

Summer 2026

ADVANCED POLYMERS FOR SUSTAINABLE ENERGY & ENVIRONMENT

2026.07.02(THU) 14:00-17:30

@ Energy Center #101

Schedule

Session	Time	Program		Speaker
Opening	13:00-14:00	등록		-
	14:00-14:05	개회사		김승주 교수
Session 1	14:05-14:25	P1	다성분계 고분자 블렌드의 상거동을 이용한 기능성 무기질 다공소재의 합성과 응용	황종국 교수
	14:25-14:45	P2	고분자-COF 나노복합체	권준표 교수
	14:45-15:05	P3	Scalable Fabrication of Structural Color Films via Melt-Shear Assembly of Core-Shell Nanoparticles	심태섭 교수
-	15:05-15:15	Break 1 (with Photo Time)		-
Session 2	15:15-15:35	P4	Precision Polymer Synthesis: From Polymerization Control to Functional Materials	이인환 교수
	15:35-15:55	P5	Molecular Design Strategies for Polymeric Mixed Ionic-Electronic Conductors toward High-Performance Applications	이준우 교수
	15:55-16:15	P6	Organic Composite-Based Materials for Advanced Battery Application	이지영 교수
-	16:15-16:25	Break 2		-
Session 3	16:25-16:45	P7	분자 자기조립 제어를 활용한 나노패터닝 기술 및 소자 응용	김장환 교수
	16:45-17:05	P8	Ultrathin Organic Optoelectronics for Wearable Applications	박성준 교수
	17:05-17:20	P9	CO ₂ 유래 친환경 고분자 합성과 응용	장혜영 교수
Closing	17:20-17:30	폐회		-



기초과학연구소
Research Institute of Basic Science



아주대학교
탄소-제로
신재생에너지시스템사업단



G-램프(LAMP) 사업단