macOS 배우기

맥을 처음 구매하신 분들을 위한 기초 맥 사용법

1. 사용자 비밀번호 변경하기

* 왼쪽 상단의 사과 아이콘을 클릭 - 시스템 환경설정 - 사용자 및 그룹 - 암호변경 - 본인이 잘 기억하는 암호로 변경

2. 인터넷 연결하기

* 오른쪽 상단의 무선 인터넷 아이콘을 눌러 인터넷에 연결해 봅시다.

3. 사파리 실행 검색 및 종료

- * 사파리를 실행해 봅시다.
- * 원하는 프로그램을 실행하는 방법은?
 - (1) 자주 실행하는 프로그램 독에서 실행
 - (2) 런치패드를 실행후 실행
 - (3) Spotlight (우상단의 돋보기 아이콘) 을 이용해서 실행

4. 소프트웨어 업데이트 수행하기

- \$ sudo softwareupdate -1
- \$ sudo softwareupdate -i (소프트웨어명)
 - GUI에서도 됩니다.

5. 트랙패드 설정에서 사용법 확인하기 (시스템 환경설정 - 트랙패드)

*유용해 보이는 기능을 완성합시다.

동작	기능
두손가락으로 드래그하기	화면 스크롤 기능 (상하좌우 모두 가능)
세손가락으로 드래그하기	미션 콘트롤
세손가락 좌우로 드래그	데스크탑 변경
두손가락으로 클릭	마우스 오른쪽 클릭
마우스 패드 우측	알림메뉴

바깥에서 부터 안으로 두손가락 드래그

6. 펑션키 설정 변경하기

맥북은 일반적인 키보드의 F1 ~ F12키 (펑션키라고 부릅니다.)의 기능을 특수기능으로 대치했습니다.

- (1) 펑션키의 특수기능 중 유용한 기능은?
- F1. F2: 화면 밝기 조절
- 트랙패드 단축기가 더 편해요.
- (2) 펑션키를 원래의 F1-F12로 사용하려면 키보드의 어떤 조합을 이용해야 하나요?
- 키보드 왼쪽하단의 'fn'버튼

7. 응용 프로그램 새로 설치하기

- (1) 크롬 브라우저를 설치하는 방법은?
- <u>https://www.google.com/chrome/browser/desktop/index.html</u> 접속하여 설치 파일 다운로드 및 설치
- (2) 오른쪽 상단에 성조기나 태극마크를 입력기라고 합니다. 각 나라의 언어로 바꿀 수 있는데, 입력기를 바꾸는 단축키는 무엇일까요?
- (sierra 버젼 기준) Control + Space, caps lock 등으로 동작하기 한다.
- 시스템 환경설정 키보드 설정을 유심히 읽어보자.
- (3) 크롬 브라우저를 종료합니다.
- * 윈도우와 맥은 응용 프로그램을 종료하는 방법이 다릅니다. 어떻게?
- * 종료의 단축키는?
- 'Command' + 'Q'
- (4) Visual Studio Code를 설치해 봅시다. (웹 검색 후 다운로드 / 설치)

8. 독 사용해 보기

화면 아래쪽에 있는 아이콘의 모음을 독(dock)이라고 합니다.

- (1) 독의 크기를 조절하는 방법은?
- '시스템환경설정' 'Dock' '크기' 부분 조정
- (2) 독의 확대옵션을 켜고 조절하려면?
- '시스템환경설정' 'Dock' '확대' 부분 조정

- (3) 설치한 크롬 브라우져를 독에 등록하려면?
- 마우스 우측 버튼 옵션 Dock유지
- (4) 지도 프로그램을 독에서 제거하려면?
- 마우스 우측 버튼 옵션 Dock유지 한번더 선택

9. 파인더 사용해 보기

- (1) 독 왼쪽의 파인더 아이콘을 실행하면 파인더 프로그램(탐색기와 동일)이 실행됩니다.
- (2) 여러 파인더 창을 열 수 있습니다. 파인더 두 개를 열어 봅시다.
- * 어떻게 할까요? 파인더 파일 새로운 Finder 윈도우 선택
- (3) 창 두 개 열면 조금 지저분해 보입니다. 이럴 경우 탭으로 열 수도 있습니다. 파인더 창 하나를 열고 같은 창에 탭을 열어 봅시다.
- * 단축키는? 파인더 창에서 cmd + T
- (4) Visual Studio Code를 사용해서 내 문서에 hello.py 를 만들어 봅시다. 내용은 아래처럼 작성합니다.
 - 1 # python2 hello world
 - hello = "Hello, World"
 - 3 print hello
 - 4
- (5) 파인더에서 파일 복사를 해 봅시다. 방금 만든 hello.py를 복사합니다.
- * 복사하기 단축키: cmd + c
- * 붙여넣기 단축키: cmd + v
- * 파일 이름을 바꾸려면?
- (6) 문서 디렉토리에 새 폴더를 만듭니다. 새 폴더 이름은 squad로 합시다.
- (7) 윈도우에서는 ctrl + x 로 잘라내기가 되는데, OSX에는 잘라내기 명령이 없습니다. 문서 폴더의 두 파일(code.txt 와 code2.txt)를 NEXT 폴더로 옮겨 봅시다.

10. 압축 파일 만들기 및 해제하기

* next 디렉토리를 zip 으로 압축해 봅시다.

* zip 파일 압축을 해제하려면? 압축파일 더블 클릭

11. brew 설치하기

- 터미널을 열고 아래 명령을 실행합니다.

```
$ /usr/bin/ruby -e "$(curl -fsSL \
https://raw.githubusercontent.com/Homebrew/install/master/install)"
```

12. 터미널 환경설정 바꾸기

https://beomi.github.io/2017/07/07/Beautify-ZSH/ 를 참고해서 멋진 터미널 환경을 꾸며 봅시다.