

ĐÁNH GIÁ CHẤT LƯỢNG KỸ NĂNG NÂNG CAO MODULE 01 – JAVASCRIPT – HACKATHON 02

THỜI GIAN: 240 phút

Yêu cầu:

- Dảm bảo clean code, naming convention trong việc đặt tên các biến, phương thức, lớp
- > Tạo project folder theo hướng dẫn sau:
 - Tạo folder HN JS220313 BS [StudentName] chứa toàn bộ file mã nguồn
 - Ví dụ: HN_JS220313_BS_NguyenVanA
- > Sau khi hoàn thành project, đẩy code lên github và nộp link cho người phụ trách
- > Công nghệ sử dụng: HTML, CSS, Javascript
- > IDE: Visual Studio Code

Thực hành:

Viết chương trình Quản Lý Học Viên gồm các chức năng sau:

1. Danh sách học viên được lưu trong một mảng với tên students

[10 điểm]

2. Nhập đầy đủ thông tin các trường trong form "Thông tin học viên" khi nhấn

lưu lại sẽ thêm thông tin học viên vào students và được hiển thị thông tin tất cả học viên trên "Danh sách học viên" [25 điểm]

- 2. Khi nhấn <u>delete</u> sẽ xoá học viên trong students và hiển thị thông tin các học viên còn lại trên "Danh sách học viên" [10 điểm]
- 3. Khi nhấn <u>edit</u>, dữ liệu học viên cập nhật được hiển thị trên form "Thông tin học viên", nhấn lưu lại, thực hiện cập nhật thông tin học viên trong students và hiển thị lại thông tin các học viên trên "Danh sách học viên" [15 điểm]
- 4. Khi nhấn vào nút sắp xếp (anpha b), sắp xếp học viên và hiển thị danh sách học viên đã được sắp xếp theo anpha b trên bảng "Danh sách học viên"
 [15 điểm]
- 5. Ở ô tìm kiếm có thế tìm kiếm học viên theo tên học viên và hiển thị kết quả ở bảng "Danh sách học viên"[15 điểm]
- **6.** Thực hiện validate dữ liệu đầu vào trong các chức năng:

[10 điểm]

- Họ và tên: không được để trống
- Email: phải nhập đúng định dạng email
- Số điện thoại: phải nhập đúng định dang số điện thoại di đông ở Việt Nam
- Quê quán: không được để trống
- Giới tính: default là Nam



Rikkei Academy





Lưu ý: Chỉ tính điểm khi hoàn thiện các yêu cầu