

신입 개발자를 위한 멘탈 모델

김기동

김기동

이창희 (김기동 아님)

- 백준푸는방 방장
- 7년차 소프트웨어 엔지니어
- Golang 좋아함
- 이직 자주함 (현재 5번째)

 blurfx

 blurfx

잘하고 싶다

잘하고 싶으신가요?

잘하고 싶으신가요?

- 개발자도 결국 직장인
- 직장인에게는 두 가지 선택지가 있습니다
 - 적당히 일 하면서 돈 벌기
 - 자기가 하는 일을 잘하는 사람이 되기

잘하고 싶으신가요?

- 개발자도 결국 직장인
- 직장인에게는 두 가지 선택지가 있습니다
 - ~~적당히 일하면서 돈 벌기~~
 - 자기가 하는 일을 잘하는 사람이 되기

→ 본인이 잘하고 싶어야 무슨 노력이라도 하겠죠?

노력

- 무슨 노력...?
- 공부하세요.
- 가장 중요한 건 **기본기**를 먼저 갖추는 것

개발자의 기본기

- 내가 작성하는 코드를 내가 왜 작성하는지 알 수 있어야 합니다.
- 그리고 내가 작성한 코드가 어떻게 동작하는지도 설명할 수 있어야 합니다.
- 예를 들면, 아래 자바스크립트 코드의 결과는 어떻게 될까요?

```
1  async function foo() {
2      console.log('D');
3  }
4
5
6  console.log('A');
7  setTimeout(() => { console.log('B'); }, 0);
8  new Promise((resolve, reject) => resolve('C'))
9      .then((value) => console.log(value));
10 foo();
```

개발자의 기본기

- "왜" 그렇게 동작하는지 알 수 있어야, "왜" 버그가 생기는데도 알 수 있습니다.
- 가장 기본적인, 본인이 사용하는 언어에서 값과 타입, 함수가 어떻게 동작하는지 잘 이해하기
- 본인이 개발하는 도메인의 플랫폼에 대해서 잘 이해하기.
 - 프론트엔드라면 웹 브라우저, 백엔드라면 OS가 가장 가까운 플랫폼

'재' 만큼 잘하고 싶어요

- 마녀가 말했던 1-19-80의 법칙
- 1%는 천재라서 따라가기 어려운 사람들
- 19%는 천재는 아니지만 노력해서 잘하는 사람들
- 80%는 천재도 아니고 노력도 하지 않는 사람들

여러분은 어디에 계신가요?

비교의 늪

- 이곳에 있는 많은 사람들은 19%에 있을 것
- 만약 내가 비교하는 사람이 1%라면 그만두세요
 - 1%와 본인을 비교하는 건 정신병 생기기 딱 좋은 일
 - 1%는 보내줍시다
 - 나머지 19%는 여러분이 충분히 넘을 수 있는 경쟁상대들
- 앞에서 말한, "잘하고 싶어서" 의식적으로 "노력"한다면 충분히 좋은 결과가 있을 것

회사가 왜 저를 뽑았는지 모르겠어요

- 요즘 신입의 평균적인 연봉은 대략 4,000만원
- 회사는 병신이 아닙니다. 4,000만원을 아무것도 못하는 사람한테 낭비하는 일은 하지 않아요.
- 그러니 여러분이 뽑힌 건 분명한 이유가 있습니다.
 - 성장 가능성을 높게 보았다거나
 - (본인의 생각하는 것보다) 실력이 좋다거나
- 그리고 합격한 가장 공통적인 이유: "같이 일하면 좋을 것 같아서"
- 회사에서 일하고 있는 여러분은 "같이 일하고 싶은 사람"
- 걱정하지 마십쇼

제가 팀에서 제일 못하는 것 같아요

Imposter Syndrome

- 네. 분명 여러분은 '어떤 부분에서는' 다른 팀원보다 못하는 부분이 있습니다.
 - 하지만 모든 부분에서 그럴까요?
- 사람은 기본적으로 자신의 단점을 더 많이 인식한다는 경향이 있다고 합니다.
 - Leon Festinger "A Theory of Social Comparison Processes", 1954
 - Baumeister et al "Bad is Stronger than Good", 2001
 - Julie Spencer-Rodgers et al "Dialectical Self-Esteem and East-West Differences in Psychological Well-Being", 2004

제가 팀에서 제일 못하는 것 같아요



제가 팀에서 제일 못하는 것 같아요

- 자신이 보지 못하는 장점은 다른 사람이 보고 있습니다.
- 하지만 그렇다고 내 불안감이 사라지는 건 아니죠.
- 가능하면 남들보다 본인에게 좀 더 집중하기
- 나의 단점을 노-력으로 보완하기
- 본인의 장점을 좀 더 살펴보세요

끝