

Prettier 설정하기

≔ 태그	배포용	팀프로젝트
≔ 교육기관	코딩온	포스코
■ 과정명	K-Digital training 웹 개발자 양성 프로젝트 3기	



교육장에서 제공되는 교육자료는 외부 반출 금지입니다. 블로그 업로드, 요약하 여 게시, 타인에게 공유 등의 행위를 하지 말아주세요.

Prettier란?

https://prettier.io/

Prettier 는 규칙을 정하고 파일을 저장하면 그 규칙에 따라 코드 스타일을 자동으로 정리합 니다. 팀 프로젝트에서 사용한다면. 개발자 간 코드 스타일을 통일시켜 줄 수 있습니다.

🥊 Q. Prettier가 왜 필요한가요?

A. Prettier가 팀 프로젝트를 할 때 꼭 필요한 것은 아닙니다. 다만, Prettier를 사 용해 코드 스타일 규칙을 미리 정해놓으면, 개발자마다 다른 코딩 스타일을 하나 로 통일시켜 주니 팀원 모두가 일관적인 코드를 볼 수 있게 되겠죠? 즉, 코드의 가독 성을 높여줍니다.

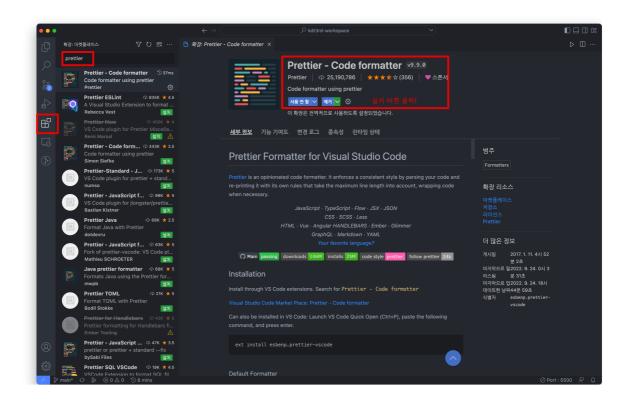
예를 들어 HTML 파일에서 탭을 뒤죽박죽 작성했다면, 파일을 저장할 때 탭 간격 을 알아서 맞춰서 정리합니다. 또는 JS 파일에서 단따옴표와 쌍따옴표를 혼합해 사용했다면, 파일을 저장할 때 둘 중 하나로 변환해 코드를 정리합니다.

Prettier 설정하기

Prettier를 설정하여 일관된 코드를 볼 수 있도록 해볼까요?

Prettier 설치

VSCode > Extension 탭 > Prettier 검색

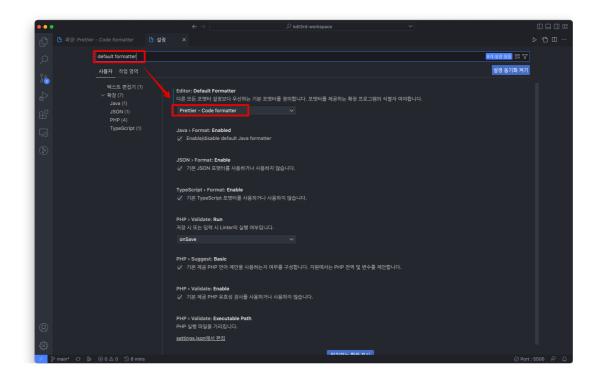


Prettier 적용

설정 열기

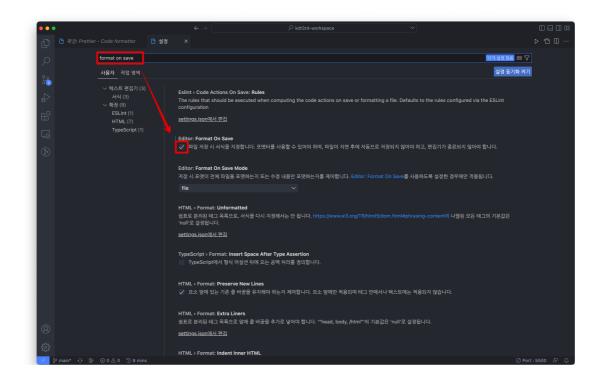
Windows: ctrl + ,

1. Default Formatter 검색 > Prettier - Code formatter 선택



2. Format on Save 검색 > 체크박스 on

파일을 저장할 때마다 Prettier가 자동으로 코드를 포매팅(정렬)한다.



Prettier 규칙 추가하기

VSCode 설정 파일 (settings.json) 열기

• MacOS: cmd + shfit + p

• Windows: ctrl + shift + p



settings.json에 규칙 추가하기

```
"prettier.설정명": 설정값,

"prettier.printWidth": 80, // 한 줄에 표시되는 양
"prettier.tabWidth": 2, // 탭 간격
"prettier.singleQuote": true, // '': 단따옴표를 기본 값
"prettier.trailingComma": "es5", // 객체, 배열, 함수 등의 후행에 쉼표
"prettier.semi": true, // 세미콜론
```

각 팀별로 회의를 통해 각 설정에 대한 값을 정하고, 각 설정에 대한 설정 값을 settings.json 파일에 입력합니다. 이제 팀원 모두가 파일 저장시 일관된 코드를 확인할수 있게 됩니다!!

더 다양한 규칙은 **Prettier 공식문서**에서 확인하실 수 있습니다.