
**2016 서울 스마트 모빌리티
국제 컨퍼런스 · 전시 · 워크숍
- 행사 소개서 -**

서울디자인재단

서울디자인연구소 | TBS 연구센터

안녕하십니까

서울디자인재단 대표이사 이 근입니다.

서울은 인구 1000만 명이 넘는 대도시로, 다양한 교통 환경이 공존하는 활기찬 도시입니다. 서울은 전 세계가 부러워하는 IT기술을 이용해 다양한 스마트 교통 시스템을 선보였습니다. 서울이 발 빠르게 도입한 환승 시스템과 실시간 운행 정보 시스템은 서울의 교통 경쟁력을 높이는 계기가 되었습니다. 전 세계에서 서울의 교통 정책을 벤치마킹하기도 했습니다. 이제 서울은 단순히 편리함을 넘어 교통 약자를 배려하고, 환경을 생각하는 교통 선진 도시로 나아가야 합니다.

그 첫 걸음으로 서울시와 서울디자인재단은 '2016년 서울 스마트 모빌리티 국제 컨퍼런스·전시·워크숍'을 개최합니다. 대중교통을 중심으로 서울의 교통 환경을 좀 더 스마트하게 발전시키는 방안을 모색하는 계기가 될 것입니다. 전 세계 석학들이 스마트시티 서울이 나아가야 할 방향을 시민과 함께 공유하며 서울의 미래교통 비전을 함께 논의하는 뜻 깊은 자리가 될 것입니다.

많은 관심과 격려 부탁드립니다.

감사합니다.

서울디자인재단 대표이사 이 근



2016년 서울 스마트 모빌리티 국제 컨퍼런스·전시·워크숍 안내

SMART CITY SMART DESIGN SMART LIFE



서울 스마트 모빌리티

2016 서울 스마트 모빌리티 국제 컨퍼런스·전시·워크숍
Seoul Smart Mobility International Conference · Exhibition · Workshop 2016

2030 미래 서울 스마트 모빌리티에 대한 전문가 및 시민들과 첫 공감의 자리
서울 대중교통의 발전과 스마트 모빌리티의 미래 비전, 트렌드 및 연구방향에 대한 글로벌
전문가들이 시민들과 함께 공유하고 공감하는 국제 컨퍼런스·전시가 개최됩니다.

- 기간 · 장소 : 컨퍼런스 - 9.22(목)~9.23(금), 2일간, DDP 알림2관
전 시 - 9.22(목)~10.2(일), 11일간, DDP 알림1관
워 크 쇼 프 - 9.27(화)~10.2(일), 6일간, DDP 알림2관
- 주 제 : Seoul Smart Mobility, 서울 미래에 접속하다
- 주 최 : 서울특별시
- 주 관 : 서울디자인재단
- 후 원 : 서울도시철도공사, 전자신문

1 국제 컨퍼런스

Day 1. 개막식 및 국제 컨퍼런스

□ 개요

○ 일 시 · 장 소 : 9월 22일(목), 10:00~17:10 / DDP 알림2관

시 간	프로그 램
09:00-10:00(60')	등 록
10:00-10:20(20')	○ 개막식 - 개회사 : 박원순 서울시장 - 환영사 : 이 근 서울디자인재단 대표이사 - 스마트 모빌리티 비전선언 : 박원순 서울시장
10:20-11:20(60')	○ 기조연설 주제: 스마트 시티에서 스마트 모빌리티와 대중교통의 미래상과 발전방향 - 기조연사 · 로버트 서베로(버클리대학교 도시설계전공 교수) · 데일 헤로우(RCA 자동차 디자인학과 교수(학장), 스마트 시티와 모빌리티 디자인)
11:20-11:30(10')	휴 식
11:30-12:50(80')	○ Session 1 스마트 모빌리티 관련 최신 글로벌 트렌드와 미래비전 공유 - 좌 장: 김원호(서울연구원 교통시스템연구실장) - 발표연사 · 문영준(한국교통연구원 연구위원) · 가시마 시게루(주오대학 토목 환경공학과 교수) · 매튜 커크렐(시모어파월(Seymourpowell) 크리에이티브 디렉터)
12:50-14:00(70')	오 찬
14:00-15:20(80')	○ Session 2 ICT, SMART Connectivity - 좌 장: 황기연(前 한국교통연구원 원장) - 발표연사 · 정주환(카카오 O2O사업부문총괄부사장) · 송석일(한국교통대학교 컴퓨터공학과 교수) · 박영욱(SM Develop 대표)
15:20-15:40(20')	휴 식
15:40-17:00(80')	○ Session 3 스마트 시티에서의 건축, 공간 : 『똑똑한 보행도시 서울』 - 좌 장: 배형민(2017 서울도시건축비엔날레 공동 총감독, 서울시립대 교수) - 발표연사 · 윤미진(MIT 건축학과 학과장 및 교수, Höweler+Yoon 아키텍처 공동설립자) · 에릭 하울러(하버드대학교 건축학과 조교수, Höweler+Yoon 아키텍처 설립자) · 양수인(삶것 (건축사사무소) 대표)
17:00-17:10(10')	세션 종료

※ 상기 프로그램은 일정에 따라 변동될 수 있음

Day 2. 국제 학술대회

□ 국제 학술대회

○ 일 시 · 장 소 : 9월 23일(금), 10:00~17:30 / DDP 알림2관

시 간	프로그 램
09:00-10:00(60')	등 록
10:00-12:00(120')	<ul style="list-style-type: none"> ○ Session 4 <li style="padding-left: 20px;">미래 자동차 변화와 디자인 트렌드 발표 - 좌장: 리차드 정(Yanfeng 자동차인테리어 글로벌 디자인 부사장) - 발표연사 <ul style="list-style-type: none"> · 고든 바그너(메르세데스 벤츠 디자인총괄 부사장) · 루크 동커볼케(현대자동차 현대디자인센터장 겸 전무) · 나카무라 시로(닛산 디자인 총괄 수석 부사장)
12:00-13:30(90')	오 찬
13:30-15:00(90')	<ul style="list-style-type: none"> ○ Session 5 <li style="padding-left: 20px;">기술기반 연구 주요내용 및 성과 발표 - 좌장: 임현준(홍익대학교 PMRC 소장/홍익대학교 기계·시스템디자인공학과 교수) - 발표연사 <ul style="list-style-type: none"> · 아헨공대(독일) : 마뉴엘 로베(공학디자인연구소 소장, RWTH 아헨공대 교수) · 델프트공대(네덜란드) : 에나 푸트(TU 델프트공대 산업디자인대학장) · 홍익대(국내 PMRC) : 임현준(홍익대학교 PMRC소장,홍익대 기계·시스템공학과 교수)
15:00-15:20(20')	휴 식
15:20-17:20(120')	<ul style="list-style-type: none"> ○ Session 6 <li style="padding-left: 20px;">디자인 기반 연구 주요내용 및 발표 - 좌장: 리차드 정(Yanfeng 자동차인테리어 글로벌 디자인 부사장) - 발표연사 <ul style="list-style-type: none"> · RCA(영국) : 마테오 콘티(영국 왕립예술대학교 차량디자인 교수) · CCS(미국) : 폴 스나이더 교수(CCS 운송기기디자인 학과장) · PriestmanGoode(영국) : 고성준(운송디자이너) · TRANS LAB(중국) : 임범석 대표(전 아트센터 교수)
17:20-17:30(10')	폐 회 사

※ 상기 프로그램은 일정에 따라 변동될 수 있음

□ 등록비

구분	등록 기간	등록비	제공사항
사전등록	8월 9일(화) ~ 9월 14일(수)	60,000원	Lunch Box, 자료집, 기념품
현장등록	9월 22(목) ~ 9월 23일(금)	80,000원	

※ 사전등록 : www.seoulsmartmobility.or.kr

※ 등록비는 9.22(목) ~9.23(금) 양일 등록 기준 / 등록비는 컨퍼런스 참여시 적용

※ 단체등록의 경우에는 홈페이지의 양식을 다운 받으신 후, 필수 정보 기입후 사무국 송부해주세요.

○ 국제 컨퍼런스 문의처

- 서울 스마트 모빌리티 컨퍼런스 사무국

Tel. 02-2152-5067 / smartdesign@seouldesign.or.kr

2 전시

□ 개요

- 일시 · 장소 : 9월 22일(목)~10월 2일(일), 11일간 / DDP 알림1관
- 주요 내용 : 미래 서울 대중교통 2030의 방향과 연구성과 전시
주제전, 체험전, 특별전



1. 미래			2. 현재	
(1)프롤로그	(2)주제영상	(3)주제전시	(4)체험전시	(5)특별전시
전시소개	2030 서울 스마트 모빌리티	글로벌 협력연구	서울시 TBS 현황과 퍼스널 모빌리티	미래 TBS 디자인
·행사(SSM2016)소개 ·2030 서울 스마트 모빌리티 정책 비전과 방향	·스마트 모빌리티가 구현된 2030 미래 서울 모습 영상 관람	·미래 서울을 볼 수 있는 글로벌 협력 연구결과 ·타기관 연구결과	·현재 서울에 구현된 스마트 모빌리티 체험 ·재미와 실용성을 모두 갖춘 미래형 모빌리티 현장 체험 퍼스널모빌리티 ·친환경교통수단	·근미래 도시의 대중교통을 상징하는 TBS 디자인 ·서울TBS시각정보디자인 - 택시 - 버스 - 지하철 ·해외사례 - applied - Priestmangoode - Seymourpowell

3 워크숍

□ 스마트 모빌리티 디자인 워크숍

- 일 시 : 2016. 9. 24(토) ~ 25(일)
- 장 소 : 동대문디자인플라자(DDP) 디자인 나눔관(살림터 3층)
- 주 관 : Korean Automotive Design Association(KADA)
- 주요 프로그램

프로그램	Design Seminar	Design Grand Prix
일 시	2016. 9. 24(토) ~ 25(일)	2016. 9. 25(일)
내 용	현업 프로디자이너가 말하는 스마트 모빌리티의 미래와 디자이너의 비전	모두가 참여하는 스마트 모빌리티 디자인 그랑프리
참여대상	스마트 모빌리티 산업, 대중교통 및 운송디자인, 미래 디자인에 관심 있는 학생	
	[고등부] Session I [대학부] Session II ~ III 대학생 및 대학원생, 휴학생 포함	[대학부] Design Seminar 참가 대학생들의 스마트 모빌리티 디자인 그랑프리

※ 상기 프로그램은 일정에 따라 변동될 수 있음

- 문의처
 - KADA (사)한국자동차디자인협회
 - Tel. 02-830-8826 E-Mail : ksoh@naver.com
- 자세한 사항은 홈페이지 참고
 - <http://www.k-a-d-a.org/workshop>



□ 스마트 모빌리티 글로벌 협력 워크숍

- 일 시: 2016. 9. 27(화) ~ 29(목), 총 3일간, 10:00 ~ 17:00
- 장 소: 동대문디자인플라자(DDP) 알림2관(알림터)
- 주 제 : SMART CITY, SMART MOBILITY
- 참가대상
 - 스마트 모빌리티에 관심 있는 서울시내 4년제 대학(원) 재학생 50여명
(디자인, 자동차, 공학, 건축 관련 전공 우대이나 제한 없음)
- 주 관: 서울디자인재단 / 서울과학기술대학교
- 활동 내용

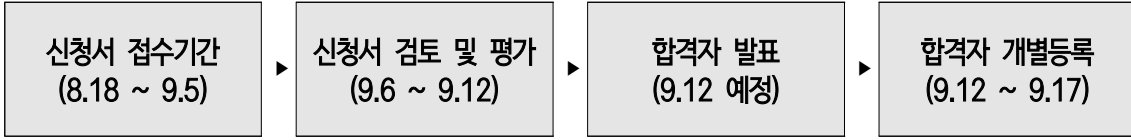
<p>[팀 구성]</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 해외 대학생(영국 RCA, 네덜란드 델프트공대, 미국 CCS)들과 Co-Creation워크숍 - 팀 구성 : 6명씩 1 팀 (총 10 팀) *팀별 구성(안) : 디자인 전공 3~4 인 / 공학 전공 1~2 인 / 기타 전공 1인* *팀원 구성 시, 3D 모델링, 프로토타입 제작, 시각화 가능한 팀원 2인 반드시 배정 예정
<p>[팀별 세부 주제]</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Designing the next generation bus for Seoul ○ Sustainable Mobility for Future Seoul ○ Inclusive Taxi Design ○ Connected Taxi and Service System in Seoul ○ Personal Mobility ○ Urban Design for Smart Mobility ○ Sharing / Autonomous / Interactive / Entertaining Mobility Experiences ○ Other themes proposed are possible under guidances

※ 상기 프로그램은 일정에 따라 변동될 수 있음

○ 강사소개

	<p>석 다니엘(Daniel Saakes) _ KAIST 산업디자인학과 교수 네덜란드 델프트공대에서 산업디자인엔지니어로서 무언가 만들기를 좋아한다. MIT Medialab과 일본 게이오대에서 활동했으며, 프로토타이핑을 위한 다양한 도구를 연구하고 있다.</p>
	<p>임현준(Hyun June, Yim) _ 홍익대학교 기계시스템디자인공학과 교수 MIT 공학박사, 퍼스널 모빌리티 설계 및 개발과 디자인-공학 협업 제품개발 연구를 하고 있다.</p>

○ 등록신청



- 본 워크숍(9. 27 ~ 29)전 사전 오리엔테이션(9.20 경) 예정

○ 참가자 혜택사항

- 서울디자인재단 발급 워크숍 수료증 및 전시 증명서 발급

○ 문의처

- E-Mail : smartmobilitydesign@gmail.com

※ 문의 및 신청서 접수 모두 이메일로만 가능

○ 자세한 사항은 홈페이지 참고

- <https://www.facebook.com/workshop4smartmobility>

별첨

포스터(안)

2016 SEOUL SMART MOBILITY INTERNATIONAL CONFERENCE EXHIBITION
서울 스마트 모빌리티 국제 컨퍼런스-전시
 www.seoulmartmobility.or.kr

2016. 09. 22 - 10. 02 DDP 알미터

국제 컨퍼런스
 일시 : 2016. 09. 22 목 / 장소 : DDP 알미터

시 간	프로그램
09:00 - 10:30(60)	등록
10:00 - 10:20(20)	개회식 *개회식: 박정호 서울시장 *특별사: 유근 서울디자인재단 대표이사 *스피치: 오영환(다들라비엔) 박영호 서울시장
10:20 - 11:20(60)	기조연사 *올해의 스마트 E.C. 박영호(다들라비엔) 도시경제정책연구소, 박영호 *서울 해운(연세) 박영호(연세대학교) 서울 스마트 모빌리티
11:20 - 11:30(10)	휴식
11:30 - 13:00(90)	Session 1 - 스마트 모빌리티 관련 최신 동향 및 미래의 다양한 모습 좌장 : 김원호 (서울연구원 교통시스템연구소 소장) 발표자 : 카사시 시즈우 (토코텍 대표, 한국미래교육) *서울, 카사시 (스마트모빌리티/Smart Mobility, 미래학자(가) 다들라비엔)
13:50 - 14:30(40)	휴식
14:00 - 15:20(80)	Session 2 - IC, SMART Connectivity 좌장 : 김원호 (서울연구원 교통시스템연구소 소장) 발표자 : 카사시 시즈우 (토코텍 대표, 한국미래교육) *서울, 카사시 (스마트모빌리티/Smart Mobility, 미래학자(가) 다들라비엔)
15:20 - 15:40(20)	휴식
15:40 - 17:30(80)	Session 3 - 스마트 시티의 미래, 공간, 특화된 모빌리티 서비스 좌장 : 김원호 (서울연구원 교통시스템연구소 소장, 미래도시 연구) 발표자 : 김원호 (서울연구원 교통시스템연구소 소장, 미래도시 연구) *서울, 카사시 (스마트모빌리티/Smart Mobility, 미래학자(가) 다들라비엔)
17:00 - 17:10(10)	세션 종료

국제 학습대회
 일시 : 2016. 09. 23 금 / 장소 : DDP 알미터

시 간	프로그램
09:00 - 10:30(60)	등록
10:00 - 12:00(120)	Session 4 - 미래 지능형 모빌리티 디자인 트렌드 발표 좌장 : 김원호 (서울연구원 교통시스템연구소 소장, 미래도시 연구) 발표자 : 카사시 시즈우 (토코텍 대표, 한국미래교육) *서울, 카사시 (스마트모빌리티/Smart Mobility, 미래학자(가) 다들라비엔)
12:00 - 13:30(90)	휴식
13:30 - 15:30(90)	Session 5 - 기술의 발전이 우리 삶을 어떻게 바꾸고 있는가 좌장 : 김원호 (서울연구원 교통시스템연구소 소장, 미래도시 연구) 발표자 : 카사시 시즈우 (토코텍 대표, 한국미래교육) *서울, 카사시 (스마트모빌리티/Smart Mobility, 미래학자(가) 다들라비엔)
15:00 - 15:20(20)	휴식
15:20 - 17:00(120)	Session 6 - 미래의 스마트 모빌리티 서비스의 가능성 좌장 : 김원호 (서울연구원 교통시스템연구소 소장, 미래도시 연구) 발표자 : 카사시 시즈우 (토코텍 대표, 한국미래교육) *서울, 카사시 (스마트모빌리티/Smart Mobility, 미래학자(가) 다들라비엔)
17:00 - 17:30(30)	세션 종료

전시
 내용 : 주제전, 서울 대중교통 미래의 현재
 특별전, _프리스탑_ 미래, 미래, 선구품수단 전시
 일시 : 2016. 09. 22 목 - 10. 02 일
 장소 : DDP 알미터 1관

워크숍
스마트 모빌리티 디자인 워크숍
 일시 : 2016. 09. 28 목 - 09. 29 일
 장소 : DDP 디자인 나눔관(상면터 3층)
 참가대상 : 고등학생 / 대학원생

스마트 모빌리티 글로벌 워크숍
 일시 : 2016. 09. 27 목 - 09. 29 목
 장소 : DDP 알미터(상면터)
 참가대상 : 대학원생

Hei Smart Stadl 어린이 디자인 워크숍
 일시 : 2016. 10. 01 목 - 10. 02 일
 장소 : DDP 알미터(상면터)
 참가대상 : 초,중학생 1~6학년

SEOUL DESIGN WEEK 2016
Seoul Smart Mobility Conference-Exhibition 2016 | 2016 주제전-Smart Design Smart Life
 2016 universal design seoul | 2016 서울공예박람회-프리마켓 | AGI SEOUL 2016