

2020 오픈소스 컨트리뷰톤

프로젝트(멘토) 모집

모집기간 2020년 4월 6일(월) ~ 5월 4일(월) 24:00까지

주최



과학기술정보통신부

주관



정보통신산업진흥원

# 오픈소스(Open Source)

#그멀고도험한길

입문 개발자들은 오픈소스(OSS)에 대한 관심이 높지만  
여러 이유로 **컨트리뷰션**을 직접 경험할 수 있는 기회가 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**
  - 오탈자라도 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!

For 멘토(교육자)

익숙함에 잃어버렸던 초기의 열정을 찾고, 입문 개발자들과 함께 자신이 하고있는 오픈소스 프로젝트에 함께 기여하며, 컨트리뷰터로 성장 시키고! 오픈소스 문화에 크게 기여할 수 있는 기회!

- 오픈소스 개발자를 컨트리뷰터로 성장시키면서 자신도 함께 성장할 수 있는 기회!

Contribution

+

Marathon

=

Contributhon

# 추진경과(2016년 ~2019년)

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

 31	2019	2018	2017	2016
멘토단 워크샵	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

 Keras

 SAMSUNG 삼성전자

 LG전자

 kakao

 NAVER LINE

 Google

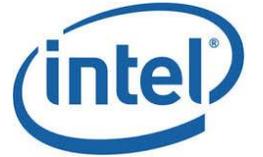
 redhat.  kt ds

 MOCHA

 Apache Zeppelin

 Microsoft

 React Native

 intel

 Armeria



ethereum

 CUBRID™

 APACHE Spark™

 chromium

 ankus

 openstack®

 TIZEN™

 webOS

 IoT Labs

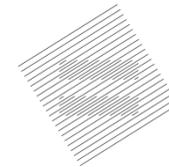
 pandas



Linux Kernel  
(perf / ufttrace)

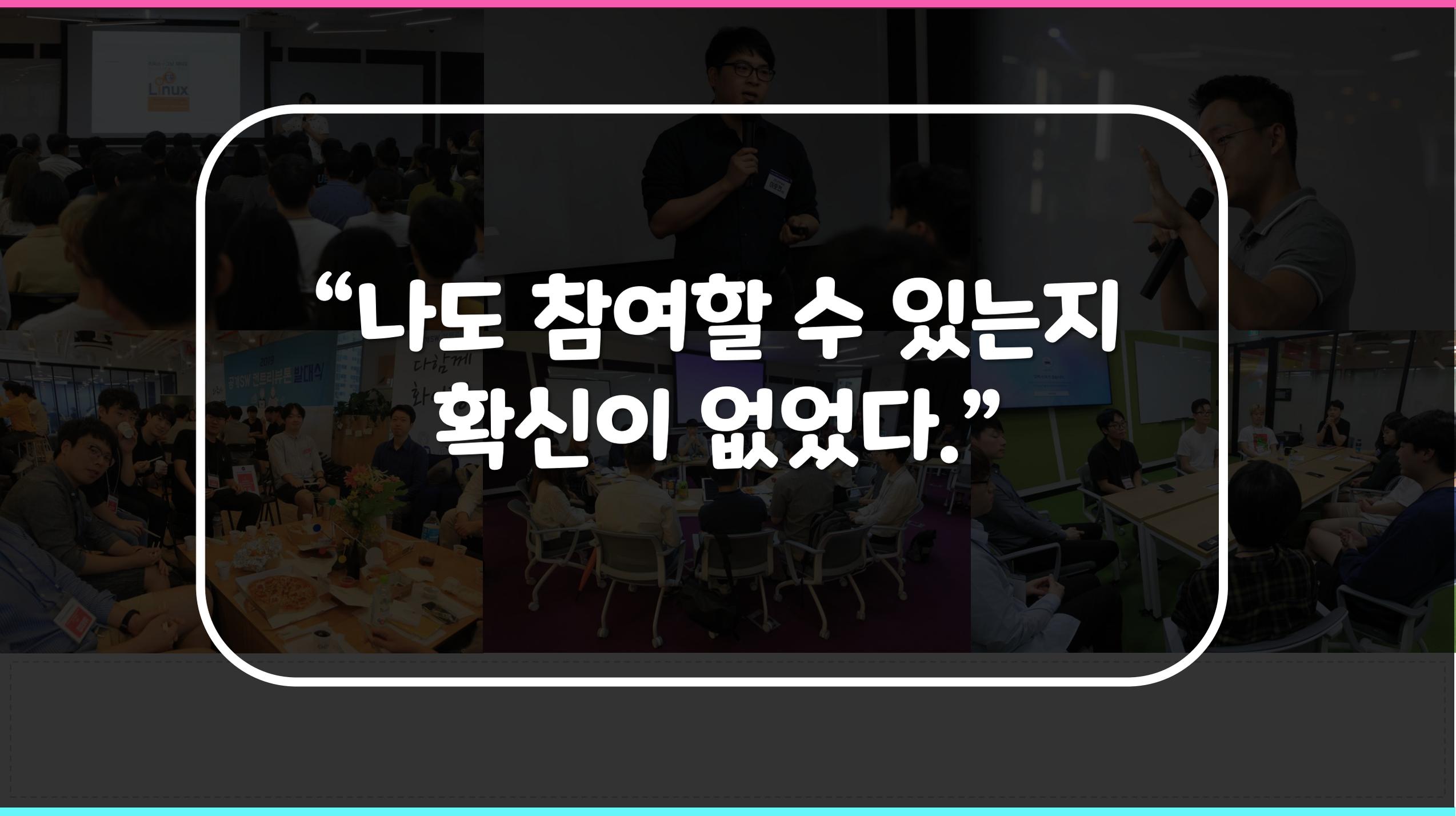


it-chain



Parity

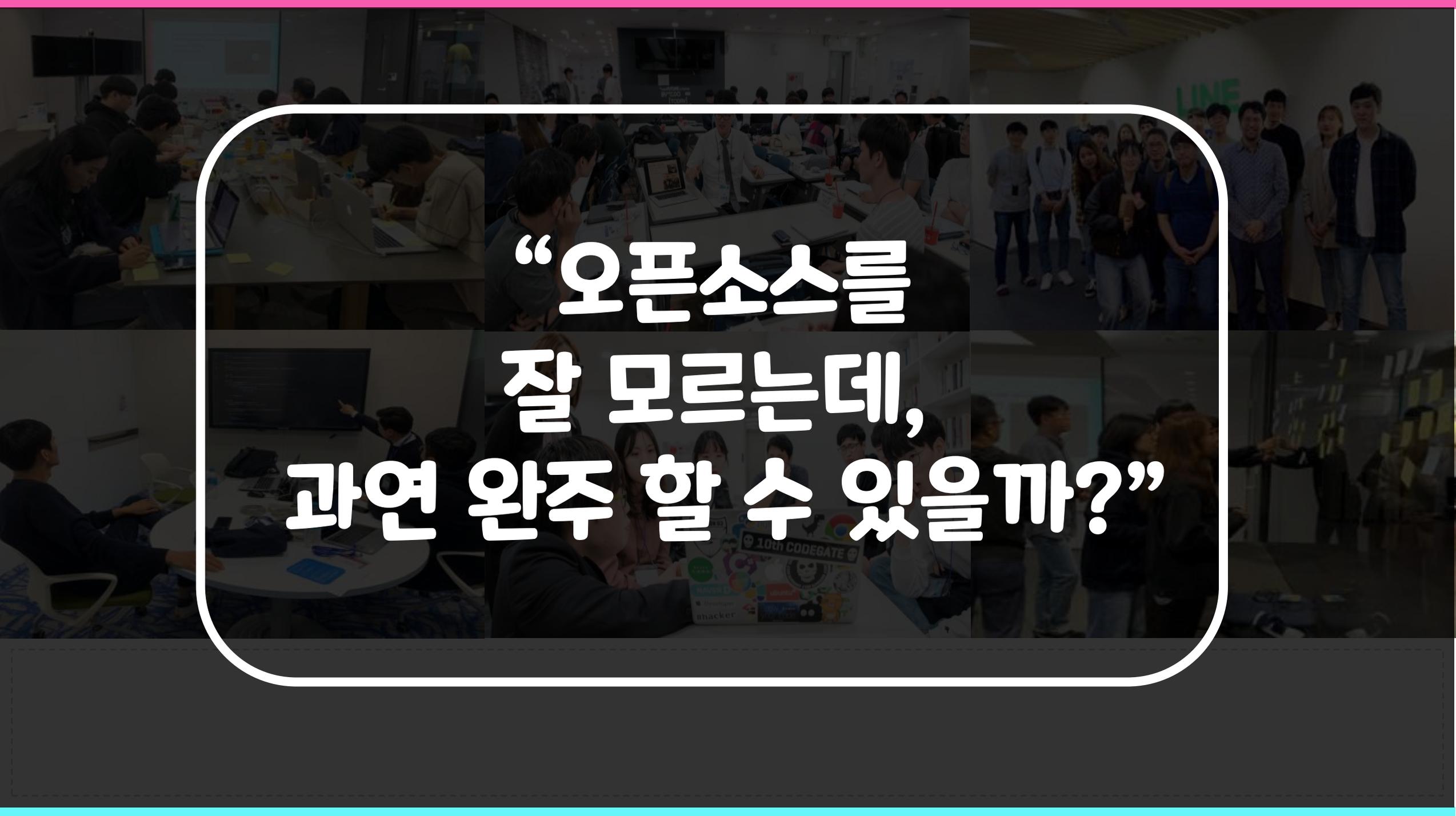
 blitator



**“나도 참여할 수 있는지  
확신이 없었다.”**



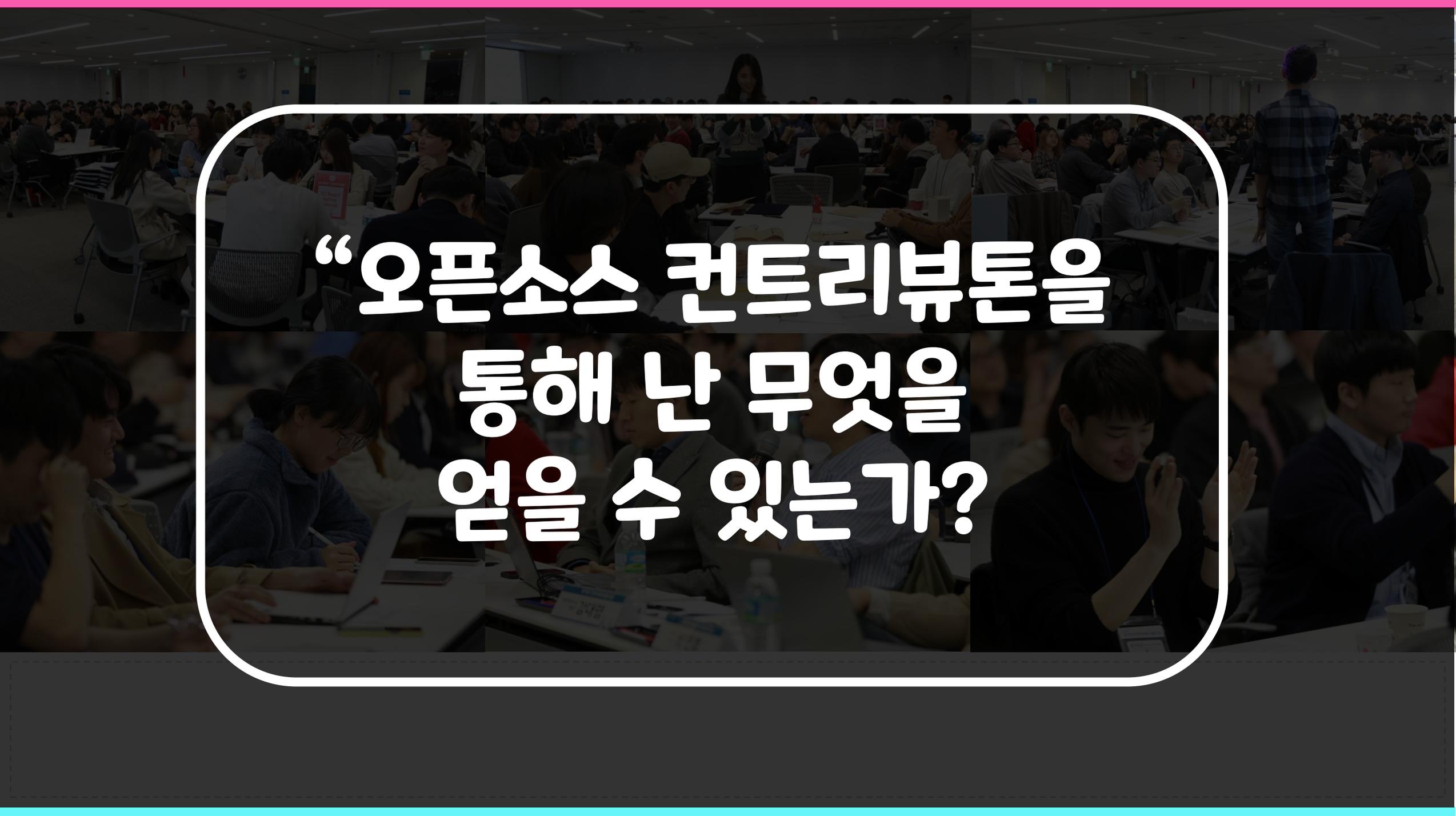
“왜 진작 참여하지 못했는지, 망설였던 내가 후회된다.”



**“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.”

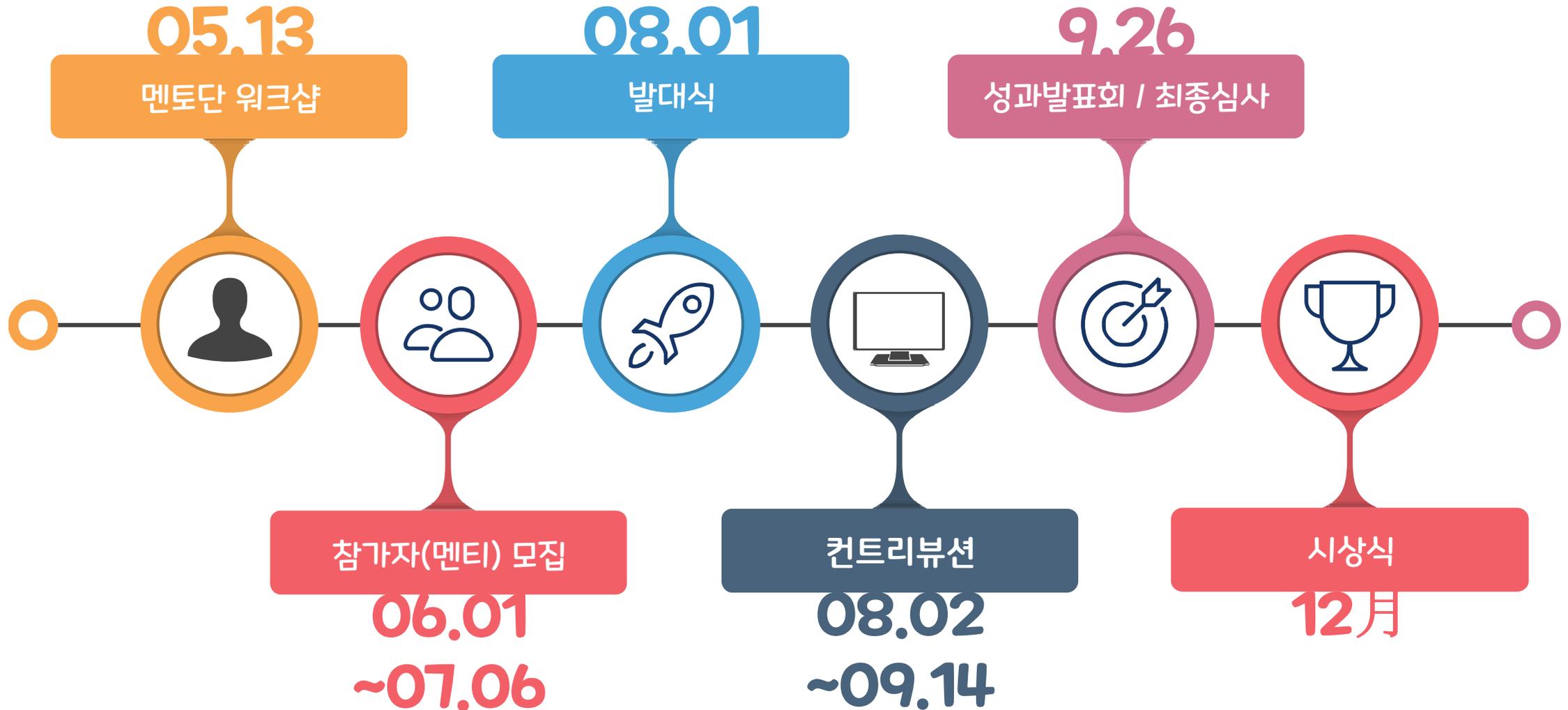
A collage of photos showing students in a classroom or meeting setting. The background is dark, and the text is white. The text is centered and reads: "오픈소스 컨트리뷰톤을 통해 난 무엇을 얻을 수 있는가?"

**“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 추진 일정



# 2020 오픈소스 컨트리뷰톤 멘토가 된다면?

## 멘토단 워크숍

참가 멘토단이 모두 모여 각자의 프로젝트를 소개하고 '2020 오픈소스 컨트리뷰톤'의 전체적인 흐름과 방향성에 대해 논의합니다. (멘티선발 방안, 컨트리뷰션 운영, 성과관리 등)

## 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 멘토 지원사항

## 멘토 활동비

6주 간의 멘토링 활동비  
총 120만원 지원

## 모임 운영비

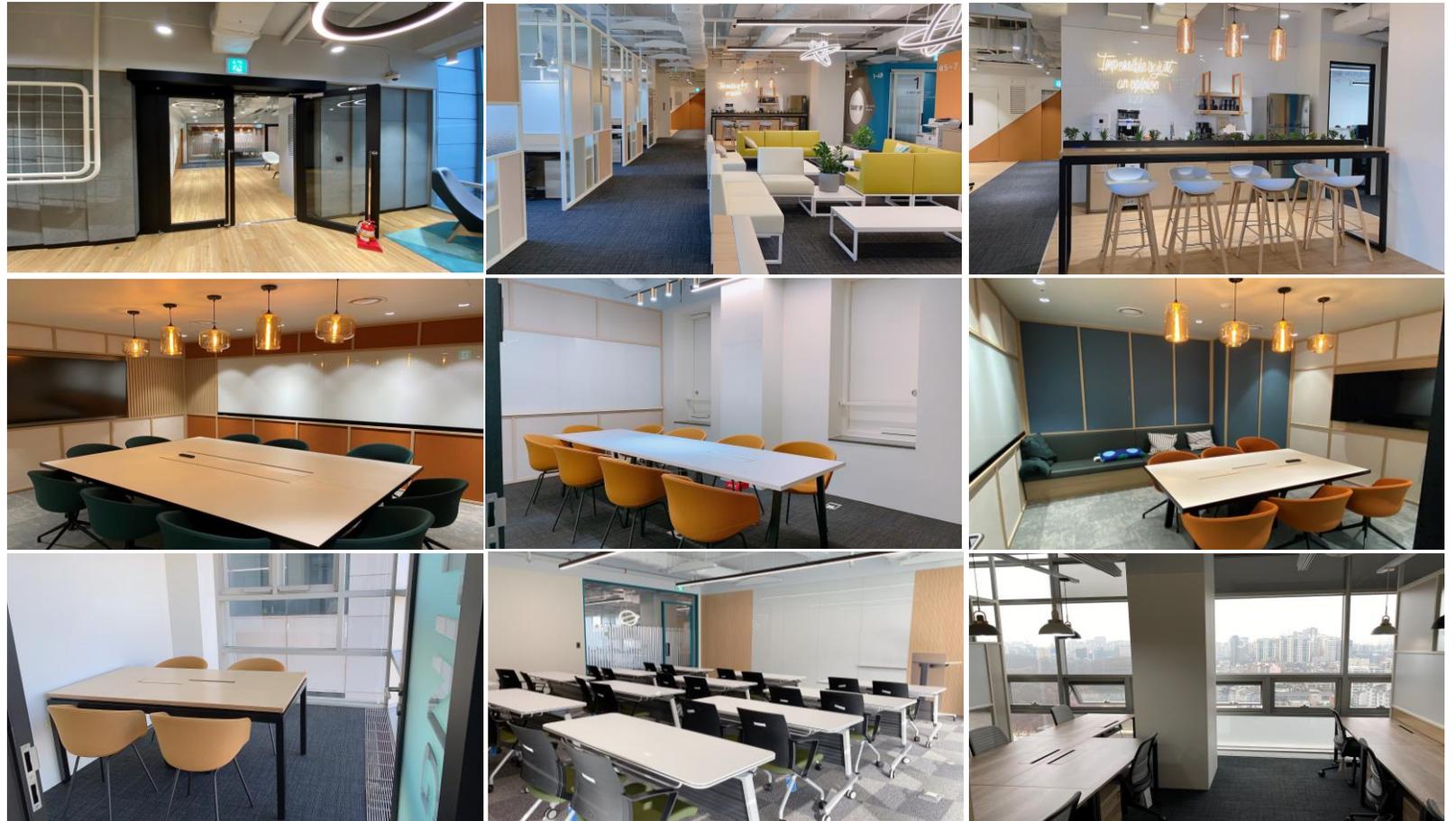
온오프라인 모임 운영비  
총 30만원 지원

## 모임공간

오프라인 모임공간 지원  
무료: OPEN UP 미팅룸  
유료: 토즈

## OPEN UP 시설 현황

서울특별시 강남구 테헤란로 431 저스트코타워 13층



# 오픈소스 컨트리뷰톤 멘토가 되어야 하는 이유

컨트리뷰톤의 **최종 목표**는 멘토와 멘티의 프로젝트 컨트리뷰션 결과물이 아니다. 그들(멘티)에게 어렵기만 했던 컨트리뷰션을 직접 경험하고 성취할 수 있도록 **도와주는 과정의 경험**을 통해 **나도 함께 성장**하는 것!



컨트리뷰톤이란 오픈소스에 입문하는 개발자들과 **만나고 소통**하며, 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!



오픈소스를 통해 자신이 많이 **배우고 얻었던** 경험과 지식을 다른 개발자들에게 **전파**함으로써 오픈소스계의 불변의 법칙인 '**많이 얻고 다시 기여하라!**'를 지키며 생태계에 기여할 수 있는 기회!



# 2020 오픈소스 컨트리뷰톤 신청 접수 절차



공고문 확인

공개SW 포털

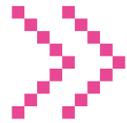
<https://www.oss.kr>

참가신청서 작성

신청서 다운로드 후,  
신청서 내 작성예시 참조

공식메일 접수

[contributhon@oss.kr](mailto:contributhon@oss.kr)



전문가 서면평가

참가신청서 기준  
전문가 심사 실시



최종 발표

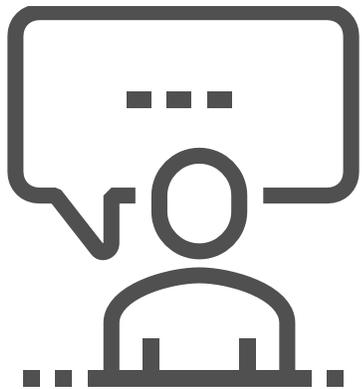
심사결과 기준  
최종 참가 프로젝트(멘토)  
선정결과 발표

최종 발표 확인

공개SW 포털  
<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](mailto:contribution@oss.kr)