

2021 Contribution Academy

Project Guide



Cracking Vue.js



01.

프로젝트 내용

프로젝트 분야 · 저장소 · 활용 언어 · 난이도
참가자 모집 유형



01. 프로젝트 내용

- 프로젝트명: Cracking Vue.js
- 프로젝트 분야: Web, Frontend
- 프로젝트 저장소: <https://github.com/joshua1988/vue-camp>
- 활용 언어: JavaScript, TypeScript
- 프로젝트 난이도: 초중급
- 참가자 모집 유형:
 1. 프론트엔드 개발에 관심이 있고 가이드 문서와 튜토리얼을 제작하여 Vue.js를 포함한 프론트엔드 개발 생태계에 기여하고 싶으신 분
 2. 프론트엔드 개발자의 필수 역량인 커뮤니케이션 능력과 기술 문서화 역량을 기르고 싶으신 분
 3. 경험이 많은 프론트엔드 개발 실무자 멘토진에게 프론트엔드 개발 관련 코칭을 받고 싶으신 분

01. 프로젝트 내용

- 우대사항:

1. JavaScript / Vue.js / TypeScript 중 1개 이상 경험자
2. Vue.js 개발 경험이 있거나 Vue.js의 기본적인 개념을 학습한 사람
3. 개인 블로그 또는 TIL 경험이 있는 사람
4. 기술 문서 번역 경험이 있는 사람

02.

프로젝트 개요

프로젝트 상세 소개 내용



02. 프로젝트 개요

- [Vue.js](#)는 지난 2016년부터 깃헙 트렌드 1위를 지켜온 화면 개발을 위한 자바스크립트 프레임워크입니다. 작년 기준으로 깃헙에서 개발용 오픈소스 중 1위를 차지하였으며 국내외 주요 기업 및 많은 분야에서 활용되고 있습니다.
- [Cracking Vue.js](#) 프로젝트는 Vue.js로 개발을 할 때 필요한 지식과 튜토리얼을 제공하는 사이트로 지난 3년간 정부 오픈소스 개발자 프로그램 (KossLab, 글로벌 전문개발자, Open UP)을 통해 제작된 사이트입니다. 현재 일일 평균 방문자가 500명이 넘고 국내외 많은 Vue.js 개발자들에게 좋은 지침서가 되고 있습니다.
- 이번 마스터 프런티어 활동을 통해 국내 뿐만 아니라 해외 개발자들에게도 좋은 지식과 노하우를 공유하려고 합니다. 멘티로 참여하시는 분들은 Vue.js 기반 사이트 제작 방법을 배울 수 있고 실무에서 필요한 기술 문서화 방법에 대해서 배울 수 있습니다. 또한, 튜토리얼을 제작할 때 3명의 시니어 멘토분들께 코드 레벨의 코칭을 받으며 Git 기반의 오픈소스 협업 방법을 경험할 수 있습니다.

03.

컨트리뷰션 가이드

단계별 컨트리뷰션 커리큘럼



03. 컨트리뷰션 가이드

- 코스 1. 프로젝트 소개 및 개발환경 구성
 - 오리엔테이션
 - 사이트 제작에 필요한 개발환경 구성
 - [VSCode](#)
 - [git](#)
 - [Github](#)
 - [Node.js LTS](#)
 - 프로젝트 취지 공유 및 개별 목표 설정

03. 컨트리뷰션 가이드

- 코스 2. 프로젝트 관련 프론트엔드 개발 기본 지식 안내
프로젝트 진행에 필요한 지식 안내 및 교육 예정
 - [HTML, CSS, JavaScript](#)
 - [Vue.js 공식 가이드](#)
 - [VuePress 공식 가이드](#)
 - [Node.js & NPM 기본](#)
 - [TypeScript 기본](#)
 - [Markdown 소개 및 문법](#)
 - [git 튜토리얼](#)

03. 컨트리뷰션 가이드

• 코스 3. VuePress 기반 사이트 제작 방법 안내

Cracking Vue.js 프로젝트는 Vue.js 기반 사이트 제작 도구인 VuePress를 기반으로 진행합니다. 아래 가이드를 보시고 기본적인 환경을 구성하는 방법과 추가적인 플러그인 구성 방법에 대해서 미리 살펴보시면 좋겠습니다.

- [VuePress 소개](#)
- [VuePress 시작하기](#)
- [VuePress Plugin Guide](#)

03. 컨트리뷰션 가이드

• 코스 4. 기여할 문서 & 튜토리얼 찾기

최근 Vue.js의 메이저 버전 업이 진행되면서 관련된 튜토리얼 추가가 필요합니다. JavaScript, TypeScript, Server Side Rendering 등의 기술도 관심이 있으시다면 관련 분야의 내용을 정리하여 Pull Request 생성 부탁드립니다. 특정 기능을 구현한 소스 레벨의 튜토리얼도 좋습니다.

03. 컨트리뷰션 가이드

- 코스 5. 소스 및 튜토리얼 다듬기

생성된 PR은 Vue.js 공식 스타일 가이드에 따라 정리가 되어 있어야 하며 추후에 안내되는 문서화 가이드의 Pull Request, Commit 양식에 맞추어야 합니다.

멘토와 동료 멘티들의 리뷰 후 피드백을 반영하면 최종 Pull Request Merge가 진행되어 사이트에 페이지로 배포됩니다.

04.

운영 방안

컨트리뷰션 단계별 상세 운영 방안



04. 운영 방안

1주차	2주차	3주차	4주차	5주차
<ul style="list-style-type: none"> - 오리엔테이션 & 식사 - Git & Github 교육 	<ul style="list-style-type: none"> - 프로젝트 개발 환경 구성 - 멘토 & 멘티 팀 구성 및 개인 목표 설정 	<ul style="list-style-type: none"> - Vue.js 기반 사이트 제작 방법 및 컨트리뷰션 가이드 안내 - 개인별 주제 선정 및 관련 기술 조사 및 정리 	<ul style="list-style-type: none"> - 정리한 문서 & 튜토리얼에 대한 PR 1회 생성 및 멘토 & 멘티 리뷰 	<ul style="list-style-type: none"> - 첫 오픈소스 기여 활동에 대한 회고 및 향후 컨트리뷰션 방향 설정 논의

[온라인]

- Github, Slack, Zoom을 이용한 화상 회의 및 커뮤니케이션
- 전담 멘토, 멘티별 팀방 또는 주제별 팀방 운영

[오프라인]

- 오프라인 모임 진행시 시간과 장소 투표 후 별도로 안내. 후보지 : 강남/판교/정자
- 첫 오리엔테이션에는 맛있는 식사를 함께 할 예정입니다. 정부 방역 지침 준수하며 진행할 예정.

04. 운영 방안

6주차	7주차	8주차	9주차	10주차
<ul style="list-style-type: none"> - 프론트엔드 개발 지식 안내 - 지속적인 컨트리뷰션 독려 및 멘토링 	<ul style="list-style-type: none"> - 멘토 & 멘티 면담 - 지속적인 컨트리뷰션 독려 및 멘토링 	<ul style="list-style-type: none"> - 지속적인 컨트리뷰션 독려 및 멘토링 	<ul style="list-style-type: none"> - 프로젝트 마무리 준비 및 산출물 리뷰 	<ul style="list-style-type: none"> - 활동 종료 모임 및 마무리

[온라인]

- Github, Slack, Zoom을 이용한 화상 회의 및 커뮤니케이션
- 전담 멘토, 멘티별 팀방 또는 주제별 팀방 운영

[오프라인]

- 오프라인 모임 진행시 시간과 장소 투표 후 별도로 안내. 후보지 : 강남/판교/정자
- 첫 오리엔테이션에는 맛있는 식사를 함께 할 예정입니다. 정부 방역 지침 준수하며 진행할 예정.

05.

멘토 소개

프로젝트팀 컨트리뷰션을 리딩 하실 멘토를 소개합니다!





네이버

- * 프론트엔드 개발자
- * 사내 기술 강의

정재명



네이버

- * 프론트엔드 개발자
- * 패스트캠퍼스, 인프런 강의

장기효



크몽

- * 프론트엔드 개발자
- * 패스트캠퍼스 강의 조교

이희찬



2021 Contribution Academy

