|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Macintosh HD:Users:hoangnguyen:Documents:TDC:fitlog_blue.png | TRƯỜNG CAO ĐẲNG CÔNG NGHỆ THỦ ĐỨC  **Khoa Công Nghệ Thông Tin** | Macintosh HD:Users:hoangnguyen:Documents:TDC:logoTDC_blue.png |
|  |  |  |

**LẬP TRÌNH FRONT-END WEB 1** | HKII – 2022

PRJ – REPORT

**BÁO CÁO ĐỒ ÁN CÁ NHÂN**

**Sinh viên thực hiện:** Bùi Duy Thanh

**MSSV:** 20211TT0660

**Mã lớp học phần:** 21211CNC10746304

**1. Thông tin tổng quát**

URL đến giao diện mẫu: [https://www.templatemonsterpreview.com/demo/190204.html?\_gl=1\*szc5ax\*\_ga\*MjY0NDQzOTUxLjE2NTI4NzE2MjE.\*\_ga\_FTPYEGT5LY\*MTY1MzE0NDU2OS4yLjEuMTY1MzE0ODQ0OS41NQ..&\_ga=2.268636082.296383838.1653144570-264443951.1652871621](https://www.templatemonsterpreview.com/demo/190204.html?_gl=1*szc5ax*_ga*MjY0NDQzOTUxLjE2NTI4NzE2MjE.*_ga_FTPYEGT5LY*MTY1MzE0NDU2OS4yLjEuMTY1MzE0ODQ0OS41NQ..&_ga=2.268636082.296383838.1653144570-264443951.1652871621)

URL đến bài làm đã upload lên host: https://dthanh776.github.io/buiduythanhfe1/

**2. Các công nghệ/kỹ thuật tự tìm hiểu thêm được sử dụng**

***2.1. Kỹ thuật 1***

- Sử dụng cách đặt tên theo chuẩn BEM

- Sử dụng Animation v before trong CSS để làm hiệu ứng

***2.2. Kỹ thuật 2***

- Sử dụng Github Pages để upload website.

**3. Các thuận lợi/khó khăn/kinh nghiệm rút ra trong đồ án**

***3.1. Thuận lợi***

- Nắm được cơ bản các thẻ trong HTML nên có thể sử dụng một cách hợp lý

***3.3. Khó khăn***

- Chưa thành thạo sử dụng framework bootstrap trong quá trình code.

- Phát sinh nhiều vấn đề khi phân chia cột cho từng giao diện (điện thoại và máy tính).

- Phân chia bố cục chưa đẹp

***3.3. Kinh nghiệm***

- Giải quyết được các vấn đề khó khăn trong quá trình code như: phân chia cột, học cách dùng animation để làm hiệu ứng