|  |  |
| --- | --- |
| 교육 제목 | 재귀함수와 매개변수 |
| 교육 일시 | 2021.11.02 |
| 교육 장소 | 영우글로벌러닝 |
| **교육 내용** | |
| 오전 | ◇  재귀함수 - 함수에서 자신을 다시 호출해 작업을 수행하는 함수  메모 - 딕셔너리를 사용해 계산값을 저장한다  메모화 - 계산 과정대신 나중에 다시 활용함  ◇  튜플 - 리스트와 같은 개념 다만 한번 결정된 요소는 변경 불가능(순서는 변경 가능)  괄호가 없거나 소괄호로 이루어져 있다  람다 - 함수를 간단하고 쉽게 선언하는 방법  ◇  map() - 리스트의 요소를 함수에 적용시키고 새로운 리스트 생성  filter() - 리스트의 요소를 true나 false로 구별하여 리스트를 구성한다  open() - 파일을 열 때 사용한다 (w는 쓰기모드, a는 뒤에 추가하기 모드, r는 읽기모드이다)  seek() - 파일 포인터를 처음을 이동시킨다  ./ - 현재 작업하는 디렉토리  ../ - 상위 디렉토리  ./디렉토리명 - 하위 디렉토리명  with 문장의 경우 종료시 file.close()로 자동 종료가 된다  제너레이터 - 이더레이터를 만들때 사용하는 코드(반복적인 수행) |
| 오후 | try - 예외발생이 가능한 코드  except - 예외발생시 실행할 코드  finally - 예외발생과 무관하게 반드시 실행하는 코드 |