo,…)* 8](#_Toc508892401)

# Giới thiệu

*[Tóm tắt mục đích và nội dung của tài liệu này.]*

## Từ ngữ viết tắt và thuật ngữ

|  |  |
| --- | --- |
| Từ viết tắt | Diễn giải |
|  |  |
|  |  |

## Tham khảo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| STT | Tên tài liệu/ Nguồn tham khảo | Mô tả chi tiết |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

## Tổng quan dự án

*[Giới thiệu sơ lược về dự án.*

*Mô tả tóm tắt lịch sử phát triển hệ thống, vận hành và bảo trì, xác định những gì sẽ đạt được từ hệ thống.]*

## Phạm vi, mục tiêu dự án

* *[Xác định mục tiêu và phạm vi của dự án.*
* *Xem xét và loại trừ các yếu tố không thuộc phạm vi dự án.*
* *Xác định và mô tả các nhu cầu của nghiệp vụ hoặc yêu cầu của hệ thống cần được đáp ứng trong dự án.*
* *Cung cấp một bản tóm tắt ngắn gọn về:*
  + *Các mục tiêu dự án,*
  + *Các nhóm tính năng cần thiết để đáp ứng các mục tiêu dự án,*
  + *Các phương pháp có thể được chọn để đáp ứng các mục tiêu này (xác định các phương pháp phát triển, ngôn ngữ lập trình được sử dụng trong chương trình. Xác định các tiêu chuẩn kỹ thuật, chính sách và thủ tục quản lý phát triển và/hoặc sửa đổi các sản phẩm thuộc dự án).*
* *Mô tả các mối quan hệ của dự án này đến dự án khác.*
* *Nếu phù hợp với dự án khác, mô tả cách dự án này sẽ được tích hợp với các dự án khác hoặc quy trình làm việc giữa các hệ thống.*

## Các bên liên quan và nhân sự chính

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | Họ Tên | Bộ phận | Vai trò & trách nhiệm | Liên lạc |
| 1 | {Bên khách hàng} |  |  | Email:  SĐT: |
| 2 | {Bên đối tác} (nếu có) |  |  |  |

## Vai trò và trách nhiệm thành viên dự án

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STT | Họ Tên | Vai trò | Trách nhiệm chính |
|  |  |  |  |

# Đặc tả Yêu cầu

*[Tóm tắc nội dung chương 2]*

## Khảo sát yêu cầu

*[Tóm tắc nội dung mục khảo sát yêu cầu]*

### Đối tượng khảo sát

*[Trình bày các đối tượng khảo sát liên quan: Phòng ban, con người, tài liệu, hệ thống có liên quan…]*

### Nội dung khảo sát

*[Trình bày hiện trạng tổ chức, hiện trạng nghiệp vụ, hiện trạng tin học]=> Tham khảo lý thuyết chương 2.*

### Phương pháp khảo sát

*[Trình bày các phương pháp khảo sát áp dụng: Phỏng vấn, câu hỏi, nghiên cứu tài liệu, quan sát hiện trường, Prototype, JAD]*

*Cung cấp các kết quả vào PHỤ LỤC chương cuối cùng của báo cáo (VD: Kế hoạch phỏng vấn, Kết quả trả lời các câu hỏi. Các tài mẫu liệu có liên quan đến nghiệp vụ của các đối tượng trên: (quy trình, biểu mẫu, phiếu, báo cáo,…)*

### *Kết quả khảo sát*

*[Hồ sơ khảo sát theo từng nghiệp vụ của các bộ phận theo mẫu chương 2 trang 48.]*

# *Thiết kế - đặc tả hệ thống*

## *Thiết kế thành phần xử lý*

Đặc tả mô hình luồng dữ liệu (DFD)

## *Thiết kế thành phần dữ liệu*

Đặc tả mô hình thực thể mối kết hợp. (ER)

## *Thiết kế thành phần giao diện*

# Tổng kết – đánh giá

# *Phụ lục*

## *Kế hoạch phỏng vấn theo mẫu trong slide chương 2*

## *Kết quả trả lời các câu hỏi đó mẫu trong slide chương 2.*

## *Các tài mẫu liệu có liên quan đến nghiệp vụ của các đối tượng trên: (quy trình, biểu mẫu, phiếu, báo cáo,…)*