

「세종 스마트시티 국제포럼」 상시학습 제공계획

세종 스마트시티 국제포럼 개최개요

- ▶ (일시·장소) '21. 4. 27.(화) ~ 4. 29.(목) / 온라인(유튜브 및 포럼 홈페이지) 중계
 - ☞ ① 유튜브에서 '세종 스마트시티 국제포럼' 검색
 - ② 네이버에서 '세종 스마트시티 국제포럼' 검색 후 홈페이지 접속
- ▶ (주최·주관) 세종특별자치시, LH / 세종테크노파크
- ▶ (주요내용) 스마트시티 관련 주제발표* 및 토론, 시민참여 부대행사(공모전 등)
 - * 국내·외 정책방향 및 AI 및 빅데이터 등 기술관련 논의, 코로나19 이후 도시의 미래 등

□ 상시학습 개요

- (교육기간) '21.4.27.(화) ~ 29.(목) / (제공시간) 15시간 25분(8개 세션)
- (교육형식) 비대면 온라인* 방식
 - * (수강방법) 세종 스마트시티 국제포럼 공식 홈페이지(<https://smartcity.sjtp.or.kr/>) 및 유튜브 채널에서 '세종 스마트시티 국제포럼' 검색하여 **실시간(Live) 송출강연 수강**
- (대상) 중앙부처, 지자체, 세종시 공무원 및 전국 지방공기업 및 출자출연기관 직원 / 연구기관(KDI, 국책연구기관, 대세연 등) 직원 등

□ 상시학습 절차

- 포럼기간(4. 27~29.)에 유튜브로 송출되는 실시간(Live) 방송의 댓글창에 **“참석인증 댓글”**을 남기면, **해당 일자의 총 강연시간 인정****
 - * (댓글형식) 행정안전부 ○○○과 사무관 ○○○ 참여합니다. / 세종시청 스마트도시과 주무관 이필훈 참여합니다. / ○○연구원 선임연구원 ○○○ 참여합니다.
 - ** 1일차 실시간(Live) 방송에 참석인증 1회만 하면 1일차 총 방송시간(310') 상시학습 인정

【세종 스마트시티 국제포럼 강연 수강방법】



구분 (인정 시간)	학습시간(분)	주 제	연사(명)
	총 925분 (15H)	40개(36개 강연, 3개 패널토론, 1개 대담)	42명
	90'	Opening plenary	
	10:20~10:50(30')	[기조강연 I] 코로나19 이후 도시의 미래: 스마트시티의 부상	제이슨 쉥거
	10:50~11:20(30')	[기조강연 II] 미래도시를 실험하다, 세종 국가시범도시	정재승 MP
	11:20~11:50(30')	[대담] 포스트 코로나 시대, 세종 스마트시티의 대응전략	시장님, 기조연사
	100'	Sustainable and Safe city - 시민 생활 안전 수호를 위한 지능형 스마트시티 솔루션	
	13:00~13:20(20')	• 스마트시티를 위한 빅데이터 기반 AI for Safety Korea(ASK) 솔루션 개발	박승희 교수 (성균관대)
	13:20~13:40(20')	• 시민 건강 수호를 위한 스마트 헬스케어	임영이 단장 (보건산업진흥원)
1일차 4.27(화)	13:40~14:00(20')	• 드론과 IoT를 활용한 도시가스배관 안전 및 운영 관리 서비스	박길주 소장 (미래아이티㈜)
290'	14:00~14:20(20')	• 스마트 기술을 통해 구현하는 스마트 안전 도시	이정민 이사 (한컴라이프케어)
	14:20~14:40(20')	• 5G+ 지능형 CCTV 기반 스마트시티 사회안전플랫폼	김건우 실장 (ETRI)
	100'	Eco-green and Energy-efficient city - 지속가능한 에코 스마트시티 조성 방안	
	15:00~15:20(20')	• 오프닝 및 테마소개	(좌장)김도년 교수 (성균관대학교)
	15:20~15:45(25')	• 한국형 에코 스마트시티 모델 및 사업추진방안	이상건 선임연구원 (국토연구원)
	15:45~16:10(25')	• 세종 5-1생 스마트시티 Carbon-Free를 위한 시민참여형 에너지 혁신서비스	박세현 교수 (중앙대)
	16:10~16:40(30')	• 사회적 약자를 위한 에코 스마트시티	김유민 소장 (녹색도시연구소)
	130'	Joint venture and Joining governance - 민관협력모델 기반 시민 체감형 스마트시티 조성 전략	
	10:00~10:15(15')	• 국가시범도시의 미래와 전망	허나윤 팀장 (국토교통부)
2일차 4.28(수)	10:15~10:45(30')	• 지속가능한 미래형 자족도시, 세종	유인상 상무 (LG CNS)
	10:45~11:00(15')	• 무한한 시민들과의 스마트 연대	정진규 교수 (위성턴대)
	11:00~11:30(30')	• 지속가능한 스마트시티를 위한 유럽 리빙랩 사례	페르난도 발리리노 (유럽리빙랩네트워크)
	11:30~12:10(40')	• (패널토론) 시민과 함께 만드는 스마트시티 ※ (좌장) 안창원 소장(바이브컴퍼니)	유럽리빙랩네트워크 성지은 연구위원 (과학기술정책연구원) 세종시, 행복청

구분	학습시간	주 제	연사
2일차 4.28(수) 380'	120'	Open data platform and On-demand Service - 초연결시대 시민 맞춤형 스마트시티	
	13:00~13:15(15')	• AI와 빅데이터가 여는 스마트시티	조성준 교수 (서울대)
	13:15~13:30(15')	• 빅데이터 산업 인프라 조성을 위한 클러스터 구축 사례	중국 구이저우성
	13:30~13:45(15')	• 도시 정책 활용을 위한 행위자 기반의 디지털 트윈 구축 사례	정영준 책임연구원 (ETRI)
	13:45~14:15(30')	• 스마트 모빌리티 전략을 통한 도시의 미래 경쟁력	티모시 피판드레우 (前 구글 자율주행 전략파트너)
	14:15~14:30(15')	• 자율주행 기반 도심형 스마트모빌리티	문영준 선임연구원 (한국교통연구원)
	14:30~14:45(15')	• 가까운 이동을 새롭게, 커뮤니티 모빌리티 서비스 셔클	김수영 실장 (현대자동차 MCS Lab)
	14:45~15:00(15')	• 공유 킥보드 수요예측 및 배치추천 서비스	정수영 대표 (썬매스아시아)
	130'	New deal for post corona and Non-contact city life - 뉴 노멀 시대, 코로나19로 인해 변화할 도시의 미래	
	15:00~15:50(50')	• 스마트시티와 세종시	유현준 건축가
15:50~16:05(15')	• 시각장애인을 위한 비대면 주문결제, 경로안내 플랫폼	이시완 대표 (㈜엘비에스테크)	
16:05~16:20(15')	• 포스트 코로나, 클라우드가 여는 스마트시티	정낙수 수석애널리스트 네이버클라우드	
16:20~17:10(50')	• 포스트 코로나 시대, 어떤 스마트시티에서 살 것인가	이재갑 교수 (한림대 강남성심병원)	
3일차 4.29(목)	150'	스마트 모빌리티 세미나 (세종 자율주행실증 규제자유특구 성과 발표)	
	09:30~10:00(30')	• 세종 자율주행실증 규제자유특구 소개	윤석무 단장 (재)세종테크노파크
	10:00~10:20(20')	• 주거단지 연계형 저속 자율주행 셔틀서비스 실증	조윤희 이사 (주)켄트로닉스
	10:20~10:40(20')	• 세종시 규제자유특구 혁신사업(일반도로 연계형 고속 자율주행 셔틀서비스)	정승룡 이사 (주)오토노머스에이투지
	10:40~11:00(20')	• 완전자율주행셔틀 개발 및 운영사례	문희창 기술총괄대표 (주)엔맨드솔루션
	11:00~11:20(20')	• 자율주행 데이터 수집·공유를 위한 기반 구축	김선경 센터장 (재)세종테크노파크
	11:20~12:00(40')	• (패널토론) 스마트시티 자율주행 조기 상용화를 위한 토론	(좌장) 손주찬 책임연구원 한국전자통신연 구원(ETRI)

구분	학습시간(분)	주 제	연사
3일차 4.29(목) 255'	105'	Global cooperation and Glocal development - 세종형 스마트시티의 글로벌 진출 전략	
	13:00~13:15(15')	• 세종 스마트시티 모델에 대한 WeGO의 글로벌 협력제안	이경렬 사무총장 (WeGO)
	13:15~13:30(15')	• 한국형 스마트시티의 국제협력 현황과 진출 전략	조영태 센터장 (LHI)
	13:30~13:45(15')	• 스마트시티 비즈니스 기회 창출을 위한 플랫폼 구축방안	라벤트 구르겐 회장 (UTA)
	13:45~14:00(15')	• 스마트시티 표준화 국내외 현황 및 협력방안	김한식 팀장 (국가기술표준원)
	14:00~14:15(15')	• 지속가능한 스마트도시를 위한 국제표준	에밀리아 카르다몬 영국표준협회 매니저
	14:15~14:45(30')	• (패널토론) 세종형 스마트시티의 국제표준화 방안	국가기술표준원 LHI 영국표준협회 세종시