

# ĐÁNH GIÁ CHẤT LƯỢNG KỸ NĂNG CƠ BẢN

## MODULE 02 – REACT– HACKATHON 03

**THỜI GIAN: 180 phút**

\*\*\*\*\*

### **Yêu cầu:**

- Đảm bảo *clean code*, *naming convention* trong việc đặt tên các biến, phương thức, lớp
- Tạo *project folder* theo hướng dẫn sau:
  - Tạo folder `DN_JS230529_BS_[StudentName]` chứa toàn bộ file mã nguồn
  - Ví dụ: `DN_JS230529_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, React.js*
- IDE: *Visual Studio Code*

### **Thực hành:**

**Bài 1 :** Cho giao diện User Interface sau

5 ▾ entries per page

Search...

NAME	POSITION	OFFICE	AGE	START DATE	SALARY
Tiger Nixon	System Architect	Edinburgh	61	2011/04/25	\$320,800
Garrett Winters	Accountant	Tokyo	63	2011/07/25	\$170,750
Ashton Cox	Junior Technical Author	San Francisco	66	2009/01/12	\$86,000
Cedric Kelly	Senior Javascript Developer	Edinburgh	22	2012/03/29	\$433,060
Airi Satou	Accountant	Tokyo	33	2008/11/28	\$162,700

Showing 1 to 5 of 57 entries

< 1 2 3 4 5 6 7 ... 12 >

Khởi tạo một folder với tên là user-list

Tiến hành kết hợp giữa các kiến thức đã học về React để clone lại giao diện và tạo ra một ứng dụng phân trang, tìm kiếm, sắp xếp đầy đủ các tính năng.

- Cắt giao diện đúng → Giao diện gần đúng với giao diện được giao, có thể tùy biến màu sắc, font chữ, icon trong bài **[30 điểm]**
- Phân chia components → Phân chia components một cách hợp lý **[20 điểm]**
- Tìm kiếm được theo tên **[20 điểm]**
- Đổi được số lượng dòng sẽ hiển thị trên một trang **[20 điểm]**
- **BONUS point**

- Làm chức năng sắp xếp cho một trường bất kỳ

**[10 điểm]**

*Lưu ý: Chỉ tính điểm khi chức năng phải thực hiện đúng theo yêu cầu*