

# [컴퓨터활용] Markdown

BY 호쌤(이광호) ON FEBRUARY 13, 2022

[Markdown](#)은 텍스트 기반의 마크업언어로 문서를 쉽고 빠르게 작성할 수 있게 합니다. 마크다운은 별도의 도구없이 간결하게 작성할 수 있고 웹 페이지, pdf등의 다양한 형태로 변환이 가능하며 텍스트(Text)로 저장되기 때문에 용량이 적어 보관이 용이합니다. 또한 지원하는 프로그램과 플랫폼이 다양하기 때문에 활용도가 매우 높습니다.

## #01. 마크다운 지원 VScode 익스텐션

익스텐션	개발자	설명
Markdown All in One	Yu Zhang	문법강조, 미리보기 기능 지원
Markdown PDF	yzane	PDF 파일 변환
Markdown Preview Github Styling	Matt Bierner(mattbierner.com)	Github 스타일의 미리보기 지원

### 1. 미리보기

Cmd+Shift+P를 눌러 명령창 호출 후 markdown preview로 검색하여 **Markdown: 미리보기 열기** 선택

### 2. PDF 변환

Cmd+Shift+P를 눌러 명령창 호출 후 pdf로 검색하여 **Markdown PDF: Export(pdf)** 선택

## #03. 마크다운 사용법

### 1. 헤더(Headers)

제목을 의미. 1~6수준까지만 지원

## 작성예시

</>

```
# This is a H1
# This is a H2
## This is a H3
### This is a H4
#### This is a H5
##### This is a H6
```

### 💻 출력결과

**This is a H1**

**This is a H2**

**This is a H3**

**This is a H4**

This is a H5

This is a H6

## 2. BlockQuote (인용문)

이메일에서 사용하는 > 블럭인용문자를 이용한다.

## 작성예시

&lt;/&gt;

> This is a first blockquote.

## 💻 출력결과

| This is a first blockquote.

## 3. 목록

### ● 순서있는 목록(번호)

순서있는 목록은 숫자와 점을 사용한다.

#### 작성예시

&lt;/&gt;

1. 첫번째
2. 두번째
3. 세번째

## 💻 출력결과

1. 첫번째
2. 두번째
3. 세번째

현재까지는 어떤 번호를 입력해도 순서는 내림차순으로 정의된다.

#### 작성예시

&lt;/&gt;

1. 첫번째
1. 두번째
1. 세번째

## 💻 출력결과

1. 첫번째
2. 두번째
3. 세번째

## ● 순서없는 목록(글머리 기호: \*, +, - 지원)

### 작성예시

</>

- \* 빨강
- \* 녹색
- \* 파랑
  
- + 빨강
- + 녹색
- + 파랑
  
- 빨강
- 녹색
- 파랑

### ■ 출력결과

- 빨강
  - 녹색
    - 파랑
- 빨강
  - 녹색
    - 파랑
- 빨강
  - 녹색
    - 파랑

혼합사용도 가능하다

### 작성예시

&lt;/&gt;

- \* 1단계
  - 2단계
    - + 3단계
      - + 4단계

## ■ 출력결과

- 1단계
  - 2단계
    - 3단계
      - 4단계

## 4. 코드

---

코드블럭코드(``) 시작점에 사용하는 언어를 선언

### 작성예시

&lt;/&gt;

```
```java
public class BootSpringBootApplication {
    public static void main(String[] args) {
        System.out.println("Hello, Honeymon");
    }
}
```

```

## ■ 출력결과

&lt;/&gt;

```
public class BootSpringBootApplication {
    public static void main(String[] args) {
        System.out.println("Hello, Honeymon");
    }
}
```

```
    }  
}
```

## 5. 수평선 <hr />

아래 줄은 모두 수평선을 만든다. 마크다운 문서를 미리보기로 출력할 때 //이지 나누기 용도로 많이 사용한다.

### 작성예시

</>

```
* * *
```

```
***
```

```
*****
```

```
- - -
```

```
---
```

### 💻 출력결과



## 6. 링크

</>

사용문법: [Title](link)

### 작성예시

&lt;/&gt;

적용 예: [Google](<https://google.com>)

## 💻 출력결과

Link: [Google](#)

## 7. 강조

### 작성예시

&lt;/&gt;

```
*single asterisks*
**double asterisks**
~~cancel line~~
```

## 💻 출력결과

- *single asterisks*
- **double asterisks**
- cancel line

| 문장 중간에 사용할 경우에는 **\*\*띄어쓰기\*\*** 를 사용하는 것이 좋다.

| 문장 중간에 사용할 경우에는 띄어쓰기를 사용하는 것이 좋다.

## 8. 이미지

사이즈 조절 기능은 없다.

### 작성예시

&lt;/&gt;

```
![컴퓨팅](/images/posts/index-computing.png)
```

## 💻 출력결과



## #04. 과제물 제출 양식

아래 소스코드 양식을 기반으로 markdown으로 작성 후 VSCode의 PDF 변환 기능을 사용하여 제출.

### 작성예시

</>

# 이광호 000과제

> 2021-01-19

# 문제1

```
```javascript
const name = req.body.name;

if (name === undefined) {
    console.log('이름이 없습니다.');
}
```

```

실행결과의 스크린샷

# 문제2

```
```javascript
const name = req.body.name;

if (name === undefined) {
    console.log('이름이 없습니다.');
}
```

```

실행결과의 스크린샷

## 💻 출력결과

# 이광호 OOO과제

2021-01-19

## 문제1

```
const name = req.body.name;  
  
if (name === undefined) {  
    console.log('이름이 없습니다.');//  
}
```

실행결과의 스크린샷

## 문제2

```
const name = req.body.name;  
  
if (name === undefined) {  
    console.log('이름이 없습니다.');//  
}
```

실행결과의 스크린샷

## 참고문헌

- Kim, Ji-Heon. “마크다운(Markdown) 사용법,” March 13, 2022.  
<https://gist.github.com/ihoneymon/652be052a0727ad59601>



### — ABOUT 호쌤(이광호)

메가스터디IT아카데미에서 Java, Spring, Python, Frontend 등을 강의하는 IT 전문 강  
사이자 프리렌서 개발자입니다.

<https://www.youtube.com/@hossam-codingclub>

© SEOUL, KOREA HTTP://WWW.HOSSAM.KR