

# Markdown

## #01. 마크다운 지원 VScode 익스텐션

익스텐션	개발자	설명
Markdown All in One	Yu Zhang	문법강조, 미리보기 기능 지원
Custom MD PDF	Deadpoulpe	PDF 파일 변환
Markdown Preview Github Styling	Matt Bierner(mattbierner.com)	Github 스타일의 미리보기 지원
vscode-pdf	tomoki1207.dev	PDF 뷰어

## #02. 새 Markdown 파일 생성

Visual Studio Code에서 **파일 --> 새 텍스트 파일**을 선택한다. 단축키 **Ctrl + N**을 눌러도 좋다.

생성된 파일을 저장하면서 확장자를 **\*.md**로 지정하면 Markdown 파일이 생성된다.

## #03. 주요 Markdown 표기법

### 1. 제목 지정하기

# 기호 뒤에 한 칸 띄우고 제목을 입력한다.

5수준까지 지원된다.

```
## Heading 1

### Heading 2

#### Heading 3

##### Heading 4

##### Heading 5
```

#### 미리보기 생략

### 2. 텍스트 입력하기

일반 텍스트는 편하게 입력하면 된다.

한줄 바꾸기는 적용되지 않으며  
두 줄 바꾸기는 새로운 문단을 생성한다.

## 미리보기

일반 텍스트는 편하게 입력하면 된다.

한줄 바꾸기는 적용되지 않으며  
두 줄 바꾸기는 새로운 문단을 생성한다.

## 3. 목록 구성하기

### 순서 있는 목록

모든 항목을 1로 지정하면 된다. 1, 2, 3, 4와 같이 연속 적인 번호를 기입해도 된다.

1. 뒤에 공백이 필요하다.

```
1. item1
1. item2
1. item3
1. item4
```

## 미리보기

1. item1
2. item2
3. item3
4. item4

### 목록의 계층화

하위 목록은 탭키로 밀어 넣어서 지정한다.

```
1. item1
    1. sub1
    1. sub2
1. item2
    1. sub1
    1. sub2
1. item3
    1. sub1
    1. sub2
```

## 미리보기

1. item1
  1. sub1
  2. sub2

- 2. item2
  - 1. sub1
  - 2. sub2
- 3. item3
  - 1. sub1
  - 2. sub2

## 순서 없는 목록

- \* 혹은 -를 구분 없이 사용하여 목록을 구성한다. 하위 목록 구성도 가능하다.
- \* 혹은 - 뒤에 공백이 필요하다.

```
* item1
  - sub1
  - sub2
* item2
  * sub1
  * sub2
- item3
  - sub2
  - sub2
- item4
  * sub1
  - sub2
```

## 미리보기

- item1
  - sub1
  - sub2
- item2
  - sub1
  - sub2
- item3
  - sub2
  - sub2
- item4
  - sub1
  - sub2

## 순서 있는 목록과 순서 없는 목록 함께 사용하기

```
1. main1
  * sub1
```

```
* sub2
1. main2
  1. sub-number1
  1. sub-number2
1. main3
  * sub3
  * sub4
```

#### 미리보기

```
1. main1
  ◦ sub1
  ◦ sub2
2. main2
  1. sub-number1
  2. sub-number2
3. main3
  ◦ sub3
  ◦ sub4
```

### 3. 소스코드 정리하기

역따옴표 세개(```)를 연달아 표시하고 그 뒤에 사용하고자 하는 프로그래밍 언어를 명시한 후 다시 역따옴표 세개로 블록을 만들면 그 안에서 프로그래밍 언어에 대한 설명을 작성할 수 있다.

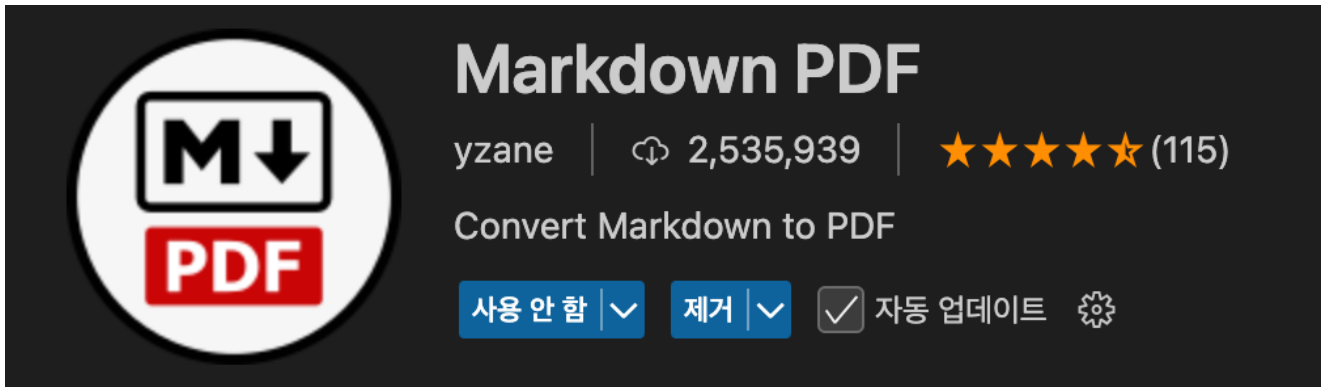
```
```python
for i in range(5):
    print("Hello World")
```
```

#### 미리보기

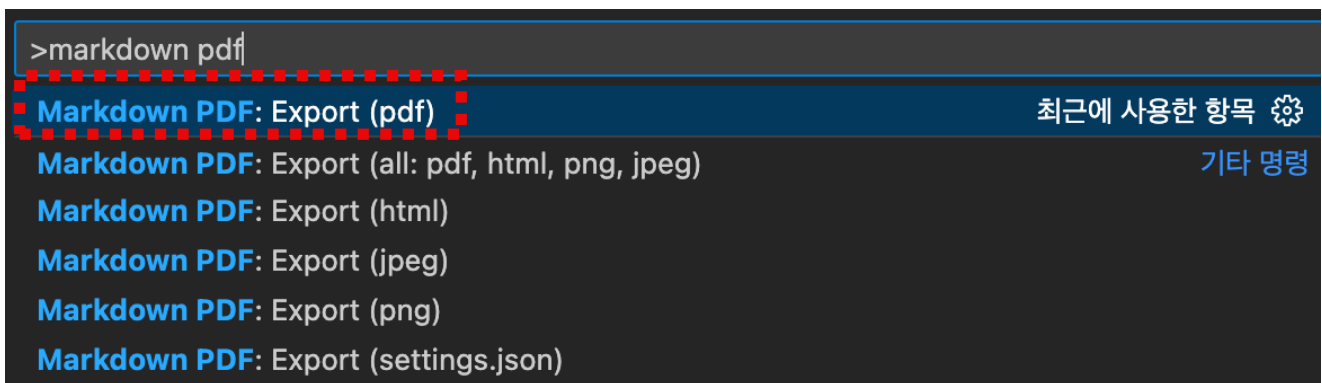
```
for i in range(5):
    print("Hello World")
```

## #04. Markdown PDF 변환하기

Visual Studio Code Extension에서 **Markdown PDF**를 설치가 되어 있어야 한다.



작성중인 Markdown 파일에서 **Ctrl + Shift + P**를 눌러서 명령창을 열고 **\*\*Markdown pdf\*\***로 검색한 후 **Markdown PDF: Export (pdf)** 항목을 선택한다.



이 때 명령창 맨 앞에 **>**가 반드시 포함되어야 한다. 실수로 **>**를 삭제한 경우 다시 입력해야 한다.