**BỘ MÔN HỆ THỐNG THÔNG TIN – KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

**ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH, ĐẠI HỌC QUỐC GIA TPHCM**

**MÔN HỆ ĐIỀU HÀNH**

**BÁO CÁO PROJECT 1 – LINUX KERNEL MODULE & SYSTEM CALL**

**SINH VIÊN THỰC HIỆN:**

1712841 Phạm Văn Trình

1712850 Trần Trung

1612247 Nguyễn Quang Hưởng

1. **Mô tả tổ chức/ thiết kế đồ án**

### Thông tin đồ án

|  |  |
| --- | --- |
| Tên quy trình | Đồ án Thực Hành Môn Học |
| Công cụ | Hệ Điều Hành Ubuntu |
| Yêu cầu | 1. Hiểu về Linux Kernel module và hệ thống quản lý file và device trong Linux, giao tiếp giữa tiền trình user space và kernel space 2. Chương trình Hook để vào 1 systerm call |
| Mức độ hoàn thành | 100% |

### Phân chia công việc

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **MSSV** | **Họ và tên** | **Công việc** | **Mức độ hoàn thành** |
| 1712841 | Phạm Văn Trình | Hook vào một system call write. | 100% |
| 1612247 | Nguyễn Quang Hưởng | Hook vào một system call open. | 100% |
| 1712850 | Trần Trung | Viết module tạo ra số ngẫu nhiên và tạo character device. | 100% |