## Phần 1: Bài tập có hướng dẫn về sử dụng bootstrap responsive

https://nentang.vn/app/edu/khoa-hoc/thiet-ke-lap-trinh-web-frontend/thiet-ke-web-can-ban-html-css-js/lessons/bai-tap-thiet-ke-bo-cuc-layout-bang-bootstrap

## Phần 2: Bài tập cơ bản về javascript

#### Bài số 1:

Tạo một dòng chữ "Hello", kích thước H1. và một nút nhấn có nhãn là "Thay đổi". Khi người dùng click vào nút này thì yêu cầu người dùng nhập vào một chuỗi ký tự, sau đó thay nội dung trong thẻ H1 bằng xâu nhập vào này.

#### Bài số 2:

Tạo một thẻ H1, màu chữ xanh dùng để hiển thị thời gian của hệ thống (gồm giờ:phút:giây).

Gợi ý: Viết hàm CapNhat để lấy giờ:phút:Giây trong máy tính sau đó gán cho thuộc tính innerText của thẻ H1. Sử dụng hàm setInterval("CapNhat();", 1000) để liên tục cập nhật thời gian theo từng giây.

#### Bài số 3:

Tạo 2 tầng trong trình duyệt, mỗi tầng chứa một bức ảnh. Tầng thứ nhất ảnh chạy từ trái sang phải màn hình, tầng thứ hai chạy từ trên xuống dưới màn hình.

Gợi ý: Sử dụng 2 hàm setInterval để gọi 2 hàm di chuyển 2 tầng.

#### Bài số 4:

Tạo một thẻ chứa một bức ảnh, một nút có nhãn là "Di chuyển". Khi người dùng click vào nút này thì bức ảnh sẽ di chuyển chéo từ góc trên bên phải xuống góc dưới bên trái của màn hình. Gợi ý: Tăng dần pixelTop, giảm pixelLeft.

#### Bài số 5:

Tạo một form đăng ký Tiêm chủng như sau. Mỗi khi người dùng di chuyển chuột đến một phần tử nào đó thì hiển thị một lời chú thích bằng Tiếng việt.

### ĐĂNG KÝ TIÊM VẮC XIN COVID-19

YÊU CẦU ĐÃ ĐĂNG KÝ RÕI, VUI LÒNG KHÔNG ĐĂNG KÝ LẠI TIẾP NHẬN ĐĂNG KÝ CHO ĐẾN 14 GIỜ NGÀY 4/7/2021

| NAZ zádbož v   |  |
|--|--|
| Mã số thuế   | i*   |
| n: 12 1.   | 1126712.40.24  |
| oļa cni cni  | tiết (số nhà, đường) *   |
|  |  |
| <b>Ngành ngh</b><br>Chon ngàn  | e ×<br>h nghề đơn vị mình đang SXKD.   |
|  | g cấp nước   |
| O 2) Cur   | g cấp thuốc, dịch vụ cho bệnh viện   |
| 3) Bur   | chính viễn thông (nhà mạng, truyền hình cáp, internet)   |
|  | trường đô thị: các công ty, HTX thu gom rác dân lập  |
|  | inh nghiệp bình ốn giá   |
| -  | ınh nghiệp xăng đầu<br>n vụ ngân hàng, tài chính   |
|  | tái, logistic  |
|  | ınh nghiệp xúc tiến thương mại   |
| O 10) Do   | anh nghiệp công nghiệp (Cơ khí, dệt may, da giày, chế biến lương thực, thực                                |
|  | nhựa, hóa chất)  |
| O 11) Du   |  |
|  | aanh nghiệp, cơ sở kinh doanh lương thực, thực phẩm, nhu yếu phẩm<br>ic cơ sở sản xuất (bánh mì, mì, bột,) |
| and the same of th | panh nghiệp sản xuất phần mềm  |
|  | ic doanh nghiệp, cơ sở kinh doanh, dịch vụ khác: thương mại, ăn uống, chăm sốc                             |
| sác đ  |  |
| Phường *   |  |
| O Phười  | ng 1 O Phường 2 O Phường 3 O Phường 4  |
| O Phườn  |  |
| O Phười  | g 9 O Phường 10 O Phường 11 O Phường 12  |
| O Phườn  | g 13 O Phường 14 O Phường 15 O Phường 16   |
| Quận   |  |
|  |  |
| Tổng số ng   | jười lao động tại đơn vị: *  |
|  |  |
| Số người đ   | ã tiêm vắc xin COVID-19: *   |
| Cho đến th   | ời điểm đăng ký này  |
|  |  |
| Số người đ   | ồng thuận tiêm vắc xin COVID-19: *   |
| -1: 1://   |  |
| Ghi chú (ni  | su co)   |
| lla sân nau  | ahi dai dika 11ka 1.k  |
| no tell ligu   | ời đại diện, liên hệ   |
| Số điện the  | oai *  |
|  |  |
| Email *  |  |
| o.'  | 140 40 12 N A 10 10 10 1   |
|  | n đã đăng ký thông tin và hợp tác này.<br>NH TẾ/UBND QUẬN 11   |
| Send m   | e a copy of my responses   |
|  |  |
|  |  |

Khi gửi thông tin đi, cần kiểm tra xem nội dung người dùng gõ các ô yêu cầu bắt buộc đã điền hết chưa. Đồng thời kiểm tra xem email có hợp lệ hay không.

# Phần 3: Thực hành nâng cao có code tham khảo về javascript:

https://ironhackvietnam.edu.vn/bai-tap-javascript/