BK21 Plus Seminar

1. 주 제 : 시공간 데이터 시각화: 서울 지하철 역세권 추정 및 핫플레이스 발견을 위한 공간분석 맵

2. 연 사 : 조재희교수 (광운대학교)

3. 내 용 : 시공간 데이터(지오트윗, Foursquare Venue)와 OD 데이터(택시, 지하철) 속에 나타난 사람들의 분포와 이동패턴을 시각화 분석함. 이를 위해 분석용 데이터마트를 설계, 구축하고 다차원 시각화 툴인 Tableau를 사용함. 또한 소셜네트워크분석 방법론을 이용하여 연결망 레이아웃과 각 노드의 지위 및 위상을 분석함. OD 데이터의 경우는 그대로 네트워크분석의 소스데이터가 되며, 시공간데이터의 경우 개개인의 타임라인으로 부터 동선 링크(OD)를 추출하여 소스데이터로 사용.

4. 일 시 : 2020년 1월 8일 (수) 오전 10:30~12:00

5. 장 소 : 39동 321호

6. 문 의 : 조성준교수 (zoon@snu.ac.kr)