



NGUYỄN THANH TRÚC

GIỚI THIỆU

Em hiện là sinh viên năm hai ngành Ứng dụng phần mềm, tại trường cao đẳng FPT Polytechnic HCM, chuyên ngành Ứng dụng phần mềm. Ngành của em là về Java, nhưng gần đây em có học thêm NodeJS, React Native và phần mềm quản lý database No-SQL: Mông DB và Firebase. Dưới đây là những thông tin và cuộc thi em đã tham gia tại trường.

HỌC VẤN

CAO ĐẲNG FPT POLYTECHNIC 08/2019 - đến nay

Ứng dụng phần mềm

- Về Java: nắm rõ Java core, Java Swing và Hibernate
- Về NodeJS: Biết sử dụng MongoDB và CRUD dữ liệu, xây dựng website để có thể thêm, sửa, xóa dữ liệu dễ dàng.

KỸ NĂNG

HTML5 & CSS3

JAVASCRIPT

NodeJS

React Native

GitHub

GIẢI THƯỞNG

TOP 15 FPT NIHONGOENG 2020

Em đã lọt vào top cuộc thi tiếng anh do tổ chức giáo dục FPT tổ chức. Dù chỉ dừng chân tại vòng Bán kết, nhưng em đã học hỏi được nhiều điều hay và kết thêm bạn.

ĐIỀU QUAN TÂM

Coding

Công nghệ

Phim ảnh

LIÊN LẠC

18/11/2001

thanhtre3651@gmail.com

0348401045

<https://truc3651.github.io/nguyentruc/>

237/67C Trần Văn Đang P.11 Q.3

DỰ ÁN

FPT RESEARCH FESTIVAL 08/2020 - 09/2020

Mô tả: Xây dựng mobile app, dành cho học sinh các cấp, nhằm giải quyết vấn đề gặp khó khăn trong học tập.

Công nghệ: HTML5/ CSS3, Bootstrap, React Native, NodeJS, MongoDB

Team: 1 lead, 3 dev Front-end, 2 dev Back-end

Vị trí: Back-end Developer

Chi tiết:

- Thiết kế và quyết định bố cục trực quan của trang web dành cho admin thêm, xóa, sửa dữ liệu.
- Tối ưu hóa nội dung web cho tốc độ và hiệu suất tối ưu.
- Xây dựng cơ sở dữ liệu.
- Kiểm tra trang web trước khi dự thi.
- Miêu tả cơ bản về app: app sẽ kết nối giảng viên và học sinh. Cụ thể, giảng viên muốn kiểm thêm thu nhập bằng việc dạy thêm, họ có thể tìm đến app và đăng ký chuyên môn cũng như cấp lớp mà họ có thể đáp ứng tốt trình độ bản thân. Và học sinh khi gặp khó khăn trong vấn đề học tập, họ có thể trao đổi gián tiếp với giảng viên, thông qua video call được xây dựng bởi app. Với lần đầu sử dụng, hệ thống sẽ cho học sinh sử dụng miễn phí 20 phút đầu, sau đó nếu học sinh tin tưởng và muốn tiếp tục sử dụng dịch vụ, họ có thể thanh toán trước bằng bank card. Và chi phí học sinh bỏ ra ấy, sẽ được dành cho giảng viên và nhà phát triển app.

NGÔN NGỮ

ANH NGỮ

Về ngôn ngữ, em tự tin kỹ năng đọc và nghe, em cũng có thể giao tiếp ở mức phổ thông.