

# 17강. bool() 함수와 pass 키워드

혼자 공부하는 파이썬 - 윤인성 -

<https://www.youtube.com/watch?v=ZiFsfy1Ys9A&list=PLBXuLglnP-5kr0PclHz1ubNZgESmliuB7&index=18>



# TABLE OF CONTENTS



1. False로 변환되는 값
2. pass 키워드

## 1. False로 변환되는 값

if 조건문의 매개변수에 불이 아닌 다른 값이 오면 자동으로 이를 불로 변환해서 처리합니다.

따라서 어떤 값이 True로 변환되고, 어떤 값이 False로 변환되는지 알고있어야 합니다.

False로 변환되는 값은 **None**, 숫자**0**과 **0.0**, 빈 컨테이너(**""**, **b""**, **()**, **[]**, **{}** 등등) 입니다. 이외에는 모두 True로 변환됩니다.

```
message = ""  
  
if message:  
    print("처리")  
else:  
    print("메시지를 입력해주세요")
```

```
PS C:\Users\user\Desktop\작업\Python>  
메시지를 입력해주세요
```

## 2. pass 키워드

프로그래밍을 하다보면 일단 프로그래밍의 전체 골격을 잡아 놓고 내부에서 처리할 내용은 차근차근 생각하며 만들겠다는 의도로 코딩하는 경우가 많습니다.

이 때 골격은 **조건문**, **반복문**, **함수** 등의 기본구문을 말합니다.

```
number = int(input("정수를 입력하세요."))

if number > 0:
    pass
else:
    pass
```

참고로 실행문을 비워놓게 되면 **IndentationError**를 발생합니다.