

# CHUYÊN VIÊN KIỂM THỬ PHẦN MỀM

## NGÔ TRANG SƠN

# MUC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Tôi đặt mục tiêu ứng dụng kỹ năng kiểm thử vào mô hình DevTestOps, nơi kiểm thử được tích hợp xuyên suốt trong mọi bước phát triển và triển khai.

## THÔNG TIN CÁ NHÂN

27/12/1981 Hà Nội thaolinh252512@gmail.com 0929989518 www.website.com

# HỌC VẤN

 Kỹ thuật máy tính tại Đại học Sư phạm Kỹ thuật TP.HCM - Kỹ thuật phần mềm tại Đại học FPT

# KỸ NĂNG

- Postman
- REST Assured
- Khả năng viết báo cáo lỗi rõ ràng
- Agile/Scrum

# KINH NGHIÊM LÀM VIỆC

- CHUYÊN VIÊN QA TẠI CÔNG TY EDUPRO (2021-2023)
- + VIẾT TEST SCENARIO VÀ THỰC HIỆN KIỂM THỬ TOÀN BỘ QUY TRÌNH ĐĂNG KÝ KHÓA HỌC
- + XÂY DỰNG BỘ TESTCASE TỰ ĐỘNG BẰNG KATALON STUDIO
- + THAM GIA HỌP SPRINT CÙNG SCRUM TEAM ĐỂ XÁC ĐỊNH TIÊU CHÍ CHẤP NHẬN (AC)
- MANUAL TESTER TẠI CÔNG TY VIETTECH (2019-2021)
- + THIẾT KẾ VÀ THỰC THI TEST CASE THỦ CÔNG CHO

# HỆ THỐNG QUẢN LÝ NHÂN SỰ

#### SỞ THÍCH

- Cấu hình mạng nội bộ
- Chơi cờ vua
- Chạy bộ
- Tìm hiểu hệ thống phân tán

- + KIỂM THỬ ĐA TRÌNH DUYỆT VÀ GHI NHẬN KẾT QUẢ TRÊN TESTRAIL
- + ĐẢM BẢO TỶ LỆ BUG TÁI PHÁT 5% SAU MỖI VÒNG KIỂM THỬ

# NGƯỜI GIỚI THIỆU

- Ông Hồ Trung Kiên (Quality Director -Công ty FinQuality) kien.ho@finquality.vn - 0909888777
- **CHUYÊN VIÊN KIỂM THỬ PHẦN MỀM** TẠI CÔNG TY PHẦN MỀM NEXTGEN (2021-2023)
- + VIẾT TEST CASE CHI TIẾT DỰA TRÊN TÀI LIỆU YÊU CẦU CỦA BA
- + THỰC HIỆN KIỂM THỬ CHỨC NĂNG, HỒI QUY VÀ KIỂM THỬ GIAO DIỆN NGƯỜI DÙNG
- + BÁO CÁO LỖI BẰNG JIRA KÈM THEO LOG VÀ ẢNH MINH HOA RÕ RÀNG
- **JUNIOR QA TESTER** TẠI CÔNG TY APPWORLD (2020-2021)
- + HỖ TRỢ VIẾT TESTCASE CƠ BẢN VÀ KIỂM THỬ TÍNH NĂNG UI TRÊN MOBILE APP
- + GHI NHẬN LỖI VÀO BẢNG TỔNG HỢP LỖI VÀ THEO DÕI TIẾN ĐỘ SỬA LỖI

- + HỌC HỎI QUY TRÌNH KIỂM THỬ AGILE/SCRUM TỪ MENTOR VÀ THAM GIA DEMO CUỐI SPRINT
- **QA ENGINEER** TẠI CÔNG TY ECOMX (2020-2022)
- + KIỂM THỬ API VỚI POSTMAN VÀ VIẾT SCRIPT KIỂM THỬ TỰ ĐỘNG BẰNG REST ASSURED
- + PHỐI HỢP CHẶT CHỄ VỚI DEVELOPER ĐỂ XÁC MINH LỖI BACKEND
- + THỰC HIỆN KIỂM THỬ HIỆU NĂNG VỚI JMETER TRÊN HỆ THỐNG THƯƠNG MẠI ĐIỆN TỬ

# DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

- **2023** - Top 5 cá nhân có bộ test case bao phủ nghiệp vụ tốt nhất năm

## CHỨNG CHỈ

- **2023** JMeter Performance Testing BlazeMeter Academy
- **2021** Software QA Testing Bootcamp QA Touch
- 2023 Certified Agile Tester iSQI
- 2022 REST API Testing with REST Assured Udemy
- 2020 ISTQB Certified Tester Foundation Level

## HOẠT ĐỘNG

# - Tình nguyện viên dự án mã nguồn mở tại Cộng đồng VietnamTesters (2021)

- + Kiểm thử giao diện người dùng cho website quản lý sự kiện.
- + Báo cáo lỗi và theo dõi fix bug qua GitHub Issues.
- + Đóng góp tài liệu hướng dẫn người dùng cuối.

## DƯ ÁN

## - Kiểm thử ứng dụng quản lý nhân sự nội bộ (Manual Tester, VietHR) 2021

Hệ thống theo dõi thông tin nhân viên, chấm công và tính lương.

- + Viết test scenario theo yêu cầu của BA
- + Thực hiện kiểm thử thủ công trên nhiều trình duyệt
- + Ghi log lỗi chi tiết và theo dõi tiến độ xử lý

## - Kiểm thử hệ thống đăng ký khóa học trực tuyến (QA Engineer, EduPro) 2022

Dự án triển khai nền tảng học trực tuyến với hơn 10.000 học viên đăng ký mỗi tháng.

- + Thiết kế test case cho toàn bộ quy trình đăng ký và thanh toán
- + Kiểm thử tích hợp giữa frontend và backend API
- + Xử lý bug và phối hợp với team dev để xác nhận fix

# - Kiểm thử API hệ thống thương mại điện tử (QA Engineer, EcomX) 2023

Ứng dụng bán hàng online với tích hợp cổng thanh toán và

vận chuyển tự động.

- + Viết script kiểm thử API bằng Postman
- + Tạo test collection để chạy định kỳ qua Newman
- + Kết nối API kiểm thử với CI pipeline

# - Xây dựng hệ thống kiểm thử tự động cho website bất động sản (Automation Tester, PropTech Việt Nam) 2022

Dự án cải tiến website bất động sản với hàng trăm ngàn lượt truy cập/ngày.

- + Phân tích chức năng hệ thống và lựa chọn test case để tự động hóa
- + Sử dụng Selenium để viết testcase cho chức năng tìm kiếm và đăng tin
- + Tạo báo cáo tự động sau mỗi lần chạy test

# - Kiểm thử hiệu năng hệ thống quản lý điểm thi (Performance Tester, SmartEdu) 2021

Hệ thống phục vụ nhập điểm và xuất bảng điểm của hơn 50 trường trung học.

- + Sử dụng JMeter để mô phỏng truy cập đồng thời
- + Đo thời gian phản hồi API và xác định bottleneck
- + Tối ưu hóa dữ liệu kiểm thử và cấu hình JMeter