

# 파이썬 스터디 활동보고서 DAY 6

## 기본 활동 정보

날짜 : 2018년 7월 18일 ( 수 )

시간 : 6시 30분 - 9시

장소 : 국민대학교 북악관 카페테리아

참여 인원 : 4명

이성재 20132651      경영학 전공

우현웅 20153195      소프트웨어 전공

최승호 20142772      소프트웨어 전공

김선필 20143038      소프트웨어 전공

## 1. 스터디 과제 검사

강의 : 프로그래머스 파이썬 입문 파트 17 ~ 18 듣고 실습하기

과제 : 프로그래머스 알고리즘 연습 Level3 풀어오기

## 2. 강의 리뷰

새롭게 알게된 내용들 정리

파트 17 : Comprehension

> Comprehension 이란, 하나의 문장에서 수식, 반복문, 조건문을 사용하여 리스트, 딕셔너리를 생성하는 기능

> 1개 리스트 / 딕셔너리를 대상으로 인덱스 / 키 와 밸류를 꺼낼 때에는, enumerate 사용

> 2개 이상의 리스트를 대상으로 각각의 값을 순차적으로 꺼낼 때에는, zip 사용

파트 18 : datetime

> datetime . datetime . now() : 현재 년 월 일 시 분 초 마이크로초를 반환

> my\_time . replace () : 특정 시각에 대해, 년 / 월 / 일 / 시 등을 특정 값으로 변환함.

> datetime . datetime () : 특정 시간으로 시각 데이터를 생성

## 3. 알고리즘 리뷰

1 ) 2 x n 타일링

> 피보나치 수열을 띄므로, n 번째 피보나치 수열을 구하여 반환한다.

2 ) 하노이의 탑

> 재귀 형태의 하노이의 탑 풀이를 가져와, 막대에 대한 리스트를 묶어 반환한다.

#### 4. 다음시간 강의 / 과제

다음시간 : 7월 20일 ( 금 )

그 이후의 스터디 : 7월 25일 / 7월 27일 / 7월 31일 / 8월 2일 / 8월 8일 / 8월 10일 ...

1) edwith 파이썬 웹 크롤링 챕터 11 파트 1 ~ 3 듣고 실습하기



< 2018년 7월 18일 스터디 DAY6 >