

# Python 06. 데이터 구조와 복사



## | Background

- ✓ 데이터 구조
- ✓ 메서드
- ✓ 복사

## | Goal

- ✓ 데이터 구조의 특징에 대한 이해
- ✓ 데이터 구조별 메서드 활용에 대한 이해

## | Problem

### 1. 평균 점수 구하기

key 값으로 과목명, value 값으로 점수를 가지는 dictionary를 전달 받아, 전체 과목의 평균 점수를 반환하는 함수 **get\_dict\_avg** 함수를 작성하시오.

```
get_dict_avg({
    'python' : 80,
    'web' : 83,
    'algorithm' : 90,
    'django' : 89,
}) # => 85.5
```

### 2. 혈액형 분류하기

여러 사람의 혈액형(A, B, AB, O)에 대한 정보가 담긴 list를 전달 받아, key는 혈액형의 종류, value는 사람 수인 dictionary를 반환하는 **count\_blood** 함수를 작성하시오.

```
count_blood([
    'A', 'B', 'A', 'O', 'AB', 'AB',
    'O', 'A', 'B', 'O', 'B', 'AB',
]) # => {'A': 3, 'B': 3, 'O': 3, 'AB': 3}
```