

시 간		소요 시간 (분)	내 용	담 당
부터	까지			
<b>제 1 부 - 주 제 발 표 (사회: 중부대 도용호)</b>				
14:00	14:05	5'	개회 및 참석자 소개	중부대 공대학장
14:05	14:10	5'	환영사	중부대총장
14:10	15:10	15'	발표(1) 사람중심의 4차산업혁명과 스마트코리아	한국건설 기술연구원 김성식 백남철
		15'	발표(2) 충남의 스마트시티를 위한 융·복합 공간 정보활용	충남연구원 최돈정
		15'	발표(3) 고양 IoT 실증단지와 스마트시티 추진전략	고양지식 정보진흥 산업연구원 사공진
		15'	발표(4) 스마트시티를 통한 지역발전과 대학의 역할	중부대 최정석
<b>제 2 부 - 석학토론 : 스마트시티와 지역발전을 위한 협력</b>				
15:20	15:23	3'	모두 발언 : 홍승용	중부대총장
15:23	15:30	7'	제언 : 이태식	한국건설 기술연구 원장
15:30	15:37	7'	제언 : 강현수	충남연구 원장
15:37	15:44	7'	제언 : 양유길	고양지식 정보진흥 산업연구 원장
15:44	16:29	45'	자유토론 및 마무리	좌장 중부대총장
	16:30		기념촬영	

# 제4차 산업혁명시대 스마트시티 전략구축을 위한 지역협력 정책포럼

- 일시 : 2017. 05. 30(화) 14:00 ~ 16:30
- 장소 : 중부대학교 고양캠퍼스 세종관 스마트회의실

## 《스마트시티 전략 구축을 위한 지역협력 정책포럼》 개최에 부쳐

중부대학교 총장 홍승용

### □ 개최 목적

- 4차 산업혁명 시대에 대응하여 핵심 국책사업과 지자체 사업으로 추진되고 있는 스마트시티 조성정책 및 전략에 대한 지자체 · 연구기관 · 학계 간의 교육 · 연구협력 체계 구축방안 논의.
- 충청남도, 고양시, 한국건설기술연구원, 중부대학교가 우리나라의 스마트시티 연구 · 개발과 실증사례 적용사업을 선도할 수 있는 상생협력 네트워크인 정책포럼 조성 논의.

### □ 주최 기관

- 주최 : 충청남도, 고양시, 한국건설기술연구원, 중부대학교
- 주관 : 충남연구원, 중부대학교 공과대학

### □ 개최 개요

- 일시 및 장소
  - 일시 : ' 17. 05. 30(화) 14:00 ~ 16:30
  - 장소 : 중부대학교 고양캠퍼스 세종관 스마트회의실 (324호실)
- 참석자 : 총 20명 내외
  - 내외 귀빈 4인, 포럼 발표자 4인, 기타 참석자 10인 내외

제4차 산업혁명시대가 도래하고 있다. 제4차 산업혁명의 키워드는 ICBM(IoT, Cloud, Big Data, Mobile) 기술의 눈부신 발달과 스마트사회, 공유경제의 부상이다. 스마트사회는 ‘지능형 사회’를 의미하며, 인간과 사물 간 의사소통에서 사물과 사물 간 의사소통까지 확장하고, IT간 융합에서 나아가 타 산업과 융합한다. 일하는 방식 및 생활주거양식, 사회문화, 교통물류 등 국가 사회 전반의 혁신을 통해 새로운 가치를 창출하게 된다. 스마트 사회의 핵심 기술 요소로는 유비쿼터스(Ubiquitous), 컨버전스(Convergence), 인공지능(AI) 등이다. 스마트사회는 투입은 반으로 줄이고, 편익은 두 배가 되는 사회구현이 핵심 가치이다.

2016년에 열린 유엔 해비타트 회의에서는 스마트시티를 보다 나은 인간의 삶을 보장하기 위한 중요한 수단의 하나로 인정했다. 우리나라도 스마트시티를 미래 성장전략분야의 하나로 채택하였으며, 서울과 송도의 스마트시티 프로젝트를 진행하고 있다.

바람직한 스마트시티의 모습은 지속적으로 연구돼야 할 과제이다. 또한 그간의 다양한 시도들은 스마트시티가 어느 한 주체에 의해 독자적으로 추진될 경우 지속가능성과 균형의 측면에서 취약함을 보여줬다. 따라서 현 시점에서 스마트시티의 비전을 재점검하고 이를 추진하기 위해 산 · 관 · 학의 협업체계에 대해 지혜를 모으는 것은 매우 시의 적절한 일이다.

이번 포럼은 지역의 발전을 위해 스마트시티를 중요한 전략으로 삼고 있는 충청남도와 고양시, 우리나라의 스마트시티 기술개발을 이끌고 있는 한국건설기술연구원, 최근 산업계 관점 대학평가에서 최우수학과로 평가받은 건축학과를 보유한 중부대학교가 모여 향후 구체적인 전략과 방안의 논의를 시작하는 자리이다.

끝으로 이 포럼을 준비한 관계자 여러분께 감사드리며, 아무쪼록 이를 통해 모범적인 지역의 스마트시티 건설을 위한 협업체계가 구체화되어 구상에서 실천에 까지 이어지기를 기대한다.