<09/02> 회의

kml -> shp로 다이렉트로 변환하지 말고,

Kml->txt(csv)->shp 로 작업. 좌표 뽑아낸 csv파일을 qgis에서 읽고, polygon이든 line이든 만듬.

tms올려져 있는 상황에서는 좌표계가 하나로 고정되어서 새로shp를 올렸을 때 안 맞을 수 있다.

Spatial Analysis

-katec(통계청 데이터는 이 좌표계 사용)

-TM

어떤 좌표계를 썻냐에 따라 모양도 달라짐. 더 평평하게 보이거나…

벡터 레이어 저장에서 다른 좌표계로 저장 하면 됨.

구글에서는 3857좌표계 사용. (Pseudo Mercator)

<SHP파일 세트>

SHP : shape

SHX : Meta(shp)

DBF : DataBaseFrame

PRJ : Coordinate (어떤 좌표계에다 뿌릴것인지. predefined. Default는 WGS)

SHP두개를 합치는 법.

1. QPY 사용.
2. MMQGIS플러그인 깔아서
3. (csv파일에 다 합침??)

Spatial Join : XYcoordinate가 key가 되는 것.

프로세싱 툴박스 안에 있는 SAGA안에 있는 kernel density 사용하여 밀도 지도 그릴 수 있음.

Kml->txt->shp(point)->shp(line or po(구간)으로 할 것인지는 선택)