|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| BAN CƠ YẾU CHÍNH PHỦ  **HỌC VIỆN KỸ THUẬT MẬT MÃ**  ¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯ |  | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  **Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**  ¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯ |
|  |  | *Hà Nội, ngày 24 tháng 04 năm 2025* |

PHIẾU BÁO CÁO TIẾN ĐỘ ĐỒ ÁN TỐT NGHIỆP  
(Đợt: 2)

Đề tài: Nghiên cứu thiết kế và chế tạo thiết bị thông minh hỗ trợ chăm sóc sức khỏe.

Người hướng dẫn:

1. Họ và tên: Phan T. Thanh Huyền Đơn vị: Khoa ĐTVT

2. Họ và tên: Đơn vị:

Sinh viên thực hiện:

1. Mã sinh viên: DT040142 Họ và tên: Nguyễn Văn Phương

2. Mã sinh viên: Họ và tên:

Tiến độ thực hiện *từng* *công việc* thuộc đồ án:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TT | Công việc thuộc đồ án | SV thực hiện | Tiến độ (%) |
|  | Thiết kế mạch PCB cho thiết bị | Nguyễn Văn Phương | 100% |
|  | Lập trình Server | Nguyễn Văn Phương | 90% |
|  | Lập trình ứng dụng Android | Nguyễn Văn Phương | 90% |
|  | Lập trình website | Nguyễn Văn Phương | 50% |
|  | Lập trình phần cứng cho thiết bị | Nguyễn Văn Phương | 80% |
|  | Hoàn thiện phần cứng | Nguyễn Văn Phương | 40% |
|  | Kiểm thử thiết bị | Nguyễn Văn Phương | 0% |

**SINH VIÊN Ước lượng** *tổng thể* tỉ lệ công việc đồ án đã đạt được: 70%.

**CÁN BỘ HƯỚNG DẪN Đánh giá** *tổng thể* tỉ lệ công việc đồ án đã đạt được: .......%.

Đánh giá mức độ hoàn thành *kế hoạch đồ án* đến thời điểm báo cáo:

🞎 Chưa hoàn thành 🞎 Hoàn thành 🞎 Hoàn thành vượt mức

Tinh thần, thái độ của sinh viên trong việc tìm kiếm tài liệu, nghiên cứu và thực hiện ĐATN trong thời gian qua:

🞎 Tích cực 🞎 Vừa phải 🞎 Rất thụ động

Các ý kiến đề xuất với Khoa ĐTVT (nếu có):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **NGƯỜI HƯỚNG DẪN**  *(NHD1 ký, ghi rõ họ tên)* |  | **SINH VIÊN**  *(ký, ghi rõ họ tên)* |
|  |  | Phương  Nguyễn Văn Phương |