

**[Bài tập] Kiểm tra độ dài của mã nhân viên**

## **1. Mục tiêu**

## Biết cách sử dụng state để quản lý dữ liệu trong form

* Biết cách ngăn chặn hành vi load lại trang khi submit form
* Biết cách binding dữ liệu 2 chiều trong ReactJs
* Biết cách xây dựng nghiệp vụ kiểm tra dữ liệu đầu vào mà cụ thể là độ dài của mã nhân viên

## **2. Mô tả**

* Tạo một form có một input để nhập dữ liệu và một nút submit để gửi giữ liệu ( Có thể sử dụng thư viện bootstrap hoặc tự design)
* Tạo state, binding dữ liệu trên ô input
* Tạo ra một mảng trống để
* Khi nhấn nút submit:
* Nếu người dùng không nhập gì thì hiển thị cảnh báo “Mã nhân viên không được để trống”
* Nếu mã nhân viên không bắt đầu với 2 ký tự “NV” thì hiển thị cảnh báo “Mã nhân viên không đúng định dạng”
* Nếu mã nhân viên < 8 thì hiển thị cảnh báo “Mã nhân viên không được ngắn hơn 8 ký tự”
* Nếu mã nhân viên > 16 ký tự thì hiển thị cảnh báo “Mã nhân viên không được dài hơn 16 ký tự”
* Nếu mã nhân đã đúng định dạng và độ dài thì tiến hành thêm nhân viên vào mảng

## **3. Đánh giá**

* Để hoàn thành bài tập, học viên cần:
* Đưa mã nguồn lên GitHub.
* Dán link của repository lên phần nộp bài trên hệ thống.