|  |
| --- |
| CASE STUDY |
| **PF2309R1** |

Ở Case Study cuối khóa, bạn hãy tạo một sản phẩm bằng cách ứng dụng các kiến thức đã học trong khóa học “Nền tảng lập trình” theo các yêu cầu như sau:

1. Xây dựng một trang web có tích hợp Javascript để thực hiện các chức năng CRUD với các đối tượng (quản lý đặt phòng, quản lý hàng hóa, quản lý con người…)
2. Website cần có tối thiểu 4 chức năng khác nhau trong nhóm chức năng CRUD (Create / Read / Update / Delete)
3. Mỗi đối tượng được quản lý trên trang web phải được thiết kế thành một class và có tối thiểu 4 thuộc tính khác nhau
4. Class cần có constructror để khởi tạo thuộc tính và ít nhất một function được sử dụng để xử lý thông tin từ các thuộc tính đã khởi tạo (vd: tính toán, tổng hợp thông tin…)
5. Toàn bộ kết quả xử lý phải thể hiện trên giao diện web. Kết quả chỉ hiển thị trên console sẽ không được tính điểm
6. Yêu cầu bổ sung: toàn bộ các dữ liệu đang được lưu trữ phải hiển thị trên web bằng cách sử dụng thẻ table
7. Dự án sẽ có điểm bonus khi có thêm một số chức năng như: lưu thông tin trong Local Storage, hiển thị danh sách đối tượng dưới dạng table, list, carousel, thêm styling cho giao diện bằng CSS/Bootstrap…