

수업 준비 (코딩 환경 구성)

Jupyter 사용 방법 요약

실행 모드

- 1. 이동모드: 방향키로 블록 이동이 가능함. 엔터키를 눌러서 편집모드로 전환 가능
- 2. 편집모드 : 코딩이 가능한 상태. ESC를 눌러서 이동 모드로 전환 가능

주요 단축키

단축키	설명
Shift + Enter	현재 블록 실행 후 다음 블록으로 이동 (혹은 새 블록 생성)
Ctrl + Enter	현재 블록 실행 후 머물러 있기

블록 종류 변경하기

이동모드에서...

단축키	설명
Y	markdown -> code
M	code -> markdown

코드 작성시 유의 사항

블록의 순서는 중요하지 않음.

실행 순서가 중요함.

재시작 전까지는 이전 실행내역을 모두 기억하고 있기 때문에 블록을 삭제하더라도 변수값은 살아있다.

Markdown 설명

```
# 제목1 <h1>

단순 줄바꿈은
적용되지 않음.

두 줄 바꿈은 `<p>` 태그 효과

## 제목2

1. item
  1. item
  2. item
2. item
  - item
  - item
```

```
- item
3. item
  1. item
```

제목3

> 이 영역은 인용문을 작성하는 곳 입니다.

제목4

단축키	설명
---	---
`Y`	markdown → code
`M`	code → markdown

제목5

[여기](https://www.naver.com)를 클릭하세요.

제목6

![그림](1111.png)

```

```

```
def hello():
    print("안녕하세요")
```

```
function hello() {
    print("안녕하세요")
}
```

단축키 표현은 역따옴표 하나를 사용합니다. `Ctrl + Enter`

Chrome 구성

Jupyter Notebook Viewer 설치

<https://chrome.google.com/webstore/detail/jupyter-notebook-viewer/ocabfdicbcamoonfhalkdojedklfcjmf?hl=ko>