

IT 기술실무

Node.js 15주차

목표 : 웹개발자 로드맵에 대하여 이해할 수 있다.

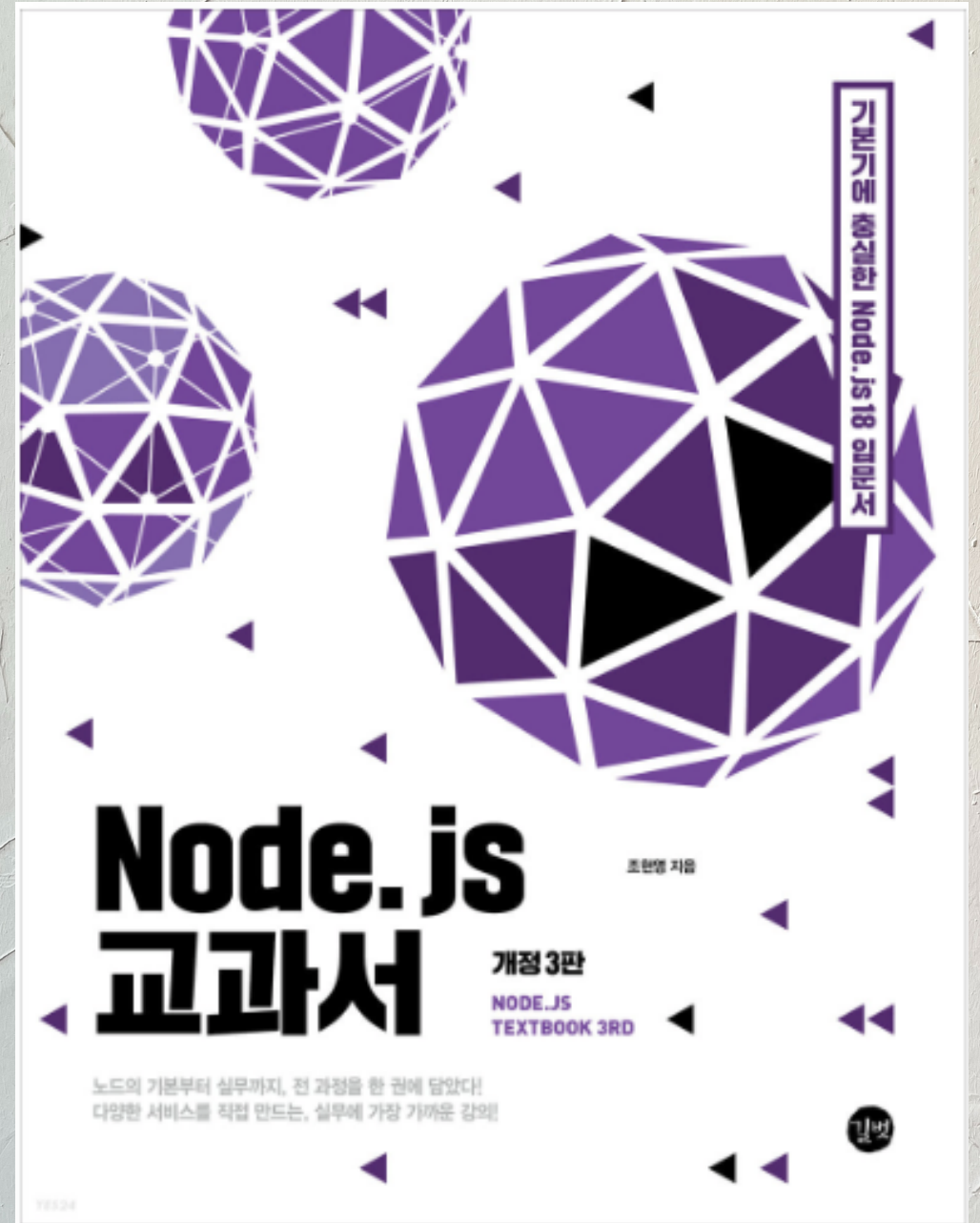
강의개요

주	주차별 목표	강의소개	교재
1	강의소개 등	강의소개 및 필수사항 공유	주/보조
2	Abstract	핵심 개념, 서버로서의 노드, 서버 외의 노드, 개발 환경 구축(23~64)	주교재
3	ES2015+ : ECMAScript 6	ES2015+ 및 프론트엔드 자바스크립트(65~92)	주교재
4	Node's Functions	REPL, JS 파일 실행하기, 모듈로 만들기, 노드 내장 객체/모듈 등(93~178)	주교재
5	http Module	요청/응답, REST와 라우팅, 쿠키/세션, https/http2, cluster(179~216)	주교재
6	Package Manager	npm, package.json, 패키지 배포하기(217~240)	주교재
7	Express Web Server	미들웨어, req/res, 템플릿 엔진 사용하기(241~290)	주교재
8	중간시험	중간시험 및 웹어플리케이션 추가 강의	주/보조
9	Databases : MySQL	MySQL 설치, 데이터베이스/테이블, CRUD, 시퀀라이즈(291~364)	주교재
10	Databases : MongoDB	몽고디비 설치, 데이터베이스/컬렉션, CRUD, 몽구스(365~416)	주교재
11	Web API Server	API 서버, JWT 토큰 인증하기, 다른 서비스 호출하기, SNS API, CORS 등(475~520)	주교재
12	Node Service Test	테스트 준비하기, 유닛/커버리지/통합/부하(521~560)	주교재
13	Web Socket	웹 소켓 이해하기, ws 모듈, Socket.io, 미들웨어와 소켓, 채팅 구현하기(561~608)	주교재
14	CLI	간단한 콘솔 명령어, Commander, Inquirer 사용하기(649~676)	주교재
15	기말시험	기말시험 및 웹개발자 로드맵 추가 강의	주/보조

목차

table of contents

- 1 기말고사
- 2 웹개발자 로드맵



기말고사

Node.js 관련 레포트 또는 주관식/서술식 시험

웹 개발자 로드맵

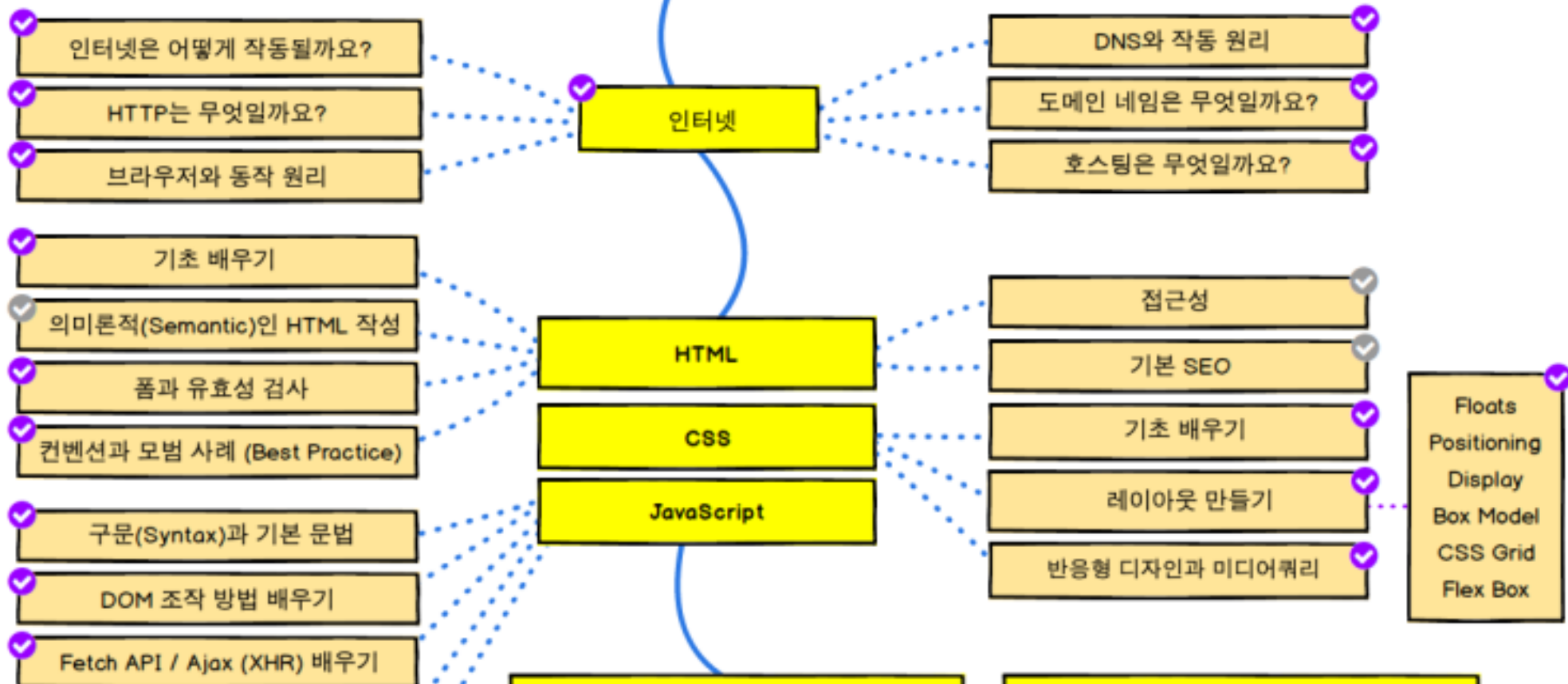
<https://roadmap.sh/frontend>

- ✔ 개인적인 추천 / 의견
- ✔ 대체 가능 옵션 - 빨간색 체크 혹은 보라색 체크
- ✔ 엄격한 순서를 가지지 않아요 (언제든 배우세요)
- 추천하지 않습니다

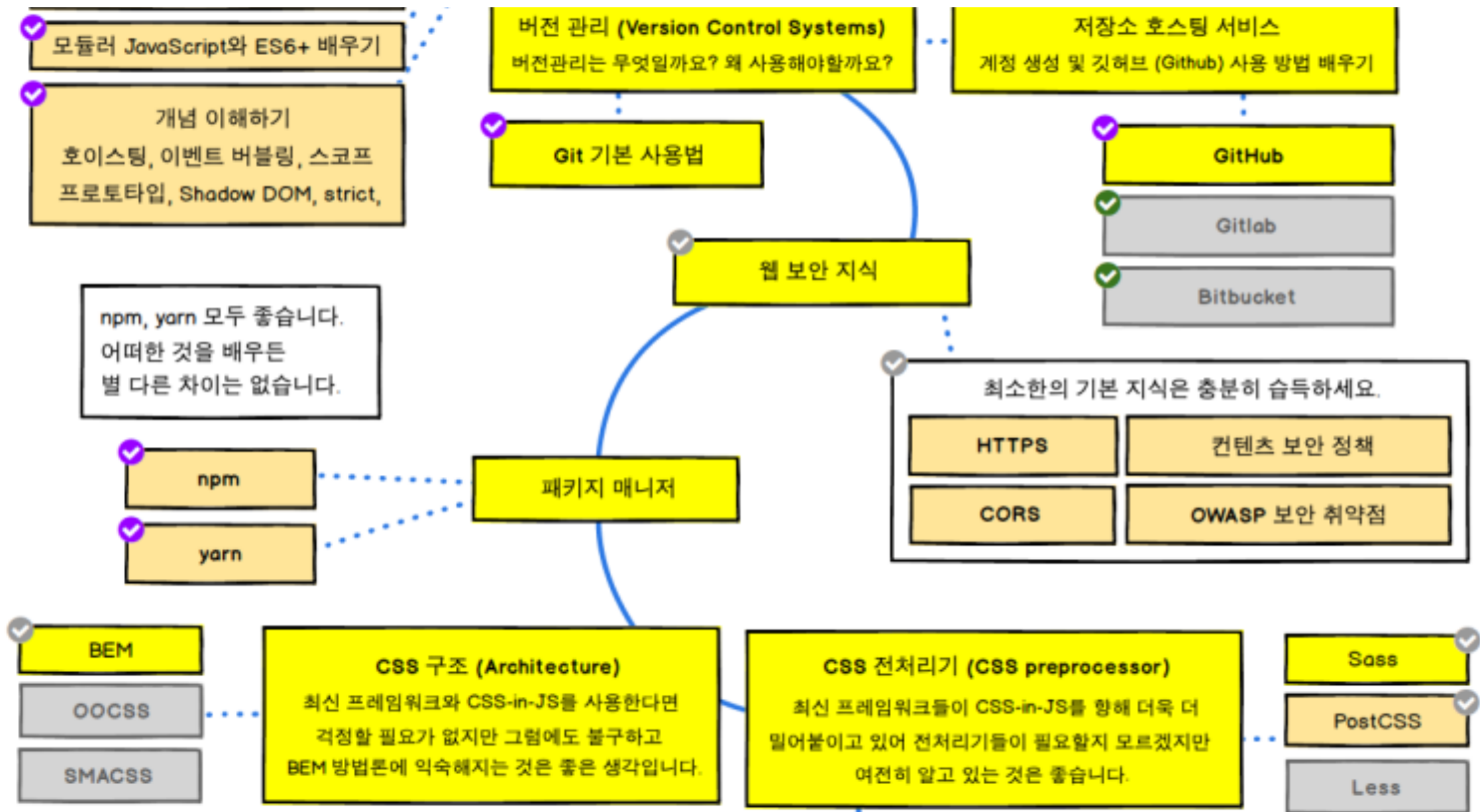
다른 로드맵 및 자료와 함께
이 로드맵의 상세 설명을 찾아보세요

[http:// roadmap.sh](http://roadmap.sh)

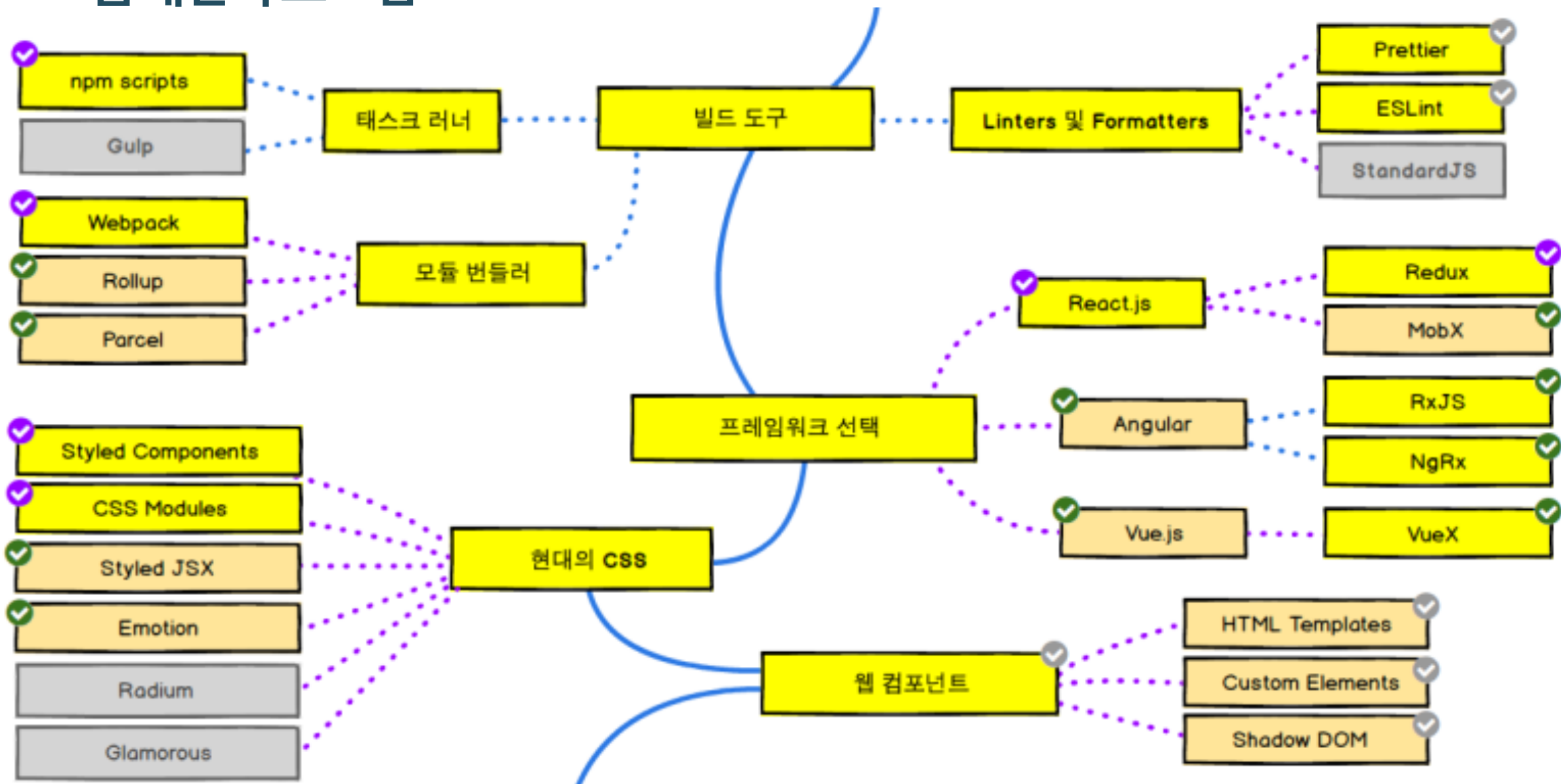
프론트엔드



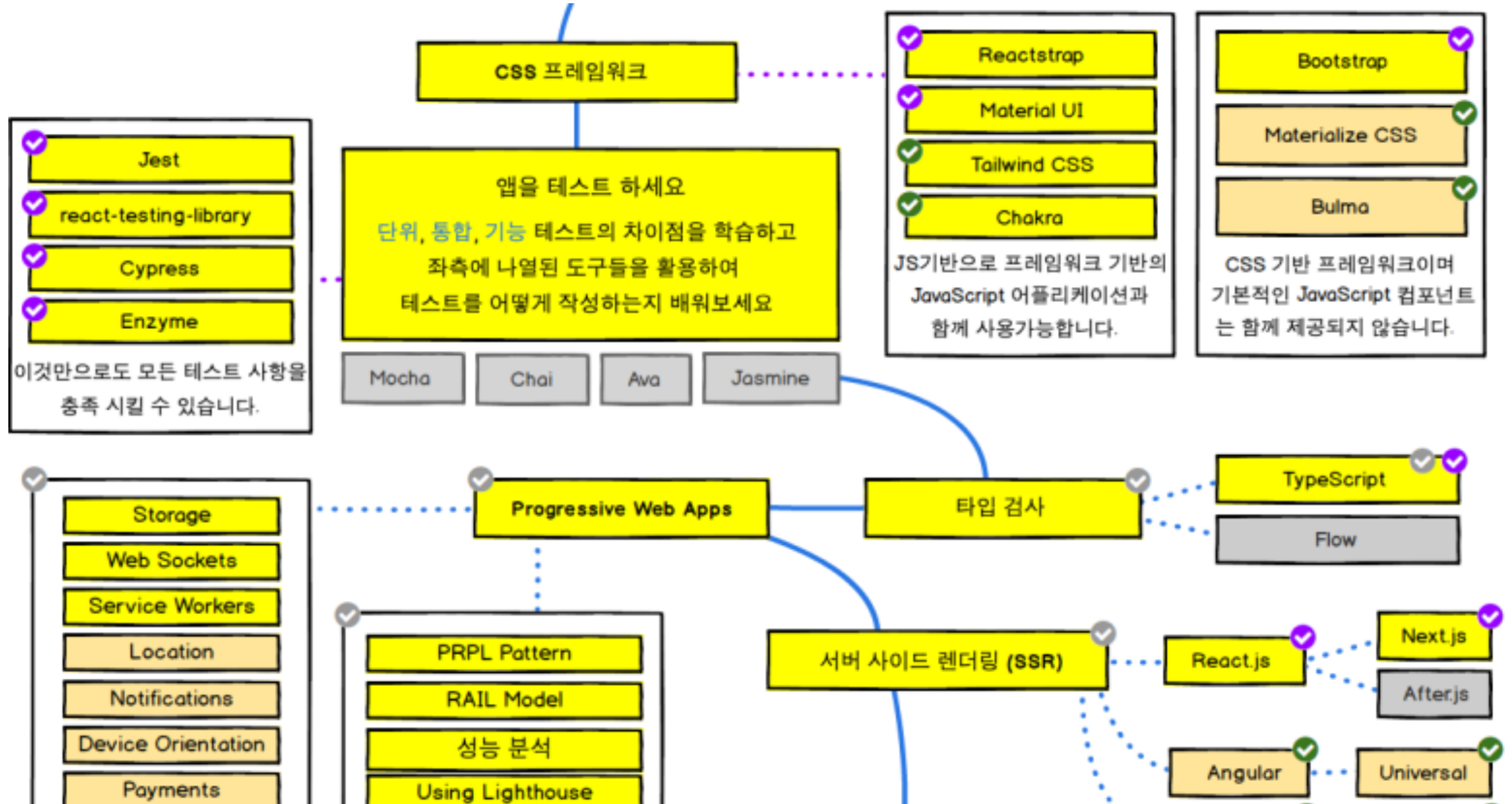
웹 개발자 로드맵

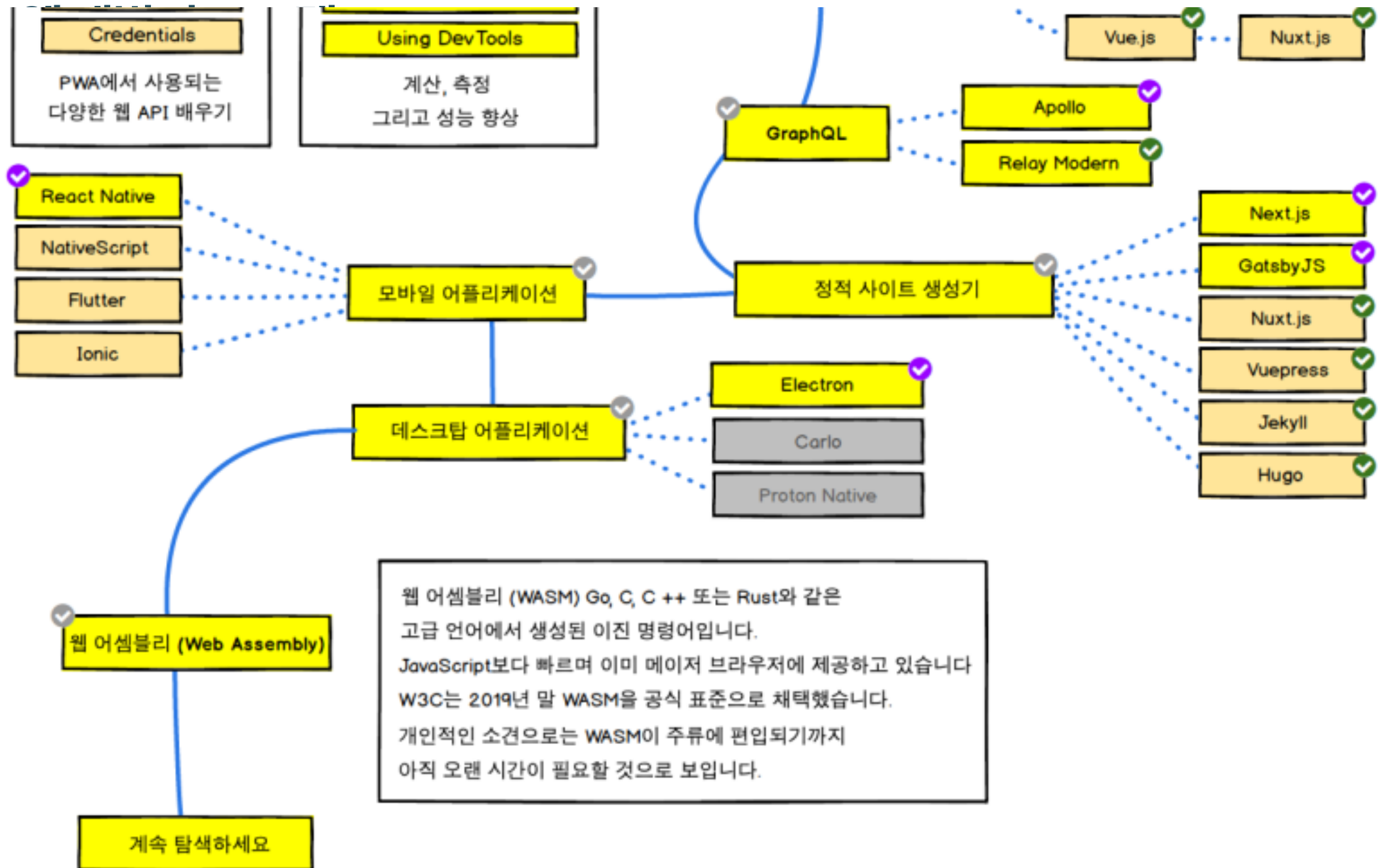


웹 개발자 로드맵



웹 개발자 로드맵





감사합니다.



단순하게 설명할 수 없다면
제대로 이해하지 못한 것이다.

아인슈타인