**File này sẽ kiểm tra coding guide của HTML, CSS, JS khi viết web front-end side.**

**HTML:**

- soft tab (2 spaces)

- <img> có alt và alt phải có ý nghĩa

- <br> thay vì </br>

- Tên class dành cho Javascript phải có tiền tố js-

- Để <script> ở dưới cùng body

**CSS coding guide:**

- line-height = line-height/font-size

- Có khoảng cách giữa tên thuộc tính và giá trị: VD: padding: 2px;

- Lưu ý trường hợp Responsive, nên kéo dãn và co lại để xem kết quả đúng chưa

**Javascript/Jquery coding guide:**

**- Không nên dùng JS song song với Jquery**

- 80 kí tự

- Tab 4 spaces

- Biến cục bộ: camelCase

Biến toàn cục: viết HOA

- Comment hàm:

/\*

[chức năng hàm]

params: => nếu có ghi ra, ko có ghi N/A

return: => nếu có ghi ra, ko có ghi N/A

\*/

- Nên có khoảng trắng trước braces nhọn VD: if() {}

- Dấu ===, !== thay vì == , !=

- Kết thúc mỗi câu lệnh phải có semicolon.

- Class trong JS phải có tiền tố js-

- Lưu ý trường hợp khoảng trắng (a + b)

- Xem function chú thích đúng chưa.

**Ngoài ra, ta nên check các trường hợp toàn diện khác:**

- Check giao diện: border, canh lề, background, font-color, font-size,…

- Cấu trúc thư mục

- Check tab indent trên browser, vì có thể trên file viết code tab indent ta đúng nhưng khi lên browser nó lại lệch. Xem bằng cách vào nhấn F12 để vào Inspector -> xem tab Source. Nếu chưa thì nên dùng Notepad thường để canh lại.

- Tên hình đặt đúng rule chưa

- Cuối cùng check xong hết, ta validate web. Vào trang https://validator.w3.org/.