

스파르타코딩클럽 국비지원

[왕초보] 코딩이 처음이어도 쉽게 배우는 웹개발 A to Z

SPARTA

< >

목차

1. 커리큘럼 소개
2. 강의 특징점
3. 함께 들으면 좋은 과정
4. 훈련과정탐색표

커리큘럼 소개

[왕초보] 코딩이 처음이어도 쉽게 배우는 웹개발 A to Z

수강 기간 5주

총 강의 시간 4시간 12분

훈련 기간 35일, 총 54시간 (강의 및 실습을 포함한 기간입니다.)

강의 방법 동영상 강의

튜터 이력 이범규 튜터

- 현) 스파르타코딩클럽 대표
- 전) 본엔젤스 벤처캐피털 투자심사역
- 전) 배달의민족 Software Engineer
- KAIST 산업 및 시스템공학과 졸

웹개발 A to Z를 완주하면,

1. HTML, CSS, JavaScript의 핵심을 배울 수 있어요.
2. Firebase를 통해 데이터 저장 및 조회 방법을 배울 수 있어요.
3. Github을 이용해 나만의 웹사이트를 배포할 수 있어요.

1주차 HTML, CSS 기초 이해하고 추억앨범 만들기

총 12강 / 59분

- 1강 1주차 오늘 배울 것
- 2강 웹 브라우저 작동 원리
- 3강 코딩 환경 세팅하기
- 4강 HTML 기초
- 5강 로그인 페이지 만들기
- 6강 CSS 기초
- 7강 자주 쓰는 CSS 1
- 8강 자주 쓰는 CSS 2
- 9강 [구글폰트]잘 가져다 쓰기
- 10강 [부트스트랩]잘 가져다 쓰기
- 11강 [추억앨범]프로젝트 1
- 12강 [추억앨범]프로젝트 2

2주차 JavaScript 공부하고 웹사이트 제작해보기

총 11강 / 1시간 7분

- 1강 2주차 배울 것
- 2강 [스파르타플릭스]프로젝트 1
- 3강 [스파르타플릭스]프로젝트 2
- 4강 [스파르타플릭스]프로젝트 3
- 5강 Javascript에 대해
- 6강 Javascript 기초문법 1
- 7강 Javascript 기초문법 2
- 8강 Javascript 기초문법 3
- 9강 Javascript 활용문법(DOM)

10강 JQuery 시작하기

11강 JQuery 연습하기

3주차 JQuery를 적용해 실습 결과물에 숨 불어넣기

총 12강 / 1시간 6분

실습과제

HTML, CSS를 활용하여 화면 만들기 (1~3주차 숙제)

1강 3주차 배울 것

2강 [추억앨범] 제이쿼리 적용 1

3강 [추억앨범] 제이쿼리 적용 2

4강 [스파르타플릭스] 제이쿼리 적용 1

5강 [스파르타플릭스] 제이쿼리 적용 2

6강 클라이언트 - 서버 개념 이해하기

7강 Fetch 시작하기

8강 Fetch 연습하기 1

9강 Fetch 연습하기 2

10강 Fetch 연습하기 3

11강 [추억앨범] Fetch 적용

12강 [스파르타플릭스] Fetch 적용

4주차 DB 개념 학습하고 웹사이트에 데이터 넣기

총 8강 / 39분

- 1강 4주차 배울 것
- 2강 Firebase 시작하기
- 3강 데이터베이스 개념 이해하기
- 4강 Firestore Database 시작하기
- 5강 [addDoc] Firestore Database에 데이터 넣기
- 6강 [addDoc] 데이터 넣고, 화면 새로고침 하기(location, alert)
- 7강 [getDocs] Firestore Database에서 데이터 가져오기
- 8강 앨범 데이터 카드 불러오기 기능 돌아보기

5주차 내가 만든 웹사이트 배포하기

총 9강 / 36분

실습과제 JavaScript를 활용하여 동적 데이터 생성하기 (4~5주차 숙제)

- 1강 5주차 배울 것
- 2강 [addDoc] 영화 데이터 넣기
- 3강 [getDocs] Firestore Database에서 데이터 가져오기
- 4강 배포가 뭐예요?
- 5강 Github 시작하기
- 6강 Github Pages로 배포하기
- 7강 배포한 것 수정하기 및 주의 사항
- 8강 더 잘 만들고 싶다면?
- 9강 파이썬 맛보기(스크래핑)

강의 특징점

- **100% 온라인 강의**로, 언제 어디서나 수강할 수 있어요.
- **왕초보 맞춤형 강의**로, 누구나 어려움 없이 수료할 수 있어요.

1. 오프라인의 장점을 그대로 가져온 온라인 강의

- **10분 내로 질문 해결, 즉문즉답** : 공부하다 궁금한 점이 있으면 튜터에게 물어보세요.
과목별 즉문즉답 운영 시간 중 10분 이내로 답변해 드려요.
- **완주를 돕는 찐한 관리와 주차별 미션** : 수강기간 동안 재미있게 참여하실 수 있는 주차별 미션이 준비되어 있어요. 한 주 한 주 미션을 달성하다 보면 어느샌가 완주에 도달할 거예요!

2. 수강 후 결과물이 남는 강의

- **평생 소장 가능한 강의영상과 자료** : 완주 시, 강의 영상과 자료를 평생 소장할 수 있어요.
열심히 공부한 내용을 언제든지 복습할 수 있습니다.
- **NCS 수료증 발급** : 여러분의 이력서에 IT 역량을 추가할 수 있어요. 수료 시, 증빙 서류로 활용 가능한 이공계 NCS 수료증을 발급해 드립니다.

필독! 주의사항

HRD-Net 홈페이지와 스파르타코딩클럽 홈페이지 가입 시 등록한 회원 정보가 동일해야 강의 수강이 가능해요. 정보가 다를 경우 동일하게 수정해 주세요.

함께 들으면 좋은 과정

스파르타코딩클럽의 강의는 최대 2개 과정까지 국비지원으로 수강할 수 있어요.
커리큘럼 연계성이 높은 강의를 함께 수강하기를 추천드려요.

IT 일잘러의 필수 세트

화제의 ChatGPT를 업무에 더 잘 활용하는 꿀팁부터
IT 기업 핵심 스킬인 개발 커뮤니케이션까지 한번에!

코딩이 처음이어도 쉽게 배우는 웹개발 A to Z

약 4만 명이 인증한 시그니처 강의로 쉽고 재미있게 웹개발에 입문하세요.

ChatGPT 300% 활용하기

다양한 예제와 실습으로 ChatGPT를 익히고 실무에 바로 활용하세요.

함께 듣고 싶은 강의를 HRD-Net 홈페이지에서 제목으로 검색해보세요.

훈련과정 탐색표

국민취업제도 참여 시 필요한 훈련과정탐색표는 아래 링크를 눌러 다운로드할 수 있어요.

[\[클릭해서 훈련과정 탐색표 보기\]](#)