

NGUYỄN VIỆT THÁI

☎ (+84) 083.225.1200

✉ vietthai2512@gmail.com || thai.nv183828@sis.hust.edu.vn ✉

🌐 [linkedin.com/in/vietthai2512](https://www.linkedin.com/in/vietthai2512) 🐙 github.com/vietthai2512

Quá trình học tập

Trường Đại học Bách khoa Hà Nội

Ngành Kỹ thuật máy tính, Khoa 63, CPA: 2.55/4.0, GPA (học kỳ gần nhất): 3.12/4.0

Tháng 8. 2018 – Hiện tại

Hà Nội, Việt Nam

Trường THPT Chuyên Thái Bình

Lớp chuyên Toán II, Khóa 15-18

Tháng 8. 2015 – Tháng 5. 2018

Thái Bình, Việt Nam

Các môn đã học

- | | | | |
|----------------|-------------------------|---------------------|----------------------|
| • CTDL và TT | • Lập trình web, mobile | • Lập trình mạng | • Hệ phân tán |
| • Hệ điều hành | • Cơ sở dữ liệu | • Xử lý dữ liệu lớn | • Kiến trúc máy tính |

Ngoại ngữ

Tiếng Anh

- Điểm TOEIC: 865 (ngày thi: 29-07-2020)
- Có khả năng Nghe và Đọc tốt.

Kỹ năng công nghệ

Ngôn ngữ lập trình: Java, JavaScript/TypeScript, C, C++, SQL, Python, HTML/CSS, LaTeX

Database: PostgreSQL, MongoDB

Frameworks: Node.js, Express.js, Jakarta (Java) Servlet/Server Pages, React.js, JavaFX

Developer Tools: Git, Docker, Gradle/Maven/CMake, Github Actions, VS Code, IntelliJ IDEA

Projects

GUI Lựa chọn cổ phiếu (BTL OOP) | [Java](#), [Eclipse](#), [JavaFX](#)

Tháng 4/2020

- Lập trình ứng dụng desktop GUI đơn giản bằng JavaFX cho phép lựa chọn cổ phiếu, theo dõi các thông tin tăng giảm của cổ phiếu trong dữ liệu cho trước.
- Mã nguồn ứng dụng: 🐙 [vietthai2512/OldOProject](https://github.com/vietthai2512/OldOProject)

Website bán hàng (BTL Project 1) | [Javascript](#), [MongoDB](#), [Node.js](#) và [Express.js](#)

Tháng 1/2021

- Cập nhật, cải tiến và sửa lỗi cho website bán giày dựa trên mã nguồn đã cho trước.
- Cập nhật thêm tính năng giỏ hàng, đặt hàng và xem đơn hàng đã đặt, thêm các truy vấn cho MongoDB tương ứng, chỉnh sửa giao diện trang admin.
- Mã nguồn website: 🐙 [wyratung2020/project-1](https://github.com/wyratung2020/project-1)

Website bán giày (Project cá nhân) | [TypeScript](#), [PostgreSQL](#), [Node.js](#) và [Express.js](#)

Tháng 1/2021 - 4/2021

- Website bán giày sử dụng TypeScript và PostgreSQL
- Mã nguồn website: 🐙 [vietthai2512/shoes-web-project-1](https://github.com/vietthai2512/shoes-web-project-1)

Website du lịch (BTL môn học) | [Java](#), [PostgreSQL](#), [Jakarta Servlet/Server Pages](#)

Tháng 5/2021

- Website giới thiệu, đặt tour du lịch, viết reviews và blogs cho các tour theo mô hình MVC do nhóm 4 người lập trình.
- Thực hiện phần back-end: Thiết kế CSDL và kết nối với PostgreSQL, viết các truy vấn SQL, tạo các models và DAO.
- Tạo các servlet, filter xử lý yêu cầu, xử lý đăng nhập, đăng ký, trang admin giúp thực hiện thao tác CRUD dữ liệu, chỉnh sửa JSP để hiển thị dữ liệu từ back-end.
- Mã nguồn website: 🐙 [zeroToHero-HUST/FinalProject](https://github.com/zeroToHero-HUST/FinalProject)