## Express 강의 소개

Express 프레임 워크는 기존 node.js의 http모듈을 활용하여 빠르게 서버를 만들도록 도와주며, 기존 node.js와 http의 모듈만 사용한 server보다 훨씬 다양한 API를 지원하는 프레임 워크입니다.

이번 Express강의는 javascript의 es6문법을 어느정도 이해한 자바스크립트 중급 이상 실력을 가진 자스민 회원을 대상으로 기획하게 되었습니다. 또한 간단한 통신 예제로 회원가입과 글쓰기, 수정,삭제가 포함되어 있기에 mysql 데이터베이스의 query문 작성 요령을 미리 알고 있으면 이번 강의를 이해하는데 큰 도움이 될 수 있을 것으로 생각됩니다.

## 강의 순서

강의는 다음과 같은 순서로 진행됩니다.

1일차

1. Node.js 소개 및 동작 메커니즘
2. Node.js와 http모듈만 활용하여 서버 만들기
3. URL과 Rest API 소개
4. Router와 middleware란
5. Express 설치
6. Express를 활용하여 html 및 CSS, static문서 전송

2일차

1. http request message 설명
2. client to server data transfer 구성하기(fetch 함수 및 json 설명)
3. my sql설치 및 연결
4. 전달 받은 data 저장 하기
5. Join/login 구현하기

3일차

1. Pug template란
2. cookie로 회원만 메인페이지에 접속하게 하기

4일차

1. 글쓰기
2. 글 불러오기