**Assiment Giai đoạn 2 :**

* Ở trang giới thiệu yêu cầu banner cho chạy 3 hình ảnh tự động.
* Kiểm tra dữ liệu hợp lệ nhập vào

+ Không được bỏ trống

+ Kiểm tra hợp lệ email

+ Kiểm tra Hợp lệ số điện thoại Việt Nam

+ Kiểm tra chứng minh thư phải là số

(Yêu cầu tất cả các form của các chủ đề phải đầy đủ những input dạng

Email, Số điện thoại, Chứng minh thư)

* Khi ấn nút đặt nếu thỏa mãn dữ liệu hợp lệ hệ thống sẽ in đầy đủ thông tin ( Đặt vé máy bay, Đặt phòng khách sạn, Đặt khóa học ) ra 1 table.
* Thông tin đặt kèm mã đặt Được sinh tự động bởi hàm sau :

function generateCode(length) {

var result = [];

var characters = 'ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZabcdefghijklmnopqrstuvwxyz0123456789';

var charactersLength = characters.length;

for ( var i = 0; i < length; i++ ) {

result.push(characters.charAt(Math.floor(Math.random() \*

charactersLength)));

}

return result.join('');

}

* Sử dụng thư viện SweetAlert để hiển thị thông báo

**\* Một số hàm kiểm tra hợp lệ dữ liệu:**

* Kiểm tra là số

function isNum(num)

{

var regex = /^\d+$/;

return regex.test(num)

}

* Kiểm tra là email

function isEmail(email)

{

var regex = /^\b[A-Z0-9.\_%-]+@[A-Z0-9.-]+\.[A-Z]{2,4}\b$/i;

return regex.test(email)

}

* Kiểm tra là số điện thoại việt nam

function isMobileVietNam(mobile)

{

var regex = /((09|03|07|08|05)+([0-9]{8})\b)/g;

return regex.test(mobile);

}