

*(Tổng trọng số điểm của tất cả các bài là 10)*

## MỤC TIÊU:

Kết thúc bài thực hành này bạn có khả năng

- ✓ Cài đặt và sử dụng cơ bản hệ điều hành Ubuntu
- ✓ Sử dụng cơ bản hệ thống HRMS: Odoo HR

**Lưu ý: Soạn câu trả lời (có thể dùng MS Word) sau đó xuất thành file .pdf để nộp.**

## GIAI ĐOẠN 1

1.a Yêu cầu cài đặt hệ điều hành Ubuntu. Sinh viên có thể cài đặt ở một trong những môi trường sau:

- Cài đặt trực tiếp lên máy tính cá nhân (chạy dual boot hoặc single boot)
- Cài đặt lên một công cụ ảo hóa như VirtualBox hoặc VMWare

1.b Cài đặt bộ Libre Office trên hệ điều hành Ubuntu.

1.c Sử dụng Libre Writer để viết báo cáo cho bài assignment

## GIAI ĐOẠN 2:

### GIẢNG VIÊN LỰA CHỌN 2.A1 HOẶC 2.A2 LÀM YÊU CẦU CHO BÀI ASSIGNMENT

2.a1 Trên hệ điều hành Ubuntu, yêu cầu sinh viên đăng ký và đăng nhập thành công hệ thống Odoo HR

2.a2 Cài đặt Docker trên Ubuntu và sử dụng Official Image của Odoo ([https://hub.docker.com/\\_/odoo/](https://hub.docker.com/_/odoo/)) để thiết cài đặt Odoo trên máy tính cá nhân. Sau đó sử dụng Odoo HR cho yêu cầu 2.b.

2.b Thêm mới dữ liệu nhân viên cho một công ty IT gồm ~ 50 nhân viên với các bộ phận:

- Bộ phận lãnh đạo: giám đốc, giám đốc kỹ thuật, phó giám đốc...
- Bộ phận nhân sự gồm: trưởng phòng nhân sự, tuyển dụng, admin...
- Bộ phận kế toán gồm: kế toán trưởng, kế toán viên
- Bộ phận sản xuất gồm nhiều đội dự án khác nhau, mỗi đội dự án có thể gồm: lập trình viên ở nhiều level khác nhau (internship, fresher,

junior, middle, senior), quản lý dự án, phiên dịch viên, BA, tester,

...

- ...

- Sử dụng các công cụ sẵn có để thao tác với dữ liệu nhân viên như trên.

2.c Sử dụng Libre Impress để tạo slide thuyết trình bảo vệ Assignment.

### **BÁO CÁO**

Cả 2 giai đoạn đều phải đưa kết quả vào báo cáo chi tiết.