

최기선 교수 (KAIST)

연락처

305-701 대전광역시 유성구 대학로 291 KAIST 전산학과
전화: 042-350-3525, 팩스: 042-350-7725/8790
Email: kschoi@kaist.ac.kr, Skype: keysun.choi
<http://semanticweb.kaist.ac.kr>

現 KAIST 전산학과 교수, 웹사이언스공학전공 교수
KAIST 열린지식 컨버전스 연구그룹장
KAIST 지식서비스공학과, 정보보호대학원 겸직교수
KAIST 시맨틱웹첨단연구센터 소장
EU FP7 Linked Open Data 2 프로젝트 파트너
ISO/TC37/SC4 Language Resource Management 위원회 간사 및 컨버너
문화관광부 국어심의회 국어정보화 위원

前 KAIST 전산학과 학과장 (2006-2011)

Asia Federation of Natural Language Processing, 회장 (2009-2010)
한국인지과학회 회장 (2006)
언어자원은행 소장
일본 NHK 방송기술연구소 초빙연구원
미국 Stanford대 CSLI 객원교수

○ 전산학과 인문학의 융합을 선도

2006년 한국인지과학회 회장, 2009년도부터 AFNLP (Asia Federation of Natural Language Processing) 의장, 2002년도부터 ISO/TC37/SC4 언어자원관리표준위원회 창설 및 영년직 간사, 1998-2007년 사이 전문용어-언어공학연구센터 Korterem을 문화관광부 국립국어원 후원 하에 창설 및 운영을 하여왔다.

○ 국제적 인지도

최근 3년간 국제학술 초청강연을 20 여건, 국제학술대회의 프로그램위원을 60 여건을 하였고, 2007년에는 700명 규모의 ISWC (시맨틱웹국제학술대회)의 프로그램 공동위원장, GWC (글로벌 워크넷학회)의 조직위원장, 2005년 IJCNLP (국제자연언어처리공동학회)의 General Chair를 담당하 바 있다. AAMT, IAMT (국제기계번역협회) 이사, Infoterm, TermNet 회장/부회장을 역임한 바 있음.

○ 수상

KAIST 연구대상 (1998), KAIST 국제협력상 (2009)을 통하여 최고연구업적과 국제협력력을 인정받음. 산업자원부 장관표창 (2006)으로 ISO 국제표준화 공로, FIPA Award (Foundation for Intelligent Physical Agent) 공로상 및 학술대회의 우수논문상, 우수 저작상 (한글공학) 등이 있음.

○ 국내외 초청 및 강연실적

주제: 지식자원을 연결하고 동기화하여 지식이 모든 곳에서 동일하고 정확하게 배분이 되도록 하기 위한 체계 및 알고리즘; 지식의 근원인 텍스트를 요약하고 중요 정보추출을 위하여 온톨로지 구축과 활용을 꾀하는데, 위키피디아에서 템플레이트를 통한 온톨로지화와 다국어 동기화에 대한 연구. <http://kschoi.blogspot.com/>