



막 풀지 말고, 알고 풀자 !!

# LGOPULZA

## 알고리즘 문제 추천 서비스

삼성 청년 SW 아카데미 6기 자율 프로젝트

강동원, 김혜지, 박상현, 이민정, 장준범



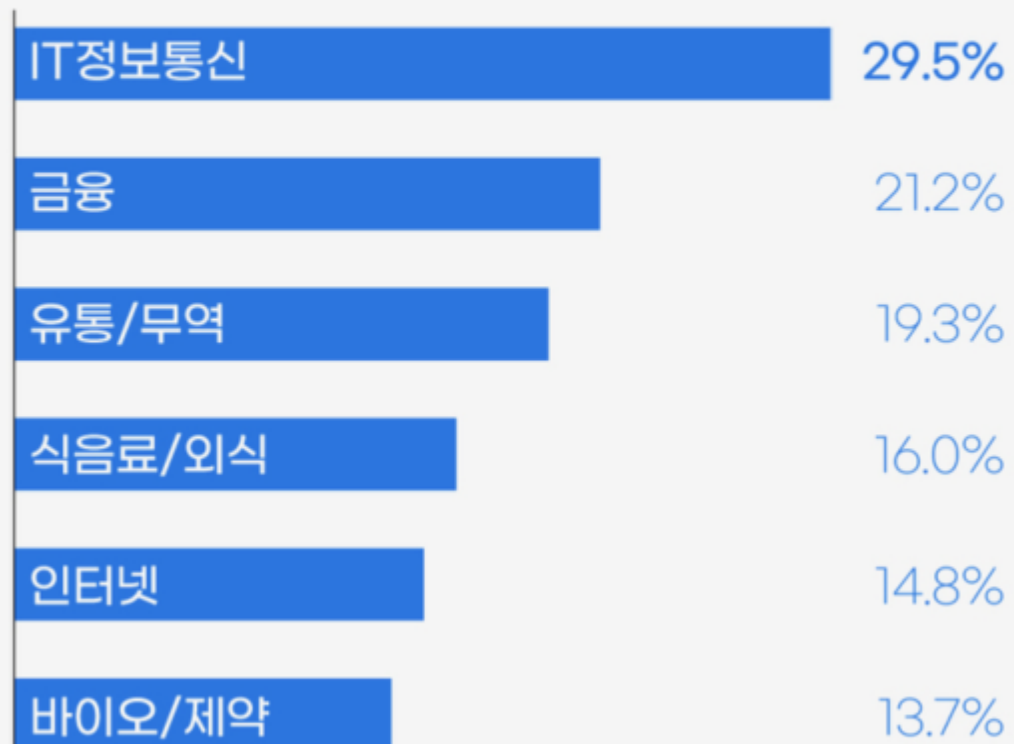
# A 목차



## IT 직무에 대한 선호도 ↑

### 취업 선호 산업분야 1위 'IT정보통신'

[자료제공 : 잡코리아(대학생 및 취업생 1,024명 조사)]



(복수선택 응답률 180.8%)

잡코리아

## 개발자 채용 시장 ↑

"연봉 2천만원 올려드려요"...개발자 절실한 게임사들 '당근' 쏟아내

"학벌 안봅니다"...유통가 300명 개발자 영입 전쟁

"합격하면 200만원 드려요"...'개발자 모시기' 사활 걸었다

1년마다 한달 유급휴가-무제한 연차소진...인재 모시려는 IT업계 '몸부림'

상반기 대규모 인재 채용... 우수 인재 확보 나서

"개발자 모셔라"... 프롭테크 '뽐의 전쟁' 점입가경

# 개발자가 되기 위한 필수 관문?



서류



?

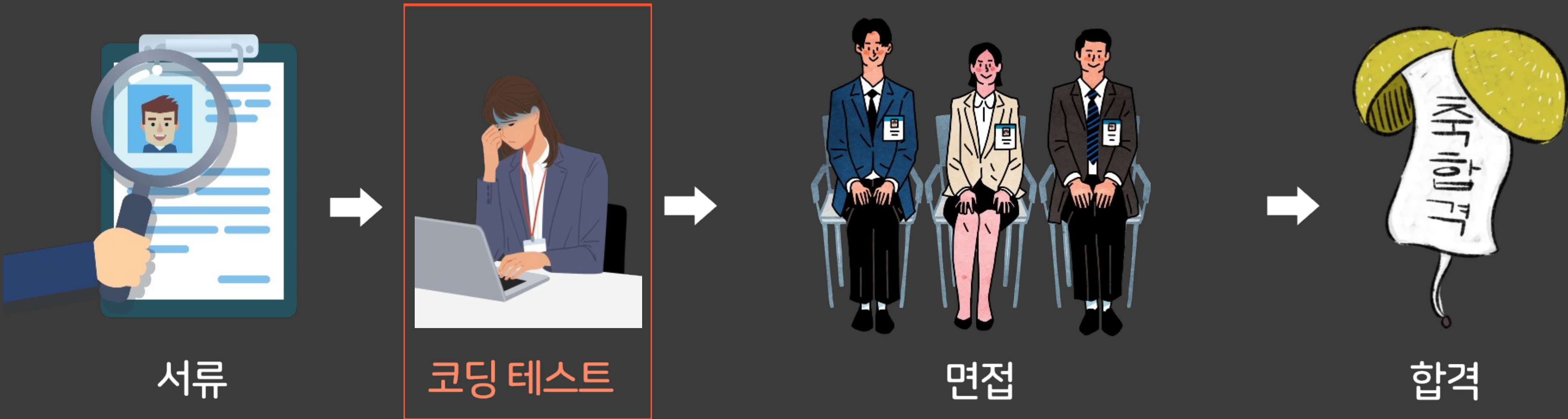


면접



합격

# 개발자가 되기 위한 필수 관문? → 코딩 테스트








## 다양한 알고리즘 문제 제공 사이트

[illegible]



[문제](#)
[문제집](#)
[재출현형](#)
[기출문제](#)
[등아리](#)
[커뮤니티](#)
[랭킹](#)
[컨테스트](#)

로그인 | 회원가입

Language\_Coder
L\_Coder\_Python
Beginner\_Coder
[intermediate\\_Coder](#)
Advanced\_Coder
Specialist\_Coder
Expert\_Coder
문제은행

[본일장벽](#)
[자료구조](#)
[탐색알고리즘](#)
[백트래킹 DFS](#)
[그래프탐색 DFS](#)
[그래프탐색 BFS](#)
[동적계획법1](#)
[동적계획법2](#)
[애니가지](#)

Code

검색어를 입력하세요!

총 34 문제

CODE	제목	정보	AC	재출	Ratio
3517	Tutorial : 이진탐색(Binary Search-이진탐색)		1698	5566	31%
1240	제곱근		898	4347	23%
1219	모자이크		611	2932	21%
4791	숫자구슬(easy)		164	454	36%
3518	Tutorial : 퀵소트(Quick Sort 빠른정렬)		555	1296	43%
3519	Tutorial : 합쳐/분할/정렬(Merge Sort)		1423	2815	51%
4523	Tutorial: STL Sort 1		340	594	57%
4524	Tutorial: STL Sort 2		403	489	82%
4641	Tutorial: Operator Overloading(연산자 오버로딩)		241	346	70%
4642	Tutorial: STL Sort 3		254	766	33%
3520	Tutorial: STL Sort 4(심화)		466	1110	42%
1335	세종이 만물가(영역구분)		825	1274	69%
3560	세종이 만물가2(4분도리)		487	1209	40%
1092	제곱수 출력		647	3359	19%

목록

The screenshot shows the BAEKJOON ONLINE JUDGE homepage. At the top, there's a navigation bar with links like 문제 (Problem), 문제집 (Problem Set), 대회 (Contest), 재검 현황 (Retake Status), 랭킹 (Ranking), 게시판 (Board), 그룹 (Group), 블로그 (Blog), 강의 (Lecture), and a search icon. A large banner for "io.corsocomo x crocs" is featured, promoting a contest on May 20 at 10 AM.

Below the banner, there's a filter section with tabs for 전체 (All), 출처 (Source), 단계 (Stage), 분류 (Category), 추가된 문제 (Added Problem), and 더 보기 (More). A search bar is also present.

문제	문제 제목	정보	맞힌 사람	채출	정답 비율
1000	A+B	<span style="background-color: #28a745; color: white;">완료</span> <span style="background-color: #6c757d; color: white;">다국어</span>	180022	606655	42.130%
1001	A-B		151000	251611	71.510%
1002	더넷		26407	157232	21.800%
1003	미보나치 함수		35618	158960	31.476%
1004	어린 왕자		8785	25781	42.831%
1005	ACM Craft		8367	53379	25.514%
		<span style="background-color: #28a745; color: white;">스케일 세지</span>	1256	12821	18.030%
		<span style="background-color: #28a745; color: white;">스케일 세지</span>	1971	7605	36.352%
		<span style="background-color: #28a745; color: white;">완료</span> <span style="background-color: #28a745; color: white;">스케일 세지</span>	116037	407507	34.666%
			12542	67289	24.477%
		<span style="background-color: #28a745; color: white;">완료</span>	19691	52211	48.320%
			19438	83150	30.532%
		<span style="background-color: #28a745; color: white;">완료</span>	28405	108129	36.887%
			2691	9667	35.671%

At the bottom, there are additional sections including a footer with site information and a colorful illustration of a character holding a trophy.

	종류	출제율	Ratio
1	기초	5566	31%
2	중급	4347	21%
3	고급	2932	11%
4	특수	454	36%
5	합계	1296	43%
6	문제은행	2815	51%
7	문제은행	594	57%
8	문제은행	489	82%
9	문제은행	346	79%
10	문제은행	766	33%
11	문제은행	1110	42%
12	문제은행	1274	65%
13	문제은행	1209	49%
14	문제은행	3359	19%

목록

로그인

로그아웃

로그인하고 코딩 테스트 연습을 시작하세요

로그인

### 코딩테스트 문제 소개

## 2022 목표는 합격 코딩테스트 몰아보살

복사무 알아들었?  
나래에게 맞는 맞춤형으로 고전매장

모든 문제 코딩테스트 교육용 KR SQL 교육용 KR 과제테스트 연습

프로그래밍 언어 선택 회사 선택 문제 모음 선택

### 이력서 받기

ND RECRUITMENT... 11289명 완료  
JS C++ Python Java

### [1차] 로또의 최고 순위와 최저 순위

2021 Dev-Matching: 팀 막단트 게... 24790명 완료  
C++ JS C# Python Java

### [1차] 신규 아이디 추천

2021 KAKAO BLIND RECRUITME... 24781명 완료  
JS C++ Python Java

### [1차] 문자열 압축

2020 KAKAO BLIND RECRUITME... 21547명 완료  
JS C++ Python Java

### [1차] 오픈채팅방

2019 KAKAO BLIND RECRUITME... 20488명 완료  
JS C++ Python Java

### [1차] 추석 트러픽

2018 KAKAO BLIND RECRUITME... 6063명 완료  
JS C++ Python Java

### 추천 포지션

[개발팀] 클론을 여러번스 플랫폼 개발자  
COPIER  
가이드 | [링크](#) | [링크](#)  
□ 3 ~ 10년 경력 □ 서울특별시 용마구

백엔드 개발  
메가존 클라우드 [링크](#) | [링크](#)  
□ 1 ~ 10년 경력 □ 서울특별시 용마구

Flutter Engineer  
[A](#)  
연봉스펙 [링크](#) | [링크](#)  
□ 2 ~ 10년 경력 □ 서울특별시 용마구

[더보기 >](#)

회사 기술 문제

<https://programmers.co.kr/pagelike/study-page>

# A 기획 배경





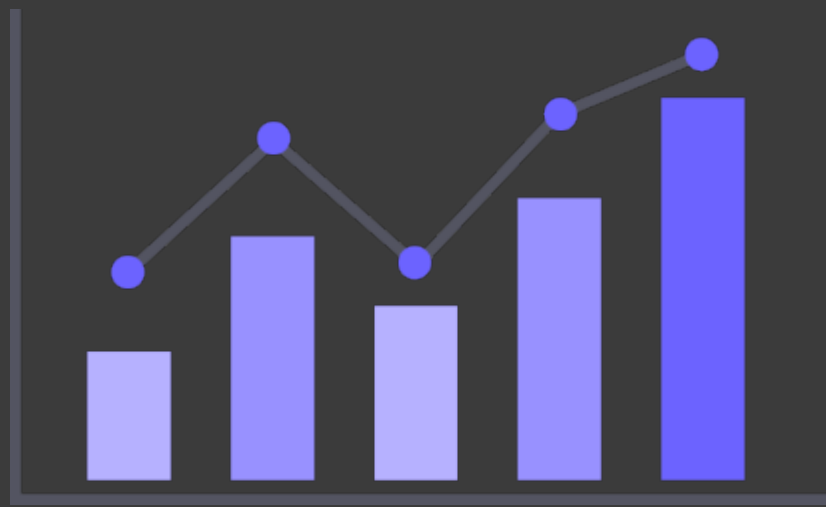
**취약한 부분**부터 학습하는 거는 언제?  
**'알고풀자'**가 **취약점 분석**해줄게!



무슨 문제 풀지 고민하다가  
시간을 뺏기지 않는?  
'알고풀자'가 추천해줄게!



# 서비스 소개



분석

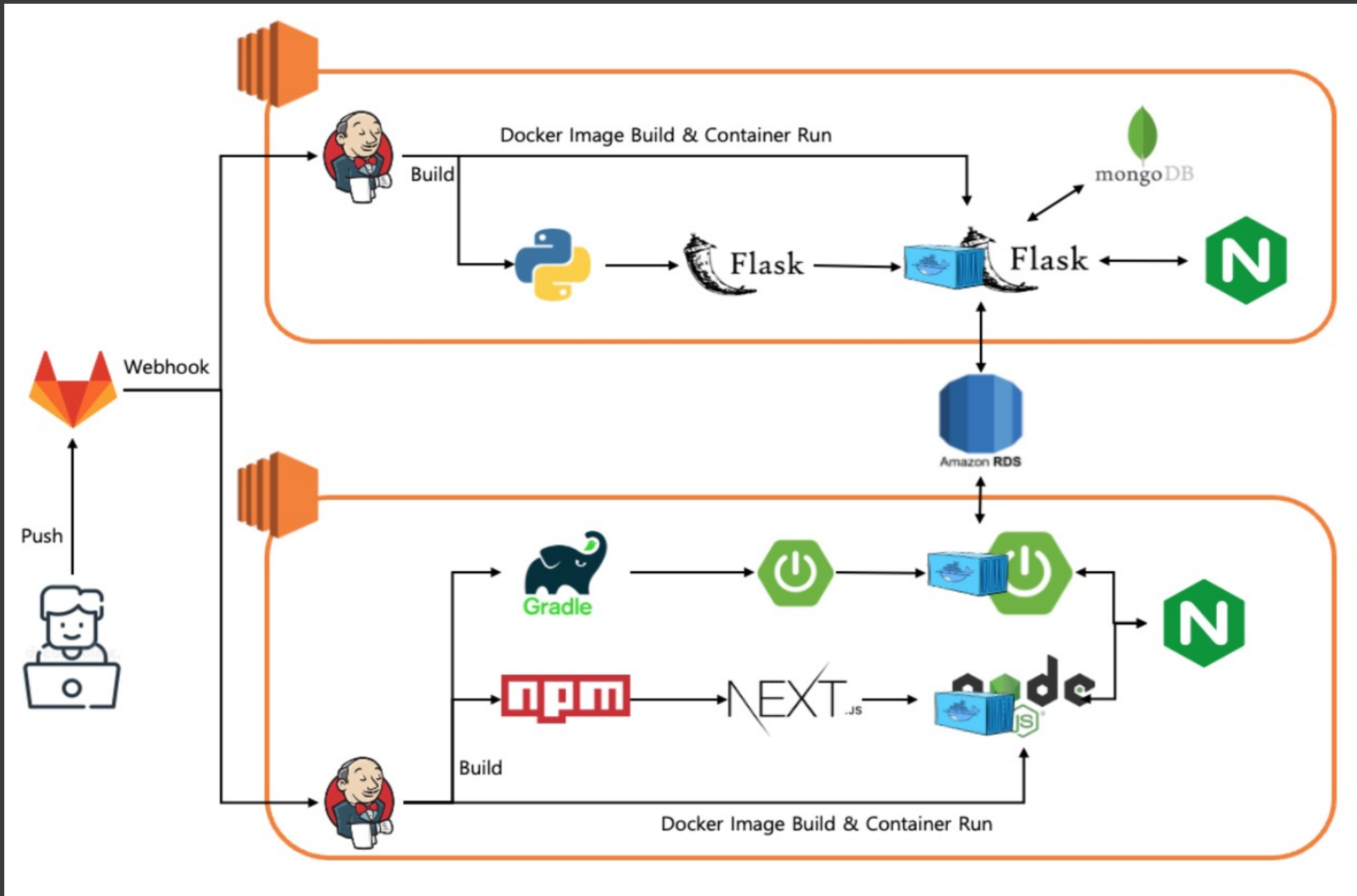


추천

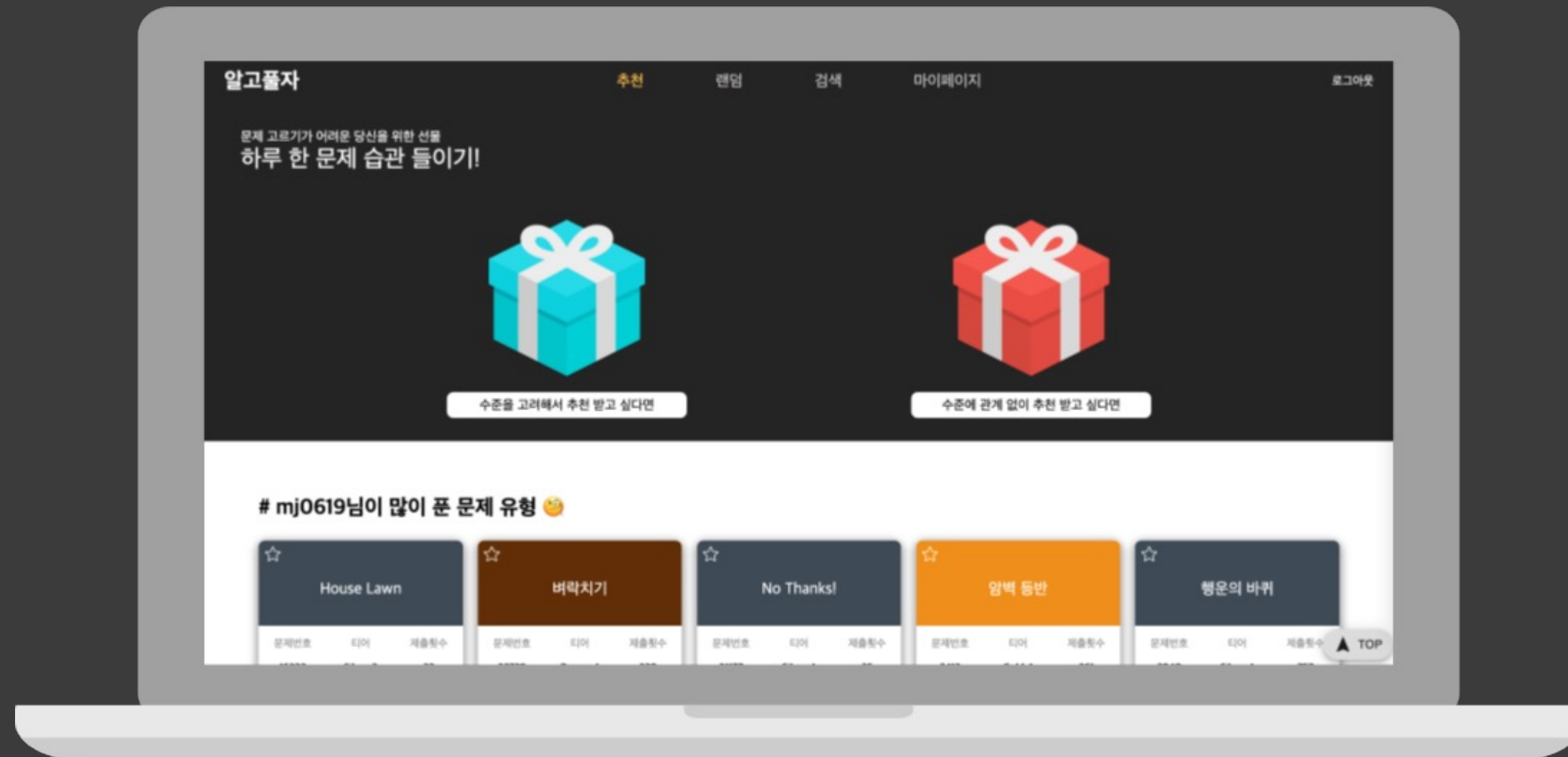


위젯 및 등급체계

# A 시스템 아키텍처



# 알고리즘, 막 풀지 말고 알고 풀자!!!





# A 기대효과

효율적인 실력 향상

객관적인 실력 파악

문제풀이 습관 형성

취

뽐



# A 팀원 소개

✓ OFFLINE MEMBERS - 1

원석



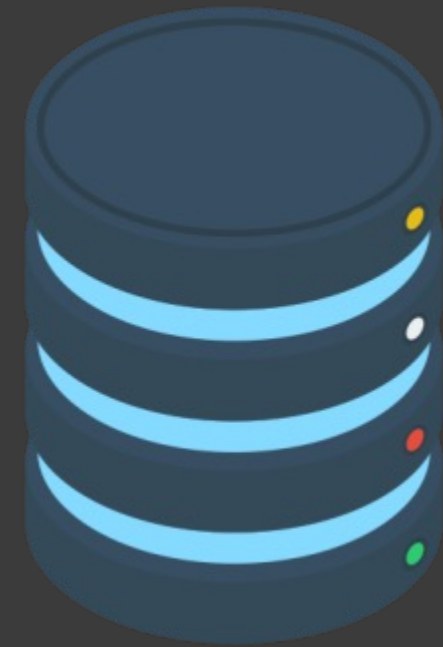
BE

김혜지  
이민정



FE

박상현  
장준범



Bigdata

강동원



막 풀지 말고 알고 풀자!

감사합니다