

2020

오픈소스 컨트리뷰톤

멘티모집 | 2020. 6.1. ~ 7.6.

오픈소스(Open Source)

#그멀고도험한길

입문 개발자들은 오픈소스(OSS)에 대한 관심이 높지만
여러 이유로 **컨트리뷰션**을 직접 경험할 수 있는 **기회**가 부족합니다.

- **Git과 github 등 repository에 대한 정보와 경험 부족**
 - git이 무엇인가? Github는 무엇인가? 나는 누구인가? 🙄
- **영어 문서와 대화에 대한 알 수 없는 거부감**
 - Hello! How are you? I'm fine thank you, and you? 🙌
- **오픈소스 세계의 OMI(Open Much Information) 문화**
 - 오타자라도 나면? 토발즈도, 저커버그도, 파차이도 다 알 것만 같아.. 👁👁

오픈소스 컨트리뷰톤 (OSS Contributhon)

For 멘티(참가자)

선배 개발자와 함께 협업하여 자신이 원하는 오픈소스 프로젝트를 직접 파헤쳐 보고 기여해 볼 수 있는 좋은 기회!

- 혼자 하기엔 엄두가 나지 않지만, 같이 실패하고 같이 성공하는 건 두렵지 않거든요!

오픈소스! 알고 있지만, 쓰고 있지만
제대로 알고 직접 기여해 보고 싶으신 분!

오픈소스 컨트리뷰톤 참가 프로젝트 중
관심있는 프로젝트가 있고
항상 기여해 보고자 하는 마음이 컸지만
막상 도전하기 어려우셨던 분!

다양한 오픈소스 프로젝트에 대해 공부하고
직접 개발이슈에 참여해보고 기여하며
본인의 SW 커리어를 한단계 업그레이드 하고 싶으신 분!

Contribution

+


Marathon

=

Contributhon

추진경과(2016년 ~2019년)

4년간
59개의
프로젝트와
81명의 멘토
그리고
총 796명의
멘티가 함께
컨트리뷰션을
경험했습니다!

 31	2019	2018	2017	2016
멘토단 워크숍	7.30	6.21 ~ 6.22	-	-
멘티 모집	8.5 ~ 8.30	7.18 ~ 8.9	9.13 ~ 9.24	9.2 ~ 9.20
발대식	9.7	8.16	9.28	9.24
컨트리뷰션 기간	9.7 ~ 10.19	8.16 ~ 10.31	9.28 ~ 11.20	9.24 ~ 9.30
성과발표회	11.2	11.29	11.21	10.1
시상식	12.4	11.29	11.21	10.1

	2019	2018	2017	2016
참여 프로젝트	20개	16개	12개	11개
참가 멘토	31명	29명	10명	11명
최종 참가 멘티	285명	254명	126명	131명

역대 주요 참여 프로젝트 및 기업



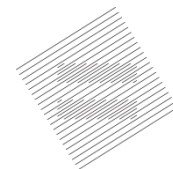
ethereum



Linux Kernel
(perf / ufttrace)



it-chain



Parity



2020 오픈소스 컨트리뷰톤 참가 프로젝트

총 26개

번호	프로젝트명	분야	멘토 성명
1	Pinpoint	APM, Observability, Monitoring, Network, Web	김성욱
			구태진
			정민우
2	클라우드 바리스타(Cloud-Barista)	클라우드 컴퓨팅 (멀티 클라우드 서비스 프레임워크 기술)	강동재
			김병섭
			박재홍
3	Yorkie	Distributed Systems	홍영택
4	해커톡 (HackaTalk)	Mobile, Server, GraphQL, RDBMS, E2E	장효찬
5	Sticky Board	Web, Data Visualization	이인제
6	NNStreamer	Machin Learning, AI, Multimedia, OSS 전반	채동주
7	ARCUS	분산 메모리 캐싱 시스템	김민기
8	NexClipper Open-source	(Managed container system monitoring)	양지욱
			김진웅
			임찬식
9	ESLint	JavaScript, Lint, 정적 분석 도구	연주안
10	RustPython	프로그래밍 언어, 인터프리터, 파이썬, 러스트	정윤원
11	모던 자바스크립트 튜토리얼	프로그래밍 언어	이보라

2020 오픈소스 컨트리뷰톤 참가 프로젝트

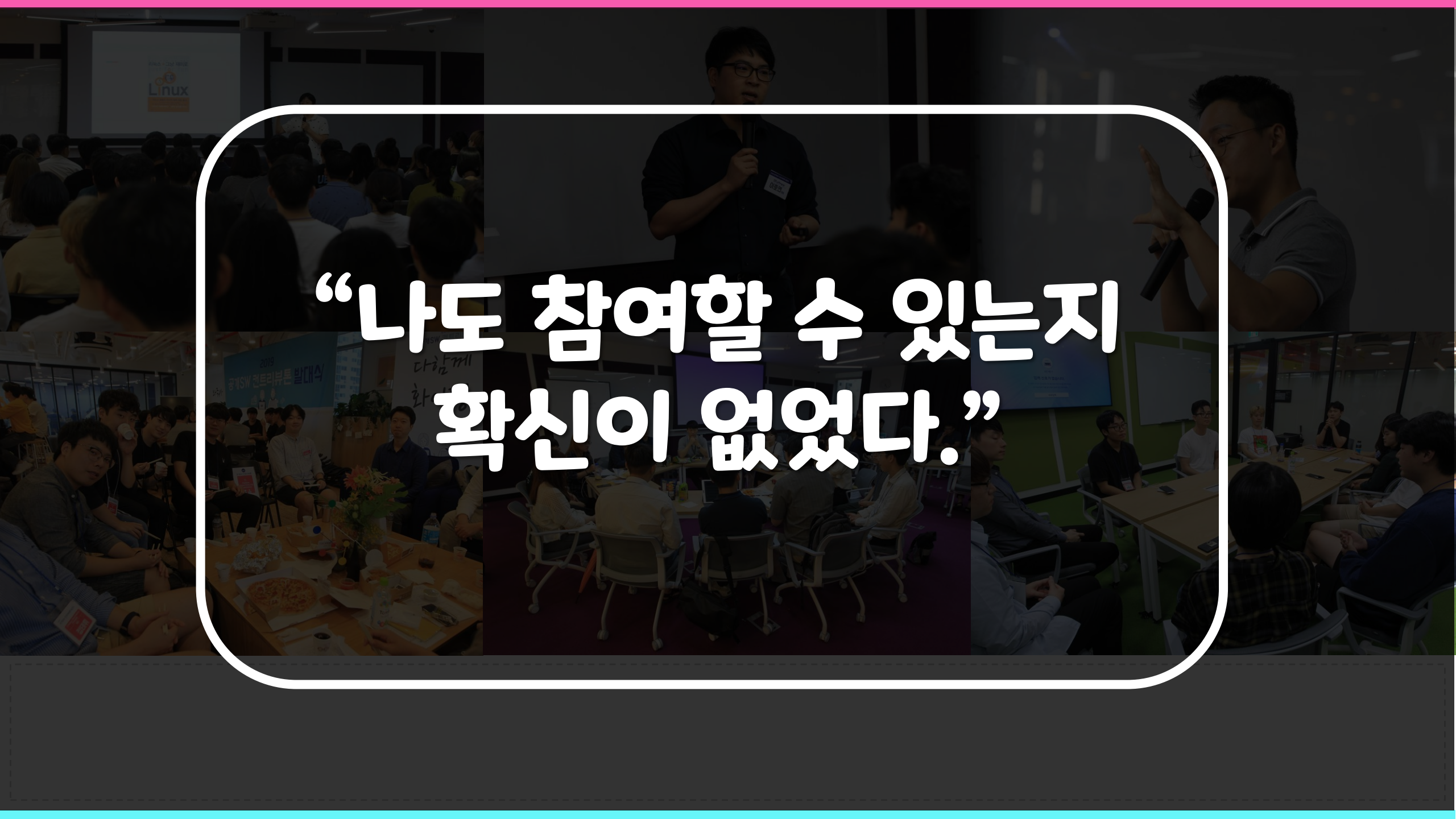
총 26개

번호	프로젝트명	분야	멘토 성명
12	OpenStack	Cloud Computing	조성수
			최영락
			신호철
			김호진
13	Chromium	Web Engine	김현준
			박중헌
14	LibreOffice 한국어 사용성 향상 및 공헌자 양성 프로젝트	Office, Language, OSS 전반	성대현
15	TypeScript Handbook 한글화	프로그래밍 언어(TypeScript, JavaScript), 문서, Github 활용	권기범
			정구열
			박서희
16	React Native UI Library : dooboo-ui-native	React Native, Mobile, JavaScript, TypeScript	강명구
			정주원
			서현석
17	Tensorflow Lite for Microcontroller 프로젝트	AI, Mobile, IoT, OSS전반	맹윤희
18	dss	backend	강민구
19	Flutter Moum	Mobile (Flutter, Android, iOS)	유송이
			이한솔

2020 오픈소스 컨트리뷰톤 참가 프로젝트

총 26개

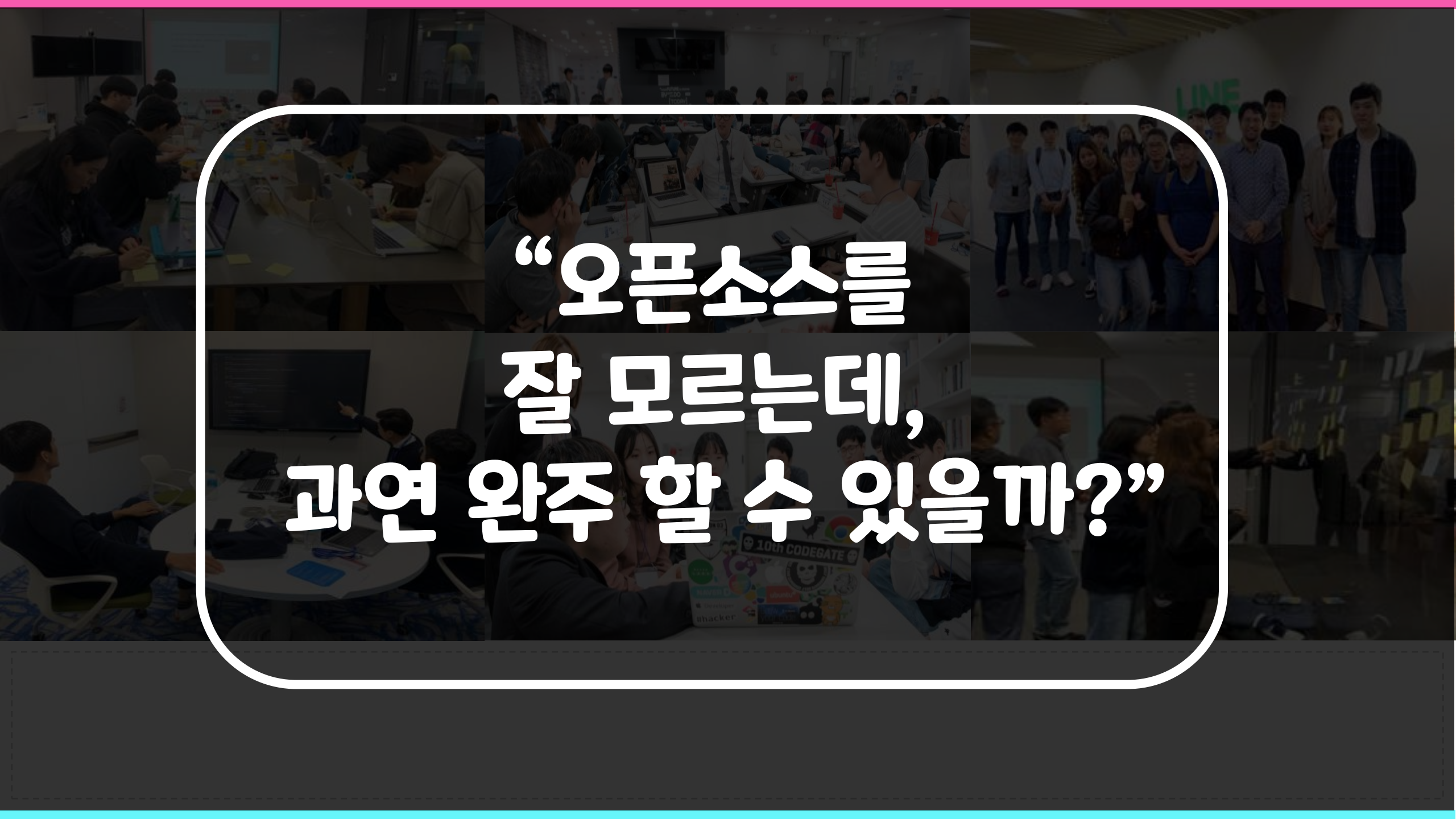
번호	프로젝트명	분야	멘토 성명
20	PyTorch 튜토리얼 한글화	AI	박정환
			김봉모
			박주혁
			황성수
21	Backend.AI	Machine Learning, Cloud, Docker, GPU	신정규
			김준기
			조만석
22	RosettaStone	Game, Reinforcement Learning	옥찬호
23	.NET Core 프레임워크 및 SDK 컨트리뷰션	Open-source framework for web and desktop development	유정협
			최영락
24	우분투 한국어 번역	OS (Linux Distribution)	윤건영
			배준현
			한영빈
			신민욱
25	SQLAlchemy / SQLAlchemy-HANA	Database	최영선
26	Mocha	Test Framework	변정훈



**“나도 참여할 수 있는지
확신이 없었다.”**



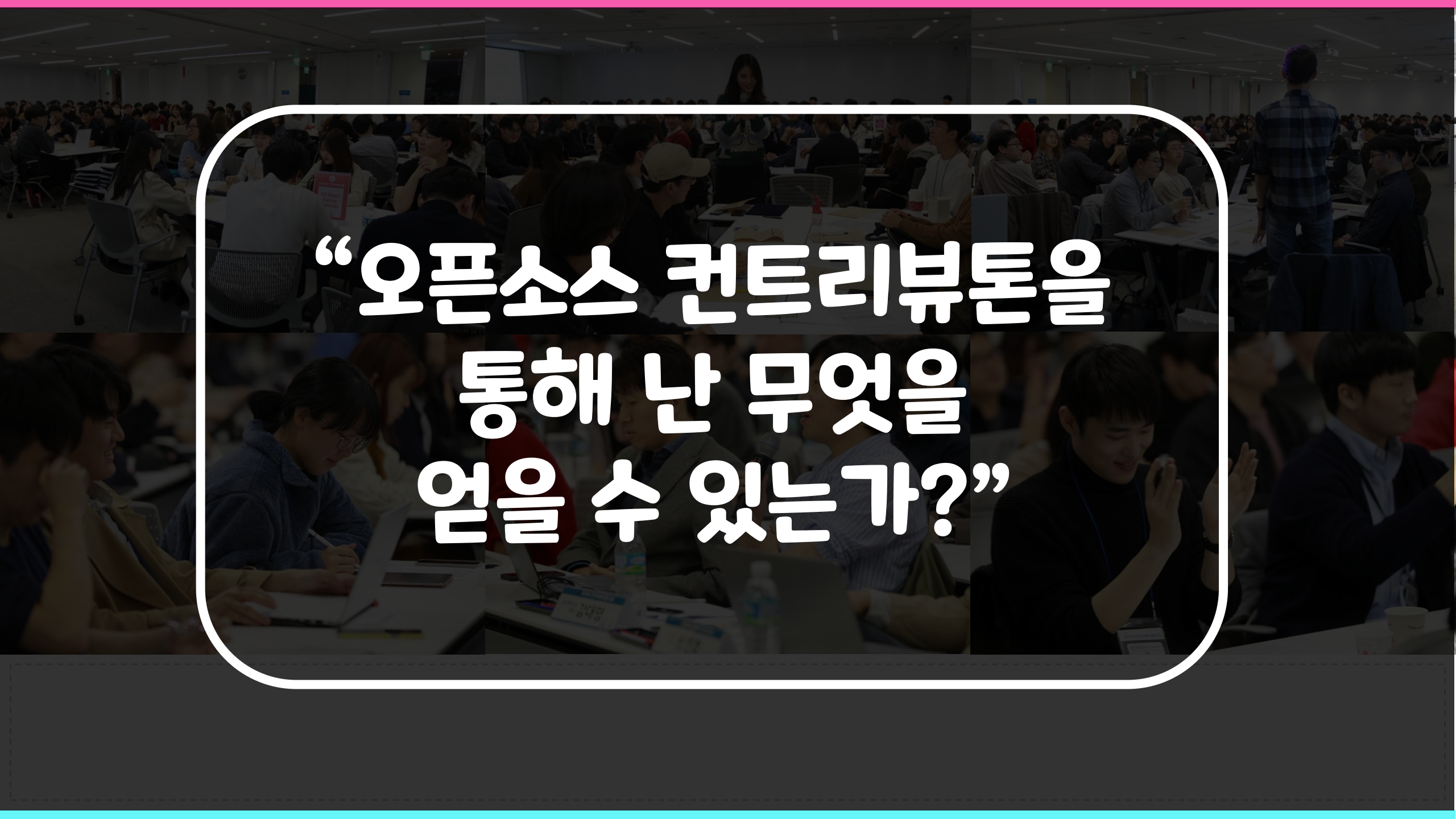
“왜 더 일찍 참여하지 못했는지, 망설였던 내가 후회된다.”



**“오픈소스를
잘 모르는데,
과연 완주 할 수 있을까?”**



“실력있는 멘토, 열의에 찬 팀원들과 함께 오픈소스에 대한 견해를
넓혔고 약 한달 간, 정말 뜻 깊고 재미있는 시간을 보냈다.”

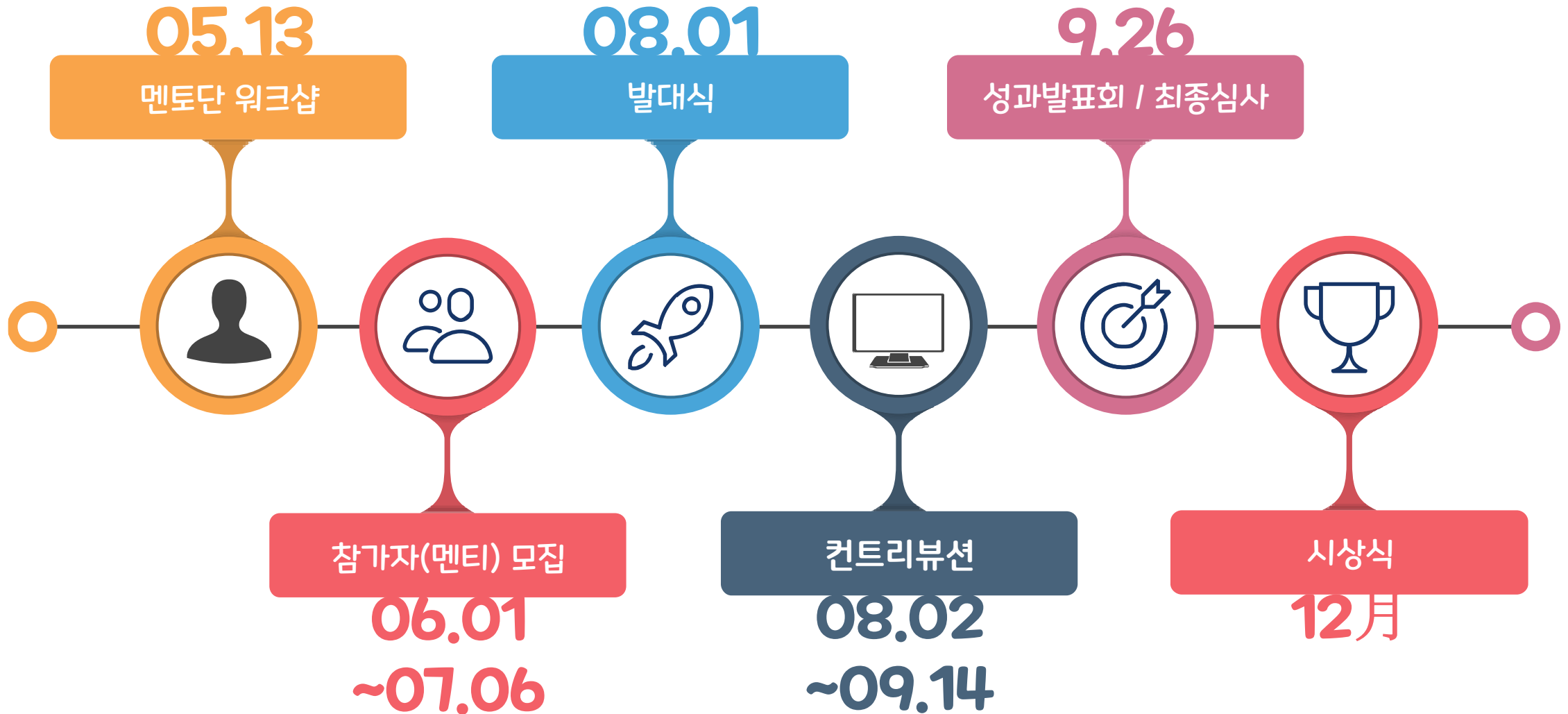


**“오픈소스 컨트리뷰톤을
통해 난 무엇을
얻을 수 있는가?”**



“오픈소스를 경험해 본 것 만으로도 큰 의미가 있는데 컨트리뷰션까지 해보았던 경험이 있어 면접관에게 큰 관심을 받았다.”

2020 오픈소스 컨트리뷰톤 전체 추진 일정



2020 오픈소스 컨트리뷰톤 멘티 주요 프로그램

멘티 모집

약 4주간 각 프로젝트 컨트리뷰션의 참가자를 모집하여, 모집된 신청자 중 멘토가 직접 컨트리뷰션을 함께 하게 될 최종 멘티 명단을 수립합니다.

발대식

‘2020 오픈소스 컨트리뷰톤’ 참가 멘토와 멘티가 모두 모여 행사소개 및 행사 관련 운영방안에 대해 공유하고 각 팀별 진행되는 미팅을 통해 팀빌딩을 시작합니다.

컨트리뷰션

각 프로젝트팀의 멘토와 멘티가 약 6주간 컨트리뷰션을 위해 프로젝트를 공부하고, 이슈를 트래킹하고, 자신의 코딩을 시작하며, 실패하기도 하고, 멘토링 받으며, 더 많이 알아가고, 컨트리뷰터로의 성장을 도와줍니다.

성과발표

6주의 컨트리뷰션 기간을 통해 얻은 결과를 전체 참가자들에게 공유하고 서로에게 배우며 자신의 프로젝트와 파이팅 넘쳤던 행복한 컨트리뷰션 기간을 되돌아 봅니다.

시상식

성과발표를 통해 정해지는 시상팀은 더욱 많은 개발자들에게 자신의 컨트리뷰톤 인사이트를 전파하는 기회를 갖고, 모두에게 인정받으며 정식으로 상을 수여합니다.

※ 위 내용은 코로나19 확산 추이 및 관련 주요사항에 의해 변동 될 수 있습니다.

2020 오픈소스 컨트리뷰톤 멘티 지원사항

오픈소스 사전교육

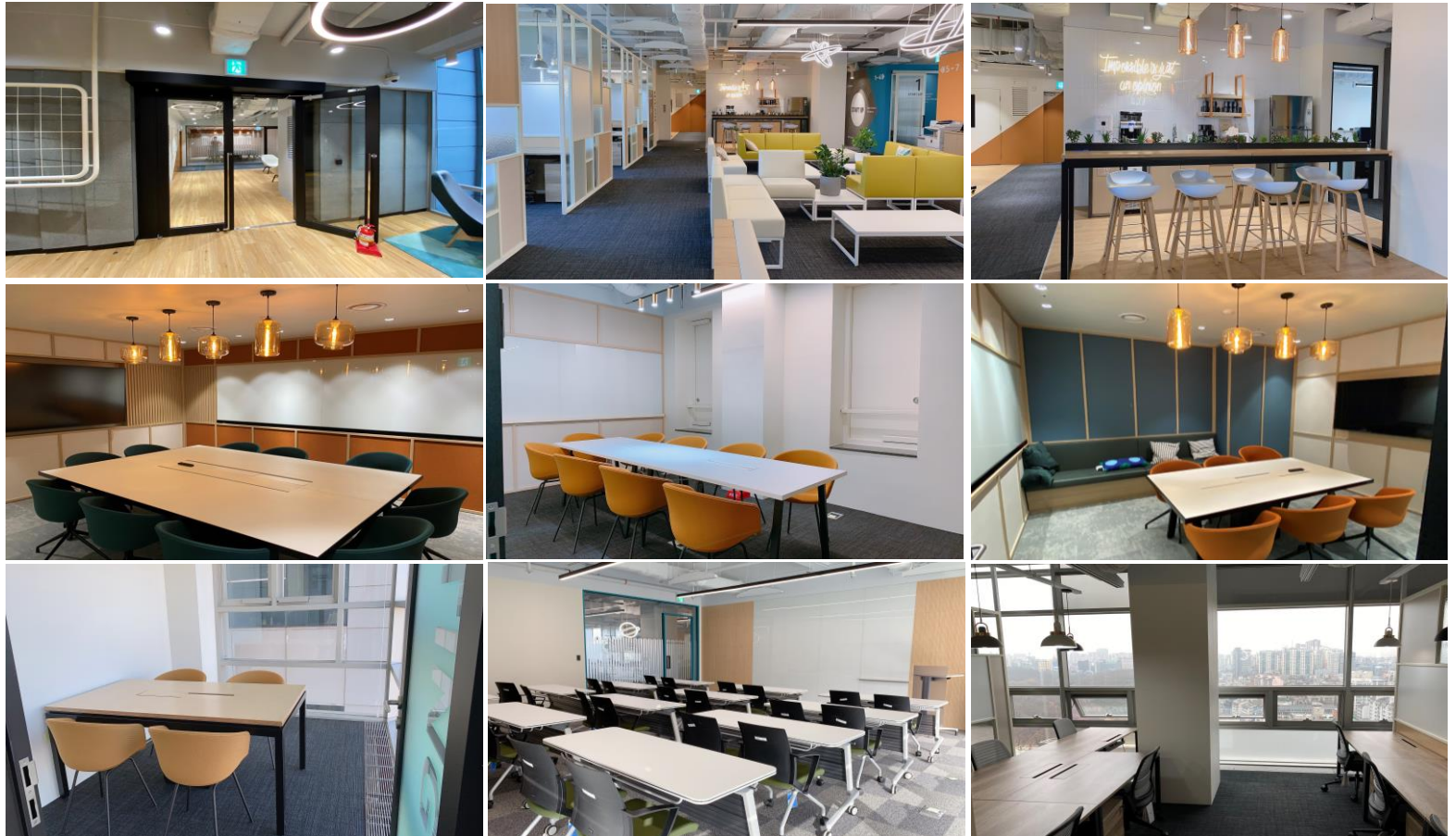
참가 멘티의 오픈소스 컨트리뷰션
활동 준비를 위한 Git, github
등 실습 중점의 오픈소스 관련
기본교육 추진

모임공간

오프라인 개발공간 지원
무료: OPEN UP 미팅룸
유료: 토즈

OPEN UP 시설 현황

서울특별시 강남구 테헤란로 431 저스트코타워 13층



오픈소스 컨트리뷰톤 멘티가 되어야 하는 이유

컨트리뷰톤의 **최종 목표**는 멘토와 멘티의 프로젝트 컨트리뷰션 결과물의 개수가 아니다. 어렵기만 했던 컨트리뷰션을 직접 경험하고 기여할 수 있도록 **공부하고 성공 또는 실패과정의 경험**을 통해 **나도 함께 성장하는 것!**



컨트리뷰톤이란 오픈소스에 입문하는 개발자들과 **만나고 소통하며**, 자신의 **익숙함에 숨어있던**, 그래서 자신도 잊고있던, 오픈소스에 대한 **열정**을 다시 되찾는 기회!



컨트리뷰톤에 참여하는 멘토, 멘티는 모두 오픈소스를 사랑하는 개발자이므로 **같은 관심분야**의 사람을 만나고 개발하며 서로에게 **좋은 자극제**가 되는 것!



오픈소스 프로젝트 기여를 통해 많이 배우고 얻어 그 경험을 바탕으로 **다른 개발자들에게** 오픈소스의 가치를 **함께 나누고 더 많은 기여활동**을 하게 되는 계기가 될 수 있는 기회!



2020 오픈소스 컨트리뷰톤 참가신청 접수 절차



회원가입

OSS 포털
<https://www.oss.kr>

참가신청 페이지

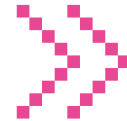
홈페이지 > 공개SW사업 >
오픈소스 컨트리뷰톤 > 참가신청 접수



참가신청서 작성

개인정보수집·이용 및
오픈소스 컨트리뷰톤 참가 동의

참가신청서 작성 후 접수



접수확인

접수 완료 후 확인문자 발송

신청내역 확인

신청내역 확인 메뉴를 통한
내용 수정 및 확인

2020 오픈소스 컨트리뷰톤 멘티 선발 절차



참가신청 접수

프로젝트 팀별
멘티 참가신청 접수

신청서 취합

각 팀별 참가신청 완료 및
취합완료



참가신청서 취합

각 팀별 접수 완료된
참가신청서 취합

멘티 선정

프로젝트팀 멘토단이 직접
신청서 확인을 통한 선정

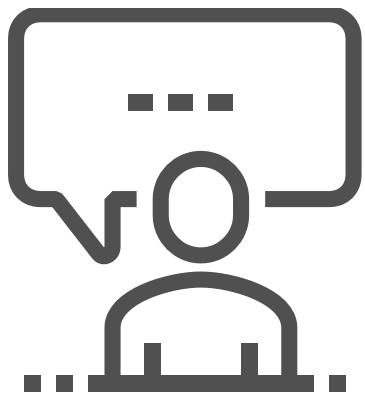


최종 발표

최종 참가 멘티 명단 발표
<https://www.oss.kr>

아직도 참가하기 망설여진다면!

역대 참가
멘토와 멘티분들께서
직접 남겨주신 소중한
오픈소스 컨트리뷰톤
참가 후기를 직접
읽어보세요!



2019년 Mocha 프로젝트 변정훈 멘토님의 후기

2019년 Armeria 프로젝트 이희승, 이서연, 엄익훈, 송민우 멘토님의 인터뷰

2019 Mocha 프로젝트 박수진 멘티님의 컨트리뷰톤 참가 후기

2019 Armeria 프로젝트 허원철 멘티님의 컨트리뷰톤 참가 후기

2019 React Native 프로젝트 박공손 멘티님의 컨트리뷰톤 참가 후기

2018 Contibute to Keras 프로젝트 멘토&멘티 인터뷰

2018 webOS OSE 프로젝트 송인아 멘티님 컨트리뷰톤 참가 후기

2020
오픈소스 컨트리뷰톤
운영사무국



02-562-0552

contribution@oss.kr