

# 실무에 바로 적용하는 프런트엔드 테스트

코드 조커, 오프

# 목차

1. 강사 소개
2. 선수지식
3. 강의 진행 방식
4. 커리큘럼

# 강사 소개



## 코드 조커

- 10년차 프론트엔드 개발자
- (현) 글로벌 IT 회사 FE 개발 부문 팀장
- (전) NHN TOAST Cloud FE 개발 팀장
- (전) 삼성 SDS FE 개발자
- 기초부터 완성까지, 프론트엔드(개발부터 테스트까지, 이론과 예제로 배우는 프론트엔드) 저자



## 오프

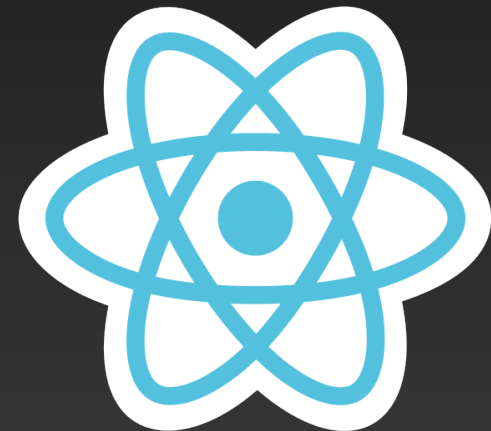
- 6년차 프론트엔드 개발자
- (현) 글로벌 메신저 회사 FE 개발자
- (전) NHN TOAST UI FE 개발자
- 기초부터 완성까지, 프론트엔드(개발부터 테스트까지, 이론과 예제로 배우는 프론트엔드) 저자

# 선수 지식

1. 자바스크립트 (ES6~)

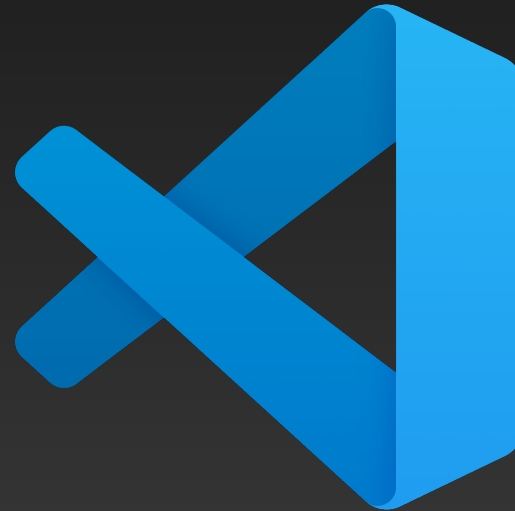
2. HTML·CSS

3. 리액트



# 강의에서는

설명은 Keynote를 통해서  
코드는 VSCode를 통해서



# 강의 진행 방식은

1. 각 테스트의 정의와 목적에 대해 설명한 뒤
2. 예제 기반으로 함께 테스트를 작성하고 설명합니다

# 1부. 테스트 기초: 단위·통합테스트



- ✓ 프론트엔드 테스트 작성 준비
- ✓ 테스트 기본 개념(setup, teardown, 단언, 매처, 모킹...)
  - ✓ 프론트엔드 단위·통합 테스트가 무엇인지
  - ✓ 단위·통합 테스트를 작성하는 규칙
- ✓ 예제를 통한 각 테스트 작성법 학습 및 테스트 도구에 대한 이해
  - ✓ GitHub actions를 활용한 테스트 워크플로우 자동화

## 2부. 테스트 심화: 시각·스냅샷·E2E 테스트



- ✓ 스냅샷·시각적 회귀·E2E 테스트란 무엇인지
- ✓ 스냅샷·시각적 회귀·E2E 테스트를 작성하는 규칙
- ✓ 예제를 통한 각 테스트 작성법 학습 및 테스트 도구에 대한 이해
- ✓ Github Action을 활용한 테스트 워크플로우 자동화
- ✓ 학습한 여러 테스트에 대한 이해와 전략



그럼 꼭

도움이 되셨으면 좋겠습니다.