Bộ Giáo Dục Và Đào Tạo

Trường Đại Học Ngoại Ngữ - Tin Học Thành Phố Hồ Chí Minh

**Khoa Công Nghệ Thông Tin**



**MÔN HỌC : PHÂN TÍCH THIẾT KẾ PHẦN MỀM**

**ĐỀ TÀI : PHÂN TÍCH THIẾT KẾ HỆ THỐNG QUẢN LÝ THƯ VIỆN**

**Giáo Viên Hướng Dẫn** :

**Thành Viên :**

1. Nguyễn Văn A – MSSV: 09866555
2. Nguyễn Văn B – MSSV: 09987654

*Tp. Hồ chí minh, Ngày …. tháng …. năm …*

**Nhận xét của giảng viên**

**Lời cảm ơn**

**Mục lục**

**Danh mục hình ảnh**

**Danh mục bảng biểu**

**Danh mục từ viết tắt**

**Bảng phân công công việc**

1. **Giới thiệu chung**
2. **Phân tích thiết kế hệ thống**
   1. **Đặc tả hệ thống (System requirements)**
   2. **Giả định (Assumption) cho hệ thống**
   3. **Phạm vi của hệ thống (Scope)**
   4. **Yêu cầu của người sử dụng hệ thống (Users requirements)**
   5. **Ma trận actor và use case**
   6. **Actor và use case**
   7. **Đặc tả use case**
   8. **Sequence diagram**
   9. **State machine diagram**
   10. **Activity diagram**
3. **Sơ đồ ERD**
4. **Giao diện mockup**
5. **Ảnh chụp source control system**
6. **Kết luận**

**Tài liệu tham khảo**