|  |  |
| --- | --- |
| 교육 제목 | **파이썬** |
| 교육 일시 | 2021-09-16 |
| 교육 장소 | 영우글로벌러닝 강의실 C6 |
| **교육 내용** | |
| 오전 | 1. 프로그래밍이란? 2. 파이썬 설치 3. 아나콘다 설치 4. 아나콘다로 파이선 실습 5. cd %USERPROFILE%\Desktop jupyter notebook 실행 해서 브라우저로 실행할 수 있다. 6. 입력모드, 커맨드 모드 있음 커맨드 모드는 ESC로 갈수 있음 커맨드 모드 상태에서 p를 누르면 단축키 확인 가능 7. 자료형확인, 문자열 |
| 오후 | 1. 문자열 인덱싱(slince notation) [1], [-1], [1:2], [:2], [1:] 범위 넘어가는걸 호출하면 에러 발생 slice notation 더 찾아보니 [start : end : step] 으로 사용할 수 있음 matrix 를 포함하는 slicing은 numpy를 사용해서 할수 있음 2. 연산자 + -> 더하기 - -> 빼기 / -> 나누기(결과값 float) // -> 나누기(결과값 int) % -> 나머지(mod) \* -> 곱하기 \*\* -> 제곱(power) 3. 복합 연산자 +=, -=, \*=, /=, \*\*= 이런거 4. Input() 으로 입력받기 5. Int(), float(), str() 로 형변환 |