

기조 강연 4.21(목) 16:00-16:50, 301호



이관순
한미약품㈜ 대표이사 사장

글로벌 신약강국을 향한 도전

화학으로 미래로
대한화학회 70주년을 축하합니다!

KCS7 대한화학회
KOREAN CHEMICAL SOCIETY

제117회 총회
학술발표회 및
기기진시회

2016. **4. 20(WED)-22(FRI)**
열산 킨텍스(KINTEX)

사전 등록 마감
3.24(목) 17:00까지

초청 강연

기초연구발전을 위한 심층 토론회 4.20(수) 15:00-17:00, 305호

주제발표



남계춘 (한국연구재단 자연과학단장)
미정

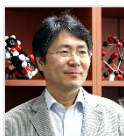


이덕환 (서강대학교 교수, 기초과학회학회전임회장)
실용 연구의 도구로 전략해버린 '화학'의 미래

지정토론

김성규 (미래창조과학부 기초연구진흥과장), **노도영** (국가과학기술심의회 기초기반전문위원), **김성진** (이화여자대학교 교수),
손세환 (LG화학 전무이사), **이영완** (조선일보 과학전문기자)

[튜토리얼] X-선 단결정 구조의 해석의 이론 및 연습 4.20(수) 15:00-17:00, 304호



나명수 (UNIST 교수)
Theory and Practice of Structure Determination by
Single Crystal X-ray Diffraction

시공간 분해 분광학 및 이미징 4.20(수) 13:30-16:45, 303호



조민행 (고려대학교 교수)
Introduction to Center for Molecular Spectroscopy and
Dynamics



성재영 (중앙대학교 교수)
Chemical Fluctuation Theorem Enabling Quantitative
Understanding of Vibrant Reaction Networks in Living Cells



윤태현 (고려대학교 교수)
Direct Optical Frequency Comb Spectroscopy; Principle and
Applications in Quantum Optics and Laser Physics



김지태 (KRISS 연구원)
Manipulation and Detection of Small Molecules at Interfaces



권오훈 (UNIST 교수)
Time-Resolved Electron Microscopy: From Materials to
Biological Structural Dynamics Studies



이한주 (KBSI 연구원)
Coherent Chiroptical Spectroscopy in the Time Domain

국가와 기업이 원하는 과학기술 인재상 4.21(목) 13:30-15:30, 306호



이규호 (한국화학연구원 원장)
과학기술 인재상: 한국화학연구원을 중심으로



최창현 (한화토탈 부사장/연구소장)
기업의 필요한 인재상

[산학협력 심포지엄 - 동우화인켐] 동우화인켐과 함께 하는 미래 IT 기술의 세계, 9번째 이야기 4.21(목) 13:30-15:50, 305호

유명민 (이화여자대학교 교수)
Synthetic Control of Molecular Excitons for Photoelectronic Applications

임상우 (연세대학교 교수)
차세대 III-V족 기반 반도체형 습식세정 기술

김명수 (고려대학교 교수)
Breakthrough of Lithography Technology & Materials for Sub-10nm Device

박상희 (KAIST 교수)
Flexible AMOLED용 소재

유기합성: 새로운 반응성과 전략을 중심으로 4.20(수) 15:00-17:00, 302호

한국다우케미칼 우수논문상 수상자 구두발표 4.21(목) 09:00-11:00, 306호

학술상 수상기념강연

4.22(금) 11:00-11:50
301호

분과회 심포지엄

4.21-22(목-금)

포스터 발표

4.21(목) 11:00-12:30
4.22(금) 13:00-14:30

기기진시회

4.21-22(목-금)

경품 추첨

4.20-22(수-금)