

**1. 한국전자전 Opening Keynote**

개요

- 일 시 : 2018. 10. 24(수), 13:30~16:30
- 장 소 : COEX 그랜드컨퍼런스룸 401호
- 참석자 : 전자IT분야 미디어 및 산학연 관계자 450여명
- 주 제 : 4차 산업혁명 시대 글로벌 기업의 미래기술 전략 및 비전 공유

프로그램

| 회사명                                      | 시 간         | 제 목  |
|--|-------------|--|
| Facebook<br>(페이스북)                       | 14:00~15:00 | Facebook's journey in connecting the world and 5 things to discover growth<br>세계를 연결하는 페이스북의 여정과 성장 확률을 높이는 5가지 전략 |
| Schneider<br>-Electric<br>(슈나이더<br>일렉트릭) | 15:00~15:30 | Powering and Digitizing the economy<br>경제 발전과 디지털화   |
|  | 15:30~16:00 | Technology Revolution in the industry : Innovative solutions for Smart Factory<br>산업기술 혁명 : 스마트 팩토리를 위한 혁신적인 솔루션   |
| Alibaba.com<br>(알리바바닷컴)                  | 16:00~16:30 | Effective trading empowered by technology<br>기술이 가능하게 한 효과적인 트레이딩  |

□ 연사소개

| 회사명  | 연 사   |   |
|--|---|---|
| <p>Facebook<br/>페이스북</p>                         |    | <p>조영준 상무 (페이스북코리아 Vertical Industry)<br/>Head of Vertical Industry of Facebook Korea</p> |
| <p>Schneider<br/>-Electric<br/>슈나이더<br/>일렉트릭</p> |    | <p>김경록 대표 (슈나이더 일렉트릭 코리아)<br/>Country President of Schneider-Electric Korea</p>           |
|  |   | <p>디에고 아레시스 대표 (슈나이더 일렉트릭 동북아시아 총괄)<br/>North Asia Hub Leader of Schneider-Electric</p>   |
| <p>Alibaba.com<br/>알리바바닷컴</p>                    |  | <p>제이시 램 디렉터 (알리바바닷컴 Global B2B총괄)<br/>Director of Alibaba.com Global B2B Department</p>  |

## 2. KES Tech Insight 2018

□ 일 시 : 2018. 10. 24(수)~10. 26(금), 3일간

□ 장 소 : COEX 3층 컨퍼런스룸 317~318호

□ 주 최 : 한국전자정보통신산업진흥회

□ 프로그램

○ KEA와 함께하는 데이터경제와 비즈니스 (현장 사례를 중심으로)

|                                    |                                    |
|------------------------------------|------------------------------------|
| <b>10/24(수)</b>                    |                                    |
| <b>1st TRACK</b>                   |                                    |
| <b>1st Session</b><br>(컨퍼런스룸 318호) | <b>2nd Session</b><br>(컨퍼런스룸 317호) |
| IoT·빅데이터 컨퍼런스                      | 2018 방송장비구축·운영 설명회                 |
| <b>10/25(목)</b>                    |                                    |
| <b>2nd TRACK</b>                   |                                    |
| <b>3rd Session</b><br>(컨퍼런스룸 317호) | <b>4th Session</b><br>(컨퍼런스룸 318호) |
| 가상·증강현실 컨퍼런스                       | 자율주행차 기술현황 및 전망 세미나                |
| <b>10/26(금)</b>                    |                                    |
| <b>3rd TRACK</b>                   |                                    |
| <b>5th Session</b><br>(컨퍼런스룸 317호) | <b>6th Session</b><br>(컨퍼런스룸 318호) |
| 3D프린팅 산업 컨퍼런스                      | 2018 지능형유통 컨퍼런스                    |

▶ IoT·빅데이터 컨퍼런스

10월 24일(수) / 09:30~12:50 / COEX 컨퍼런스룸 318호

| 구 분        | 시 간           | 세 부 내 용                   | 비 고                               |
|------------|---------------|---------------------------|-----------------------------------|
| 등 록        | 09:30 ~ 10:00 | 등록 및 접수                   |                                   |
| 인 사 말      | 10:00 ~ 10:10 | 환영사 및 프로그램 안내             | KEA                               |
| 글로벌<br>트렌드 | 10:10 ~ 10:40 | 글로벌 스마트홈 트렌드 및 미래 전망      | 유로모니터<br>인터내셔널<br>송혜민<br>(가전팀 총괄) |
| 현장사례       | 10:40 ~ 11:10 | IoT·AI 빅데이터를 활용한 생활가전의 미래 | 코웨이<br>안진혁 상무<br>(ICT전략실장)        |
|            | 11:10 ~ 11:40 | 스마트홈에서 스마트리빙으로            | SK텔레콤<br>정우식 매니저<br>(Home Unit)   |
|            | 11:40 ~ 12:10 | IoT, 모던 데이터 플랫폼의 혁신과 변화   | 아마존웹서비스<br>장석재<br>(솔루션 아키텍트)      |
| 법제도        | 12:10 ~ 12:40 | 데이터경제 활성화를 위한 규제방향        | 법무법인 민후<br>김경환 대표변호사              |
| 폐회         | 12:40 ~ 12:50 | 행사 마무리                    |                                   |

➡ 2018 방송장비구축·운영 설명회

| 10월 24일(수) / 13:30~17:30 / COEX 컨퍼런스룸 317호 |               |                         |  |
|--|---------------|-------------------------|--|
| 구 분  | 시 간           | 세 부 내 용                 | 비 고                                    |
| 등 록  | 13:00~14:00   | 참석자 등록                  | KEA                                    |
| 인 사 말                                      | 14:00 ~ 14:05 | 환영사                     | 과학기술정보통신부<br>전파방송관리과장                  |
| 기조강연                                       | 14:05 ~ 14:35 | 재난방송 정책 및 마을방송 동향       | 서울시립대<br>최성종 교수<br>(재난정보미디어<br>포럼 부회장) |
| 주제발표                                       | 14:35~16:15   | 방송장비 구축·운영의 주요 문제점 해결방안 | 대한민국산업현장교수단<br>채해수 교수                  |
| 휴식   | 16:15~16:30   | 휴식                      | 참석자                                    |
| 사례발표                                       | 16:30~16:55   | 음향장비 트렌드 및 구축방안 길라잡이    | 대림대학교<br>송선혁 교수                        |
|  | 16:55~17:20   | 영상장비 트렌드 및 구축방안 길라잡이    | 동서울대학교<br>서인호 교수                       |
| 경품추첨                                       | 17:20~17:30   | 경품 추첨                   | KEA                                    |
| 폐회   | 17:30         | 폐 회                     | KEA                                    |

▶ 가상·증강현실 컨퍼런스

| 10월 25일(목) / 09:00~17:50 / COEX 컨퍼런스룸 317호 |               |  |                      |  |
|--|---------------|--|----------------------|--|
| 구 분  | 시 간           | 세 부 내 용  | 비 고                  |  |
| VR-AR                                      | 09:30~10:00   | 등록 및 인사말                                       |                      |  |
|  | 10:00~10:40   | 가상·증강현실 디바이스 기술 동향·전망                          | 전자부품연구원<br>최광순 팀장    |  |
|  | 10:40~11:20   | 3D의료데이터 기반의 VR-AR 응용사례                         | 메디컬아이피<br>박상준 대표     |  |
|  | 11:20~12:00   | 지능형 자동차를 위한 컴퓨터비전 기술 :<br>실시간 위치인식과 AR/VR 응용   | KAIST<br>권인소 교수      |  |
|  | 12:00~13:00   | 점심시간   |                      |  |
| VR-AR                                      | 13:00~13:30   | VR e-스포츠 및 테마파크 시장·산업 현황                       | 스코넥엔터테인먼트<br>최정환 부사장 |  |
|  | 13:30~14:00   | Buddy VR과 미디어 Experience 전망                    | 채수응 감독               |  |
|  | 14:00~14:30   | VR-AR기반 바이오·헬스분야 응용사례                          | JSC<br>이세환 이사        |  |
|  | 14:30~15:00   | 국내최초 VR보행재활훈련시스템 개발사례                          | 톨레미시스템<br>권순재 수석     |  |
|  | 15:00 ~ 15:10 | 휴식시간   |                      |  |
|  | 15:10~15:40   | 효율적인 스마트공장 운영을 위한 산업용 증강현실 솔루션                 | 버넥트<br>하태진 대표        |  |
|  | 15:40~16:10   | BIM-VR과 LIM-VR이 바꾸는 건설기술환경 사례소개                | 코흐스튜디오<br>정재현 대표     |  |
|  | 16:10~16:40   | 시선추적과 VR-AR 그리고 스마트폰                           | 비주얼캠프<br>석윤찬 대표      |  |
|  | 16:40~17:10   | Introduction to AR/VR-EGD(Eye Glasses Display) | 광기술원<br>이광훈 박사       |  |
|  | 17:10~17:40   | VR HMD를 위한 Cyber Sickness 측정 및 저감기술            | 서강대<br>강석주 교수        |  |
| 17:40 ~ 17:50                              | 행사 마무리        |  |                      |  |

▶ 자율주행차 기술현황 및 전망 세미나

| 10월 25일(목) / 09:30~16:00 / COEX 컨퍼런스룸 318호 |               |                               |                            |
|--|---------------|-------------------------------|----------------------------|
| 구 분  | 시 간           | 세 부 내 용                       | 비 고                        |
| 등 록  | 09:30 ~ 10:00 | 등록 및 접수                       |                            |
| 자율주행<br>자동차                                | 10:00 ~ 11:30 | 자율주행자동차 기술동향 및 전략             | 아스팩미래기술<br>경영연구소<br>차완용 소장 |
|  | 11:30~13:00   | 점 심                           |                            |
|  | 13:00~15:00   | 자율주행자동차 기술분야에서의 미래<br>유망기술 발굴 | 광개토연구소<br>김민수 대표           |
|  | 15:00~15:20   | 질의응답                          |                            |
|  | 15:20~16:00   | 행사마무리                         |                            |

▶ 3D프린팅 산업 컨퍼런스

| 10월 26일(금) / 13:30~18:00 / COEX 컨퍼런스룸 317호 |             |  |                             |
|--|-------------|--|-----------------------------|
| 구분   | 시간          | 세부내용   | 비고                          |
| 3D<br>프린팅                                  | 13:00~13:30 | <b>Novel Startup Platform using 3D Printing:<br/>Lean Design Thinking with 3D Printing</b> | 윤용진 교수<br>(KAIST)           |
|  | 13:30~14:00 | <b>3D프린팅 산업동향</b>  | 송인보 대표<br>(3D GURU)         |
|  | 14:00~14:50 | <b>첨단 적층가공 스마트 팩토리</b>   | 백소령 본부장<br>(3D시스템즈)         |
|  | 14:50~15:20 | <b>The benefits of AM in Aviation and Power<br/>business</b>                               | 정일용 이사<br>(GE Additive)     |
|  | 15:20~15:40 | <b>Coffee Break</b>  |                             |
|  | 15:40~16:10 | <b>DfAM (On Different Approach : Different<br/>Making, Different Items, Different Bz)</b>  | 신진국 단장<br>(KETI)            |
|  | 16:10~16:40 | <b>적층제조용 금속분말 제조방법 및 개발<br/>현황</b>   | 박요설 이사<br>(주)창성             |
|  | 16:40~17:10 | <b>금속 3D프린팅 프로세스 시뮬레이션</b>   | 황인혁 이사<br>(한국엠에스씨<br>소프트웨어) |
|  | 17:10~17:40 | <b>금속 3D프린팅 부품 적용화를 위한<br/>후공정 가이드</b>   | 김명세 대표<br>(주)아우라테크          |
|  | 17:40~18:00 | <b>Q&amp;A</b>   |                             |

➡ 2018 지능형 유통 컨퍼런스

| 10월 26일(금) / 09:30~13:00 / COEX 컨퍼런스룸 318호 |               |   |                   |
|--|---------------|---|-------------------|
| 구 분  | 시 간           | 세 부 내 용                                 | 비 고               |
| 리테일<br>테크                                  | 10:00~10:30   | 등록 및 접수                                 |                   |
|  | 10:30 ~ 11:00 | 왓슨 스튜디오를 활용한 리테일 기업을<br>위한 분석           | IBM<br>(김지관 차장)   |
|  | 11:00 ~ 11:30 | WGSN Instock을 활용한 첨단 리테일<br>빅데이터 분석 서비스 | WGSN<br>(이창욱 지사장) |
|  | 11:30 ~ 12:00 | 마케팅관점에서 비정형 빅데이터 분석<br>활용방안             | 알스피릿<br>(이혜영 대표)  |
|  | 12:00 ~ 12:30 | 유통상품데이터를 통한 상품분석 및<br>추천 방안             | 닐슨컴퍼니<br>(강원민 상무) |
|  | 12:30~13:00   | Q&A                                     |                   |

### 3. 2018 한국전자산업대전 동시개최행사 총괄표

K KES(전자전), S SEDEX(반도체대전), D IMID(디스플레이산업전)

| 일 시          |             | 행 사 명   | 장소(코엑스)              |
|--------------|-------------|---|----------------------|
| 10.24<br>(수) | 09:00~18:00 | 2018 Micro-joining & Packaging(MPC) 기술 컨퍼런스 <span style="color: blue;">K</span>   | 300호                 |
|              | 10:00~17:00 | 자율주행을 위한 첨단센서 발전전략 기술세미나 <span style="color: green;">S</span>                     | 301호                 |
|              | 10:00~17:00 | 반도체 바이어 상담회 <span style="color: green;">S</span>                                  | 302호                 |
|              | 10:00~16:00 | 반도체시장 전망 세미나 <span style="color: green;">S</span>                                 | 307호                 |
|              | 12:30~17:00 | 2018 IP-SoC Design Conference <span style="color: green;">S</span>                | 308호                 |
|              | 10:00~17:00 | 2018 반도체 디스플레이 Power Company Job Fair <span style="color: green;">S</span>        | 309~311호<br>313~315호 |
|              | 13:00~18:00 | 전자 ISC 운영위원회 <span style="color: blue;">K</span>                                  | 312호                 |
|              | 09:30~12:50 | KES Tech Insight 2018-IoT·빅데이터 컨퍼런스 <span style="color: blue;">K</span>           | 318호                 |
|              | 13:30~17:30 | KES Tech Insight 2018-방송장비 구축설명회 <span style="color: blue;">K</span>              | 317호                 |
|              | 09:30~16:00 | 반도체 산학연 교류 워크숍 <span style="color: green;">S</span>                               | 327호                 |
|              | 13:00~18:00 | 스마트팩토리, 시티 IoT ID 보안관리 솔루션 <span style="color: blue;">K</span>                    | 328호                 |
|              | 13:00~18:00 | 라이다융합산업 상용화기술지원사업 발족식 <span style="color: blue;">K</span>                         | Hall E1~E2           |
|              | 09:50~17:20 | 제1회 IoT 융합 임베디드 솔루션 컨퍼런스 <span style="color: blue;">K</span>                      | Hall E1~E4           |
|              | 09:30~17:00 | 제2회 KMVIA 머신비전 컨퍼런스 2018 <span style="color: blue;">K</span>                      | Hall E1~E4           |
|              | 10:30~13:00 | 2018 한국전자산업대전(KEGF) 개막행사 <span style="color: blue;">K</span>                      | 401호                 |
|              | 14:00~16:00 | 2018 한국전자전 오프닝 키노트 행사 <span style="color: blue;">K</span>                         | 401호                 |
|              | 12:00~13:00 | 2018 한국전자전 오찬 리셉션 <span style="color: blue;">K</span>                             | 402호                 |
|              | 09:00~18:00 | 체감형 이트레이닝시스템 공통플랫폼 기술발표회 <span style="color: blue;">K</span>                      | 403호                 |
| 10.25<br>(목) | 13:00~17:00 | 반도체 소자기업 구매상담회 <span style="color: green;">S</span>                               | C홀<br>전시장內           |
|              | 09:30~18:00 | 반도체 산학연 교류 워크숍 <span style="color: green;">S</span>                               | 300호                 |
|              | 10:00~17:00 | 2018 고기능 필름 산업분야별 활용기술 및 미래형 디스플레이 최신 기술 세미나 <span style="color: green;">S</span> | 301호                 |

| 일 시          |             | 행 사 명  | 장소(코엑스)              |
|--------------|-------------|--|----------------------|
|              | 10:00~17:00 | 반도체 바이어 상담회 <b>S</b>   | 302호                 |
|              | 10:30~16:00 | 2018 한국전자전 바이어 상담회 <b>K</b>  | 304~306호<br>308호     |
|              | 09:30~18:00 | 반도체 산학연 교류 워크숍 <b>S</b>  | 307A호                |
|              | 10:00~17:00 | 2018 반도체 디스플레이 Power Company Job Fair <b>S</b>                                 | 309~311호<br>313~315호 |
|              | 09:30~17:50 | KES Tech Insight 2018-가상·증강현실 컨퍼런스 <b>K</b>                                    | 317호                 |
|              | 09:30~16:00 | KES Tech Insight 2018-자율주행차 기술현황 및 전망 세미나 <b>K</b>                             | 318호                 |
|              | 13:00~17:00 | 반도체 IR Conference <b>S</b>   | 327호                 |
|              | 09:30~18:00 | ISMP 2018 (International Symposium on Microelectronics and Packaging) <b>S</b> | Hall E1~4            |
|              | 09:00~18:00 | 디스플레이 비즈니스 포럼 <b>D</b>   | Hall E5~6            |
|              | 14:30~15:50 | 반도체대전 키노트 <b>S</b>   | 401호                 |
|              | 17:00~20:00 | IMID 만찬행사 <b>D</b>   | 402호                 |
| 10.26<br>(금) | 14:00~16:30 | IoT 이노베이션 챌린지 <b>K</b>   | A홀 전시장               |
|              | 13:00~16:00 | 반도체 소자기업 구매상담회 <b>S</b>  | C홀<br>전시장內           |
|              | 13:00~18:00 | 혁신 성장동력산업 인공지능 특허동향 <b>K</b>   | 300호                 |
|              | 09:00~14:00 | IP-SoC Design Conference 2018 <b>S</b>   | 301호                 |
|              | 10:00~17:00 | 반도체 바이어 상담회 <b>S</b>   | 302호                 |
|              | 09:00~18:00 | 국방과학연구소 기술이전 설명회 <b>K</b>  | 307호                 |
|              | 09:00~18:00 | 소비자안전학회 학술 세미나 <b>K</b>  | 307BC호               |
|              | 13:00~18:00 | SDSoC를 이용한 영상처리 세미나 <b>K</b>   | 310호                 |
|              | 13:30~18:00 | KES Tech Insight 2018-3D프린팅 산업 컨퍼런스 <b>K</b>                                   | 317호                 |
|              | 10:00~13:00 | KES Tech Insight 2018-지능형 유통 컨퍼런스 <b>K</b>                                     | 318호                 |
|              | 09:00~18:00 | 2018 반도체·디스플레이 심포지엄 <b>S</b>   | 327호                 |
|              | 09:30~18:00 | SMP 2018 (International Symposium on Microelectronics and Packaging) <b>S</b>  | Hall E1~3            |
|              | 09:00~18:00 | 디스플레이 비즈니스 포럼 <b>D</b>   | Hall E5~6            |
|              | 09:00~18:00 | 스마트비즈엑스포 구매상담회 <b>K</b>  | G104~105             |
| 10.27<br>(토) | 13:00~18:00 | 경력경로개발 워크숍 <b>K</b>  | 312호                 |