위성정보처리 A반 과제 (24%)

최종 목적 : 수업시간에 배운 영상 처리를 최대한 활용하여 데이터 습득부터 시작하여 분류(Classification)

인 원 : 단독 또는 2인 1조

내용:

- 1. USGS EarthExplorer을 통해 관심 지역에 대해 영상 다운 (동일 지역, 다른 날짜 2 scene)
- 2. 분류 전 전 처리 과정 수행 (예: subset, mosaic, smooth, ...)
- 3. 감독 분류 수행
- 4. 두 영상에 대해 비교(정량적 or 정성적)
- 5. 1-4과정에 대해 보고서 작성
 - ※ 반드시 들어가야할 내용
 - > 영상 메타데이터
 - > 전 처리 내용
 - > 분류 시 class 설정 내용
 - > 적절한 분석 내용

기 한: ~12월 15일 18:00

제출방법 : 블랙보드 업로드

제출시 고려 사항: 보고서(hwp 또는 doc, docx) - 파일명은 반드시 학번_이름 순으로 작성