**학습결과서**

**이름** : 장재혁

**날짜** : 2020.07.03(금)

**오늘 학습 한 내용**

**- ES6 문법**

기술면접 문제풀이 중에 ES6 10가지를 찾는 과정에서 React 에서는 자연스럽게 쓰고있는 방식들이 JavaScript 에서는 ES6 문법으로 사용되어온게 몇몇개 보여서 새로웠습니다.

구조분해할당 의 경우에 React에서는 useState를 사용하기위해 자연스럽게 [ data, setData ] = useState(""); 식으로 사용했는데 이것을 자바스크립트에서도 비슷하게 쓸 수 있는걸 알고 적용해보고 싶었습니다. 또한, 모듈의 사용법도 react와 매우 흡사해서 좋은 공부였습니다.

**- 벨로퍼트 리액트 ( 입문편 ) (** [**https://react.vlpt.us/**](https://react.vlpt.us/) **)**

11장~14장 강의 들었습니다.

생활코딩의 리액트 입문을 어느정도 듣고나서 들으니 귀가 조금은 트여서 이해하며 따라갔으나 14장의 배열에 항목 추가하기 부분에서 이해가 덜가는부분이 있었습니다.



이 부분 입니다.

[inputs, setInputs] = useState({ username: "", email: "",})

위 부분은 inputs 라는 변수를 useState 화 시키면서 객체상태로 추가한것으로 이해했는데 그 밑에 줄에

const { username, email } = inputs;

이 부분이 이해가 안된채로 사용하고있습니다.

{ username, email } = inputs; 이 행위는 ES6 의 비구조화할당 에 해당하는것 같습니다만

어떤 원리로 Inputs 의 객체 2개가 서로 나뉘어서 username 과 email에 들어가는지

원리가 이해되질 않아서 계속 돌려보지만 해설이없어서 막혀있었습니다.

**오늘 알게된 사실**

react 는 javaScript 의 라이브러리가 맞구나를 알게되었습니다.

react에서 사용하던 새로운 문법과 내용들이 알고보니 ES6 문법으로 이미 자바스크립트에서 사용하고 있던게 놀라웠습니다.

-

**내가 부족하다고 느낀 부분**

- 오늘도 알고리즘 부분이 힘들었습니다.

- 알고리즘 중에서도 수학적인 부분이 필요할때 막히는것 같습니다.

- ES6 문법은 가끔씩 써본적도 있었던 문법인데 모른채로 사용하고 있었습니다. 아직은 익숙치않아서 어렵지만 정의를 이해한채로 반복사용하여 익숙해져야 할 것 같습니다.

**수업에 바라는 점**

-

-

-