

## KẾ HOẠCH

### Về việc bảo trì, bảo dưỡng hạ tầng mạng, máy chủ, máy tính và thiết bị công nghệ thông tin năm 2025

Căn cứ Quyết định số 3619/QĐ-ĐHTCM ngày 26/12/2024 của Hiệu trưởng Trường Đại học Tài chính – Marketing về việc ban hành Quy định về chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn của Phòng Quản lý tài sản và Công nghệ thông tin thuộc Trường Đại học Tài chính – Marketing.

Qua khảo sát và đánh giá toàn bộ hạ tầng mạng, máy chủ, máy tính và thiết bị công nghệ thông tin tại các cơ sở đào tạo thuộc Trường, Phòng Quản lý tài sản và Công nghệ thông tin (QLTS&CNTT) lập kế hoạch bảo trì và bảo dưỡng hạ tầng mạng Internet, wifi, máy chủ, máy tính và thiết bị công nghệ thông tin (CNTT) theo định kỳ hoặc đột xuất theo yêu cầu năm 2025 như sau:

#### I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU

- Kiểm tra hạ tầng mạng Internet, wifi, máy chủ và máy tính tại các phòng máy thực hành thuộc các cơ sở đào tạo đảm bảo hệ thống mạng, máy hoạt động ổn định và thông suốt.
- Kiểm tra, sửa chữa, thay thế những thiết bị CNTT đã hư hỏng trong quá trình hoạt động thời gian qua. Cài đặt và cập nhật mới phần mềm ứng dụng dùng trong giảng dạy, học tập, nghiên cứu khoa học tại phòng thực hành máy tính, phòng lab và phòng thực hành doanh nghiệp.
- Tăng cường tính sẵn sàng của hệ thống mạng và thiết bị CNTT trong công tác chuyên môn, nghiệp vụ và phục vụ nhu cầu giảng dạy, học tập và nghiên cứu của giảng viên, viên chức và người học toàn Trường.

- Việc bảo trì, sửa chữa, thay thế phải đảm bảo kỹ thuật, chất lượng, hiệu quả, tiết kiệm và đúng tiến độ.

## II. NỘI DUNG

### 1. Thời gian, địa điểm

| STT | Địa điểm                                                                                  | Nội dung                                                                                                                                | Thời gian                     | Ghi chú |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------|
| 1   | Trụ sở 778 Nguyễn Kiệm (778 Nguyễn Kiệm, Phường 4, quận Phú Nhuận, Thành phố Hồ Chí Minh) | - Hạ tầng mạng, máy chủ và thiết bị CNTT.<br>- 05 phòng máy tính thực hành (01 phòng hiện hữu và 04 phòng đang chuẩn bị trang bị).      | 17/02/2025<br>—<br>31/12/2025 |         |
| 2   | Cơ sở 27 Tân Mỹ (27 Tân Mỹ, phường Tân Thuận Tây, Quận 7)                                 | - Hạ tầng mạng, máy chủ và thiết bị CNTT.<br>- 10 phòng (04 phòng thực hành máy tính và 03 phòng lab, 03 phòng thực hành doanh nghiệp). | 17/02/2025<br>—<br>31/12/2025 |         |
| 3   | Cơ sở Long Trường (306 Võ Văn Hát, phường Long Trường, thành phố Thủ Đức)                 | - Hạ tầng mạng, máy chủ và thiết bị CNTT.<br>- 05 phòng thực hành máy tính.                                                             | 17/02/2025<br>—<br>31/12/2025 |         |
| 4   | Cơ sở 343/4 Nguyễn Trọng Tuyển, Phường 1, quận Tân Bình                                   | Hạ tầng mạng và thiết bị CNTT.                                                                                                          | 17/02/2025<br>—<br>31/12/2025 |         |



| STT | Địa điểm                                              | Nội dung                       | Thời gian              | Ghi chú                                          |
|-----|-------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------|
| 5   | Cơ sở 306 Nguyễn Trọng Tuyển, Phường 1, quận Tân Bình | Hạ tầng mạng và thiết bị CNTT. | 01/3/2025 – 31/12/2025 | Cơ sở này dự kiến đưa vào khai thác tháng 3/2025 |

**2. Đối tượng tham gia:** Viên chức Phòng QLTS&CNTT.

### **3. Nội dung công việc bảo trì, bảo dưỡng**

- Kiểm tra hạ tầng mạng Internet, wifi tại các cơ sở theo định kỳ hằng tuần bao gồm kiểm tra trên hệ thống phần mềm và kiểm tra thực tế;
- Tiến hành kiểm tra, sửa chữa, thay thế thiết bị công nghệ thông tin hư hỏng, vệ sinh máy tính phục vụ chuyên môn;
- Kiểm tra tình trạng hoạt động và ghi nhận các sự cố (nếu có) của máy chủ vật lý, máy chủ ảo, máy chủ phục vụ thi trắc nghiệm và máy tính tại các phòng máy tính thực hành;
- Kiểm tra, sửa chữa, thay thế hạ tầng mạng và thiết bị mạng;
- Chuẩn bị chương trình cài đặt các phần mềm hệ thống và phần mềm ứng dụng bao gồm: Microsoft Office, Unikey, MISA, Eviews, SPSS, SQL Server, Microsoft Project,... Tiến hành cài đặt phần mềm tại các phòng máy tính thực hành theo yêu cầu của các khoa/ viện đào tạo;
- Kiểm tra lại toàn bộ hoạt động hệ thống mạng và máy tính của phòng máy tính thực hành sau khi thực hiện việc bảo trì, bảo dưỡng;
- Việc bảo trì, bảo dưỡng máy tính được tiến hành thường xuyên hằng tháng hoặc sau kết thúc từng học kỳ, trước mỗi kỳ thi kết thúc môn học tại phòng máy thực hành thuộc các cơ sở đào tạo của Trường.

#### 4. Thống kê số lượng máy tính thực hành tại các cơ sở đào tạo

| STT               | Địa điểm               | Số lượng<br>phòng máy | Số lượng<br>máy tính |
|-------------------|------------------------|-----------------------|----------------------|
| 1                 | Trụ sở 778 Nguyễn Kiệm | 05                    | 200                  |
| 2                 | Cơ sở Quận 7           | 10                    | 331                  |
| 3                 | Cơ sở Long Trường      | 05                    | 205                  |
| <b>Tổng cộng:</b> |                        |                       | <b>736</b>           |

#### 5. Đề xuất thiết bị thay thế, bảo trì, bảo dưỡng phòng máy tính thực hành

Đối với các thiết bị CNTT, máy tính và linh kiện CNTT bị hư hỏng, không thể sửa chữa, Phòng QLTS&CNTT sẽ đề xuất mua sắm và thay thế theo dự toán CNTT năm 2025 được phê duyệt.

#### 6. Giám sát và thu hồi vật tư hư hỏng

Phòng QLTS&CNTT giám sát và thu hồi vật tư, thiết bị hư hỏng lưu kho để tiến hành thanh lý theo quy định.

### III. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

#### 1. Lập kế hoạch và giám sát công việc bảo trì, bảo dưỡng hạ tầng mạng, máy chủ, phòng máy tính thực hành và thiết bị công nghệ thông tin

Trần Minh Tùng      Phó Trưởng phòng QLTS&CNTT

#### 2. Thành viên tham gia bảo trì, bảo dưỡng hạ tầng mạng, máy chủ, phòng máy tính thực hành và thiết bị công nghệ thông tin

- Phan Nhật Nam      Chuyên viên Phòng QLTS&CNTT
- Trần Viễn Phúc      Chuyên viên Phòng QLTS&CNTT
- Nguyễn Chí Đạt      Chuyên viên Phòng QLTS&CNTT

- Vương Cẩm Quế Chuyên viên Phòng QLTS&CNTT
- Lê Thị Hương Anh Chuyên viên Phòng QLTS&CNTT
- Phạm Quốc Anh Chuyên viên Phòng QLTS&CNTT
- Lê Nhật Linh Chuyên viên Phòng QLTS&CNTT
- Trần Văn Tình Cán sự Phòng QLTS&CNTT

#### IV. TIẾN ĐỘ THỰC HIỆN

- Từ 06 – 20/02/2025: Lập Kế hoạch, trình Ban Giám hiệu duyệt.
- Từ 06 – 20/02/2025: Chuẩn bị thiết bị dụng cụ, phần mềm cài đặt.
- Từ 20/02/2025 – 31/12/2025: Thực hiện kế hoạch. 

#### Nơi nhận:

- Ban Giám hiệu;
- Phòng TCHC;
- Lưu: VT, QLTS&CNTT. 

**KT. HIỆU TRƯỞNG**  
**PHÓ HIỆU TRƯỞNG**  
  
**Lê Trung Đạo**

