

 한국과학기술정보연구원 Korea Institute of Science and Technology Information	<b>보도자료</b>	http://www.kisti.re.kr
2015. 5. 8.(금) 조간(온라인은 5. 7. 12:00)부터 보도해주시기 바랍니다.		
대전(본원): 대외협력실 이석 042 - 869 - 0960 / 강동기 0967 서울(분원): 대외협력실 이승혜 02 - 3299 - 6185 <b>문의: 정한민 융합기술연구본부 책임연구원(042-869-1772)</b>		
배포번호 : 2015-13 배포일자 : 2015.05.07.(목)	매수 : 보도자료 2매	배포처 : 대외협력실

## KISTI의 시맨틱 빅데이터 기술, 태국으로 확산

- 태국 대학 및 학회와 빅데이터 기술 전수를 위한 업무협약 체결 -

- 한국과학기술정보연구원(원장 한선화, 이하 KISTI)이 5월 7일 태국 ECTI 학회(회장 프라웃 아카랙탈린)와 부라과 대학교(Burapha University, 총장 솜폴 풍타이)와 차례로 시맨틱 웹 기술 기반의 빅데이터 분석기술 전수를 위한 업무협약을 체결하였다.
- KISTI 융합기술연구본부(본부장 성원경)는 ECTI 학회와 부라과 대학교 책임자 및 실무 관계자들이 참석한 가운데 업무협약을 체결하였다.
  - 각 기관과의 중장기적 협력체계 구축 및 빅데이터 기술 전수를 위하여, 구체적으로 ▲빅데이터, 융합기술, 비즈니스 인텔리전스, 소셜미디어 분석 등 상호 관심 분야에 대한 연구협력 추진 ▲교수 및 학생 연구인력의 교환 방문과 이를 통한 기술·노하우 전수 ▲학술행사 공동 진행 등 연구활동 촉진 및 교류협력을 추진한다.
- 이번 업무협약의 핵심이 되는 기술은 '인사이트(InSciTe)'로 수천만 건 이상의 논문, 특허, 웹 데이터, 그리고 290GB 이상의 링크드 데이터를 결합하여 연구 개발을 기획하고 수행할 때 필요한 다양한 의사 결정을 지원한다.

- 한선화 KISTI 원장은 “이번 업무협약 체결로 KISTI의 빅데이터 기술이 개발도상국으로 확산될 계기를 마련했다”며 “국내 우수기술 확산을 통해 글로벌 위상을 강화해 나가겠다”고 밝혔다.
- KISTI는 이처럼 개발도상국과의 협력 관계를 구축하고, 올해 하반기 개발도상국을 대상으로 교육 및 협력 프로그램인 'KISTI 글로벌 아카데미'를 개최할 계획이다.(끝)

### <MOU 체결 기관 소개>



ECTI학회는 태국의 ICT분야 주요 학회 중의 하나로, KISTI와의 구체적인 협력 추진을 위하여 태국 최상위권 대학들이 기존의 개별 학술 그룹들을 통합하여 조직한 학회이며, 전기전자공학, 컴퓨터, 통신, 정보 기술 등의 학술 그룹으로 구성되어 있다.



Burapha 대학교(BUU)는 태국의 주요 공립 대학교 중의 하나로 춘부리 주 (Chonburi Province) 방센(Bangsaen)에 위치하고 있다. 1955년에 설립되었으며 현재 3개의 캠퍼스로 구성되어 있다. 최근의 대학 랭킹에서는 태국 내 11위, 아시아에서 191-200위 사이에 랭크되어 있다.