BÀI TẬP THỰC HÀNH SỐ 1 + 2

Học phần: Nền tảng phát triển Web – **Dành cho**: K64

<u>BÀI TẬP 01: Làm quen GITHUB</u>

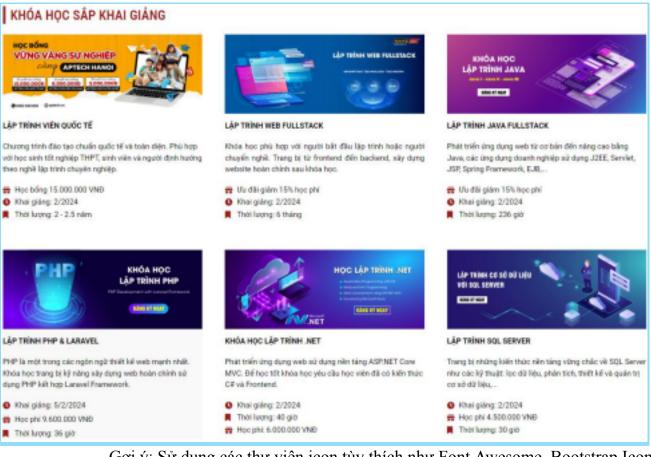
HOẠT ĐỘNG CHUẨN BỊ: Thiết lập nhóm làm việc GITHUB (15 phút)

- Thành lập nhóm **3 4 người** (<mark>ngồi gần nhau trong các buổi TH</mark>), đề cử 1 bạn làm Trưởng nhóm.
- Các cá nhân đăng kí tài khoản Github (hoặc nền tảng khác tương tự, tùy chọn, nếu chưa có)
- Trưởng nhóm chịu trách nhiệm tạo Repo đặt tên **2024_CSE391_NentangWeb** o Tất cả các Bài tập thực hành về sau sẽ thực hiện lưu vào Repo này
- Các dự án tạo ra cần chú ý việc tổ chức thư mục, đặt tên tệp và tên biến một cách khoa học, theo
 chuẩn thống nhất
- Khai báo lại link Github trên http://eng2it.com
- Áp dụng <mark>hình phạt NHÓM</mark> nếu thực hiện các hoạt động/nhiệm vụ không đạt yêu cầu.

HOẠT ĐỘNG THỰC HÀNH: Thực hiện trao đổi, phân công công việc, tạo cấu trúc chung dự án và tạo nhánh, rẽ nhánh, đồng bộ dữ liệu lên nhánh trong dự án Github cho các Bài tập bên dưới đây. (30 phút)

- Làm quen các lệnh cơ bản: git add, git commit, git push, git pull ...
- Tham khảo: https://www.youtube.com/watch?v=QE mkDiu4hE

BÀI TẬP 02: Tổ chức thảo luận để xác định bố cục, nhận định các kiểu phần tử sẽ cần xây dựng trang web có thành phần như bên dưới và tiến hành lập trình trang web.



- Gợi ý: Sử dụng các thư viện icon tùy thích như Font Awesome, Bootstrap Icon ... để chèn vào các biểu tượng

BÀI TẬP 03: Sử dụng HTML Table, tạo trang web trình bày dữ liệu như mẫu bên dưới

Stude			E	xam			2nd I	nd Exam		'mada	
Student		Q1	Q2	Q3	Grada	Q1	Q2	Q3	Grada	Final Grade	
Code	Name	8	7	5	Grade	6	7	8	Grade	NR	R
80549061	John	70%	100%	100%	17.6					17.6	18
80549062	Mary	10%	50%	50%	6.8	100%	100%	50%	16.5	16.5	17
80549063	Claire					50%	50%	50%	10.0	10.0	10

- **Gợi ý:** Đếm số cột, số hàng theo phân rã nhỏ nhất có thể. Thực hiện phép hòa trộn ô với colspan và rowspan

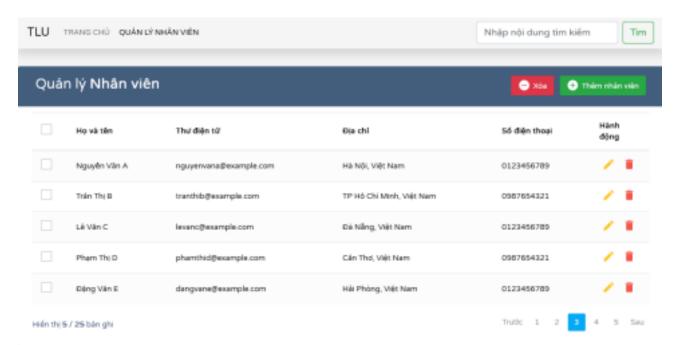
BÀI TẬP 04: Tổ chức thảo luận để xác định bố cục, nhận định các kiểu phần tử sẽ cần xây dựng trang web có thành phần như bên dưới và tiến hành lập trình trang web chứa FORM mẫu như sau:

- Gợi ý: Sử dụng các thẻ liên quan đến FORM, kết hợp các kỹ thuật tạo bố cục đã làm quen

Employee ID	9						
Last Name	Dodsworth						
First Name	Anne						
Gender	Male Female XXX ZZZ						
Title	Sales Representative						
Suffix	Ms.						
BirthDate	1969-07-02 00:00:00						
HireDate	1994-11-15 00:00:00						
SSN # (if applicable)	Ф						
Reports To	Buchanan ‡						
ntact Info							
Email	name@example.com						
Address	7 Houndstooth Rd.						
City	London						
Region							
Postal Code	WG2 7LT						
Country	Russian Federation v						
US Home Phone	(234)234-2342						
Photo	EmpID9.bmp						
tional Info							
Notes	B I S U S S S S S X X X C D S S S S S S S S S S S S S S S S S S						
Preferred Shift Active?	☐ Regular ✓ Gravy Yard						
Are you human?	TIDAMO Click to change						

BÀI TẬP 05: Tổ chức thảo luận để xác định bố cục, nhận định các kiểu phần tử sẽ cần xây

dựng trang web có thành phần như bên dưới và tiến hành lập trình trang web chứa giao diện như mẫu dưới đây:



- Gợi ý: Xác định nội dung của trang Thêm, Sửa dữ liệu nhân viên tương ứng với Bảng dữ liệu đã cho.