| BỘ CÔNG THƯƠNG  **TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHIỆP HÀ NỘI** | **CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  **Độc lập - Tự do - Hạnh phúc** |
| --- | --- |

**PHIẾU THEO DÕI TIẾN ĐỘ THỰC HIỆN ĐA/KLTN**

**Tên đề tài:** Kiểm thử ứng dụng website bán sách bằng selenium webdriver

**Họ tên sinh viên:** Phan Thùy Linh **Mã SV:** 2021601685

**Lớp:** HTTT01 **Ngành:** Hệ thống thông tin  **Khóa:** K16

| **Tuần** | **Ngày kiểm tra** | **Kết quả đạt được** | **Nhận xét của CBHD** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 23/03/2025 | ● Xác định đề tài, phạm vi, mục tiêu, phương pháp nghiên cứu.  ● Tìm hiểu tổng quan về kiểm thử phần mềm và Selenium WebDriver.  ● Thu thập tài liệu, nghiên cứu cơ sở lý thuyết. |  |
| 2 | 30/03/2025 | ● Phân tích quy trình kiểm thử phần mềm.  ● Xác định các phương pháp kiểm thử phù hợp.  ● Kỹ thuật viết kịch bản kiểm thử. |  |
| 3 | 06/04/2025 | ● Nghiên cứu kiến trúc và tính năng của Selenium WebDriver.  ● Thiết lập môi trường kiểm thử: cài đặt Selenium WebDriver, trình duyệt, thư viện hỗ trợ. |  |
| 4 | 13/04/2025 | ● Phân tích giao diện, chức năng và quy trình hoạt động của website bán sách.  ● Xác định luồng hoạt động chính và tình huống cần kiểm thử.  ● Lập kế hoạch kiểm thử chi tiết: xác định các trường hợp cần kiểm thử (chính, biên, ngoại lệ).  ● Thiết kế bộ dữ liệu kiểm thử tương ứng cho từng tình huống. |  |
| ***Kiểm tra của Bộ môn*** □ Được tiếp tục □ Không tiếp tục Ngày: ………..  Đánh giá kết quả đạt được: …….%. TBM: …………………............................... | | | |
| 5 | 20/04/2025 | ● Vẽ biểu đồ Usecase tổng quát, mô tả chi tiết các Usecase cần kiểm thử  ● Bắt đầu viết kịch bản kiểm thử tự động hóa cơ bản.  ● Xây dựng luồng kiểm thử theo trình tự hoạt động của website.  ● Xử lý tình huống đặc biệt như nhập sai dữ liệu, lỗi kết nối. |  |
| 6 | 27/04/2025 | ● Tiếp tục hoàn thiện kịch bản kiểm thử, bổ sung kiểm thử hiệu năng và kiểm thử giao diện.  ● Chạy thử nghiệm và ghi nhận kết quả lần đầu. |  |
| 7 | 4/5/2025 | ● Phân tích kết quả kiểm thử, so sánh với mong đợi.  ● Xác định lỗi phát sinh và phân loại lỗi (chức năng, giao diện, hiệu năng).  ● Chỉnh sửa và hoàn thiện kịch bản kiểm thử lần 2. |  |
| 8 | 11/05/2025 | ● Tổng hợp kết quả kiểm thử, lập bảng báo cáo chi tiết.  ● Đánh giá mức độ hoàn thành từng kịch bản.  ● Đưa ra nhận xét về độ ổn định của website sau kiểm thử. |  |
| 9 | 18/05/2025 | ● Hoàn thiện tài liệu báo cáo, chỉnh sửa nội dung và format.  ● Chuẩn bị file trình chiếu và luyện tập bảo vệ đồ án. |  |

Đánh giá chung: ………………………………………………………………….

…………………………………………………………………………………….

Cho phép sinh viên bảo vệ ĐA/KLTN: □ Có □ Không

*Hà Nội, ngày … tháng… năm 20…*

|  |  | **NGƯỜI HƯỚNG DẪN**  *(Ký và ghi rõ họ tên)* |
| --- | --- | --- |

*Ngô Thị Thanh Hòa*