

Junghoo “John” Cho

CAPSULE INTRODUCTION

SNU CSE DISTINGUISHED LECTURE SERIES

Junghoo “John” Cho 교수는 서울대학교 물리학과를 졸업하고 Stanford University 에서 박사학위를 받았다. 현재 the Department of Computer Science at University of California, Los Angeles 에서 교수로 재직 중이다. 그의 주요 연구 관심사는 World-Wide Web 상에 존재하는 정보의 evolution, management, retrieval, mining 에 관한 것이다. 그는 주요 국제 저널과 국제 학회에 많은 논문을 저술하였다. SIGMOD, VLDB, WWW 를 포함한 우수한 국제학회의 program committee 에 포함되어 있고, VLDB 2010 학회에서 10-Year Best-paper Award 를 수상하였다. 뿐만 아니라 NSF CAREER Award, IBM Faculty Award, Okawa Research Award, Northrop Grunmann Excellence in Teaching Award 도 수상하였다.

Junghoo “John” Cho 교수의 연구의 주된 목표는 사람들이 large-scale digital information 을 손쉽게 공유하고 접근하고 이해할 수 있게 만드는 것이다. 현재 진행중인 연구로는 search-engine bias, WebArchive, BlogCenter, Beyond keyword search 등이 있다.

본 세미나에서는 많은 online services 에서 데이터를 분석하는 데 사용된 popularity-aware topic model 를 소개할 것이다.

김형주, 2013 년 7 월