

JavaScript FE 스터디

스터디장 : SSCC 41기, 컴퓨터학부 23학번 송채원

✨ JavaScript 스터디 소개 ✨

기간: 2025년 3월 넷째주 ~ 6월, 총 9회 구성

목표: JavaScript 및 웹 학습 및 프로젝트 완성

방식: 주차별 학습 + 과제 수행



JavaScript란?

웹을 동적으로 만들기 위한 프로그래밍 언어

HTML, CSS와 함께 웹 개발의 필수 요소

모바일, 서버(Node.js), 게임 개발 등 다양한 분야에서 활용됨

JavaScript의 주요 특징

- ✓ 인터프리터 언어 → 실행할 때 바로 해석됨
- ✓ 객체 기반 언어 → 모든 것이 객체로 이루어짐
- ✓ 이벤트 기반 프로그래밍 → 버튼 클릭, 키 입력 등의 이벤트 처리
 - ✓ 비동기 처리 지원 → (async/await, Promise 등)



우리가 공부할 내용



웹 개발의 기본 개념

HTML → 웹 페이지의 구조

CSS → 웹 디자인 및 스타일

JavaScript → 웹 페이지에 동적인 기능 추가



JavaScript는 단독으로 사용하는 게 아니라,
HTML & CSS와 함께 웹을 만들 때 사용된다!



JavaScript 핵심 개념

- **JavaScript 기본 문법** → 변수, 함수, 조건문, 반복문
- **이벤트 처리** → 버튼 클릭, 키보드 입력 등
- **DOM 조작** → HTML 요소 변경, 애니메이션 효과 추가
- **비동기 프로그래밍** → fetch API, Promise, async/await
- **Git/GitHub 활용** → Issue 기반 프로젝트 관리
- **실전 프로젝트** → 나만의 웹사이트, 동아리 홍보 사이트 제작



이론만 배우는 것이 아니라,
실제 프로젝트까지 진행하면서 실력을 키운다!



스터디 일정



1~3회차 (중간고사 이전)

2025년 3월 30일 (1회차)

OT 및 JavaScript 기본 문법 학습

2025년 4월 6일 (2회차)

JS 과제 피드백 및 수행

2025년 4월 13일 (3회차)

JS 과제 피드백 및 수행



스터디 일정

✓ 4~6회차 (기말고사 이전)

2025년 5월 4일 (4회차)

JS 과제 및 HTML/CSS 학습 및 과제 수행

2025년 5월 11일 (5회차)

JavaScript 기반 이벤트 학습 및 과제 수행

2025년 5월 18일 (6회차)

"나를 소개하는 사이트" 개발 (기획 + 설계 + 개발)



스터디 일정



7~9회차

2025년 5월 25일 (7회차)

학과 사이트 클론코딩

(리버스엔지니어링, 요구사항 정의서 + 설계서 작성)

2025년 6월 1일 (8회차)

학과 사이트 클론코딩 (구현)

2025년 6월 29일 (9회차)

미니 프로젝트: 동아리 홍보 사이트 제작

프로덕션 피드백 및 코드 분석





Penalty (벌칙 규정)

지각 3회 → 무단 결석 1회로 처리

무단 결석 2회 → 스터디 퇴출

사유 결석 → 최대 3회까지 인정

JavaScript FE 스터디

 수동적으로 배우는 것이 아닌,
모두가 적극적으로 참여하며 발전하는 스터디! 

 원활한 소통을 위해 GitHub, 카카오톡, 디스코드도 적극 활용!

감사합니다! 🙏🙏