

학부생 연구기회 프로그램 (UROP) 공고

◆ 담당교수 : 강유	◆ 연구실명 : 데이터 마이닝 연구실
◆ UROP 연구 과제명 : 제한된 수용력을 가지는 아이템을 위한 추천 기술 연구	
◆ 모집대상 : 데이터 마이닝 및 기계 학습에 흥미 있는 3-4학년 학부생	
◆ 모집기간 : ~ 2020년 12월 말	

Recommend items with restricted capacity

▶ Recommendation

- Recommendation system is a core component in various applications such as Netflix, YouTube, and Instagram.
- There are items whose capacity is restricted.
 - E.g., seats in a restaurant are finite.

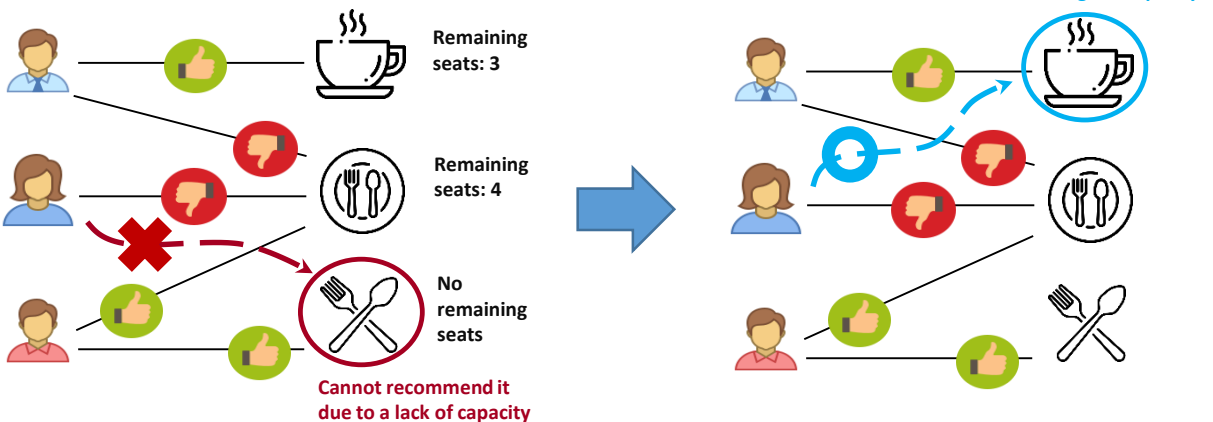
▶ Goal

- Recommend items by considering the restricted capacity of items

▶ Requirements

- Basic knowledge about the deep learning frameworks (e.g. PyTorch, TensorFlow)

Example



서울대학교 컴퓨터공학부
Seoul National University
Dept. of Computer Science and Engineering