**나노코리아 2017   
국제 나노기술 심포지엄 개최 안내**

제15회 국제 나노기술 심포지엄이 **“Nanotechnology, the Great Beginning”** 이라는 슬로건으로 **2017년 7월 12일(수)부터 14일(금)까지 경기도 고양시 킨텍스(KINTEX)에서 개최**됩니다.

나노코리아 심포지엄은 2003년부터 매년 개최되는 국제학술대회로서 나노기술분야의 최신정보와 연구동향을 다루는 국내 최대 규모의 나노기술 학술대회입니다. 더불어 심포지엄과 동시 개최되는 나노코리아 전시회에는 18개국 400개 기관(기업)에서 첨단 나노융합기술 응용제품을 출품할 예정이며, 심포지엄에 등록하신 분에게는 전시회의 무료입장 혜택이 주어집니다.

심포지엄에는 20여개국에서 2,000여명의 산〮학〮연 연구자가 참여하고 있습니다. 2017년에는 세계적인 석학들의 기조 및 주제 강연은 물론 “Smart Nanomanufacturing”을 심포지엄의 주요 테마로 선정하여 8개의 Technical Session과 Joint Session(가칭), 일반인과 청소년이 무료로 참여할 수 있는 Public Session과 다양한 Satellite Session 등으로 구성됩니다. 나노코리아 심포지엄을 통하여 연구성과 발표 및 최신 정보교류, 차별화된 네트워크 마련의 기회가 되시길 바랍니다.

**■ 심포지엄 개요**

- 주 최 : 미래창조과학부  
- 주 관 : 나노기술연구협의회  
- 일 자 : 2017년 7월 12일(수) ~ 14일(금), 3일간  
- 장 소 : 경기도 고양시 킨텍스(KINTEX)  
- 주 제 : Nanotechnology, the Great Beginning

**■ 주요 일정**

**- 초록제출 마감일 : 2017년 3월 24일(금)**  
- 초록 합격 통지일 : 2017년 4월 20일  
- 사전등록 마감일 : 2017년 5월 31일  
- 논문 제출 마감일 : 2017년 7월 28일

**■ 기조 및 주제 강연자**

**- Keynote Speech**Franco Nori (RIKEN, University of Michigan, USA)

**- Plenary Speech**Hongjie Dai (Stanford University, USA)

Lei Jiang (CAS, China)

**■ Technical Session**

TS01. Nanoelectronics and Photonics  
TS02. Advanced Nanomaterials  
TS03. Nanofabrication and Measurement  
TS04. Nanobiotechnology and Nanomedicine  
TS05. Nanotechnology for Energy  
TS06. EHS, Standard and ELSI in Nanotechnology  
TS07. Sensor and Actuator  
TS08. Computational Nano Science and Technology

**■ 조직위원회**

- 조직위원장 : 김기범 (나노기술연구협의회, 서울대학교), 이희국 (나노융합산업연구조합, LG)  
- 심포지엄위원장 : 이응숙 (나노기술연구협의회, 한국기계연구원)  
- 프로그램위원장 : 이학주 (파동에너지 극한제어연구단, 한국기계연구원)

**■ NANO KOREA 2017 심포지엄 사무국**

- 주 소 : 서울특별시 강남구 도곡로4길 34 용호빌딩 3층 (06265)  
- 전화번호 : 02-574-6209 / 팩스 : 02-573-6208 / 이메일 : [symposium@kontrs.or.kr](mailto:symposium@kontrs.or.kr)  
- 홈페이지 : http://sympo.nanokorea.or.kr/