Tham khảo: baohaiduong.vn

FE:

* Giao diện trang web báo điện tử sử dụng HTML, CSS
* Thay thế bằng 1 template mới
* Giao diện bao gồm : trang chủ, 12 trang chuyên mục( kinh tế, xã hội, thể thao,…)
* Trang bài chi tiết: ngày đăng bài, ảnh, nội dung chi tiết báo
* Xây dựng trang tìm kiếm
* Cố gắng tìm hiểu thêm về responsive ( nếu còn thời gian học thêm)

BE:

* Quản trị người dung và phân quyền (thêm, sửa, xóa user, phân quyền)
* Quản trị chuyên mục (thêm, sửa, xóa)
* Nhà vân có quyền viết bài
* Biên tập viên chỉnh sửa bài viết (thêm, sửa, xóa) bài

System:

* Sử dụng ngôn ngữ Python, nền tảng Flask
* CSDL MySQL
* Localhost
* Như e đã xin phép ở trên là dung HĐH Ubuntu và editor VS code <3
* IBm Rational rose, CASE studio

Mẫu template dự định dung (nó free và không màu mè hoa lá – bố cục rõ rang có thể phù hợp với 1 trang báo địa phương)

**Cài hệ điều hành UBUNTU, xây dựng ứng dụng web flask(Python) móc chữ hello the world lên trình duyệt web -> tầm này tuần sau là có được chưa cắn máu ăn thề**

**Tuần tới:**

**- Cấu hình CSDL**

**- Lấy được CSDL bài viết của báo HD**

**- Lấy được giao diện HTML,CSS, JS của baohaiduong.vn**

**Tuần tới (4/4-10/4):**

* **Dựng hệ thống lên**
* **Giao diện FE – trang chi tiết bài báo**
* **Đăng nhập – đăng xuất của user**
* **Phân quyền cho user**

**Tuần 11/4-17/4**

* **Tìm kiếm cho người dùng**
* **Biên tập viên (Viết bài, đăng bài, xóa bài, sửa bài)**
* **Biên soạn viên (Viết bài, xóa bài, sửa bài)**

**Tuần 18/4-24/4**

* **Admin quản lí chuyên mục (thêm, sửa, xóa)**
* **Admin quản lí biên tập viên (thêm, sửa, xóa, disable/enable user)**
* **Admin quản lí biên soạn viên (thêm, sửa, xóa, disable/enable user)**

