

## 자료구조 PP #4

2021년 10월 06일

### 문제

강의자료 Chap04의 StackType Class를 참고하여 StackType.py 작성하시오.

\* C++ 참고코드 Chapter04WstackWStatic의 StackType.cpp, StackType.h 참고

\* StackType.py가 testsorted.py에서 문제없이 동작하도록 다음과 같이 주석으로 가려진 부분([1] ~ [5])을 코드로 작성 (StackType.py, testStack.py 제공)

```
class StackType:
    def __init__(self):
        self.info = []
    def is_empty(self):
        '''[1]'''
```

### 제출 형식

StackType.py를 학번\_이름\_PP04.py으로 제출 또는 학번\_이름\_PP04.zip으로 압축하여 제출

### 입력 예제

```
enter the number: 1
enter the number: 3
enter the number: 5
enter the number: 7
enter the number: 8
```

## 출력 예제

False

8

7

5

3

1

Stack is Empty