

제13회 전문대학 기술교육 운영사례 심포지엄

(13rd Symposium on Technical Education for University College)

주 관: 전문대학위원회

부산 BEXCO

2026년 10월 6일(화), 09:30~12:00

Chair: 이종민, 영남이공대학교 (Jong Min Lee, Yeungnam Univ. College)

- | | |
|--|---|
| <p>09:30 에너지신산업 혁신융합대학사업의 마이크로디그리와 나노디그리
교육 모델 개발</p> <p><i>(Development of educational models for micro-degrees and nano-degrees
in the new energy industry convergence and open sharing system project)</i></p> | <p>김병철, 경남정보대학교</p> <p><i>(Byoung Chul Kim, Kyungnam College of Inf. & Tec.)</i></p> |
| <p>10:00 전기차 폐배터리와 저순도 금속을 활용한 NCM 양극활물질
자원순환 공정 교육</p> <p><i>(Teaching resource-circulating processes for NCM cathode materials using
EV spent batteries and low-purity metals)</i></p> | <p>구수진, 한국폴리텍대학</p> <p><i>(Su Jin Koo, Korea Polytechnic)</i></p> |
| <p>10:30 국고사업과 함께하는 화공 기술인재 양성</p> <p><i>(Developing chemical engineering technical talent through government-funded programs)</i></p> | <p>이종민, 영남이공대학교</p> <p><i>(Jong Min Lee, Yeungnam University College)</i></p> |
| <p>11:00 RISE 연계 고교-대학 협력 기반 지역인재 양성 성과와 발전방향</p> <p><i>(RISE-linked high school-college collaboration for regional talent development:
Outcomes and future directions)</i></p> | <p>최유성, 조선이공대학교</p> <p><i>(Yoo Sung Choi, Chosun College of Sci. and Tech.)</i></p> |
| <p>11:30 제1회 OTS경진대회 운영 및 시사점</p> <p><i>(Operation and implications of the 1st OTS competition)</i></p> | <p>이재성, 인하공업전문대학</p> <p><i>(Jaesung Lee, Inha Technical College)</i></p> |

Speaker



김병철, 경남정보대학교
Byoung Chul Kim, Kyungnam
College of Inf. & Tec.
2005 동아대 화학공학 박사
현 재 경남정보대 에너지신산업혁신
융합사업단 부단장
경남정보대 화공에너지공학과
학과장



구수진, 한국폴리텍대학
Su Jin Koo, Korea Polytechnic
2006 부경대 화학공학 박사
2010 부경대 공학연구원 선임연구교수
현 재 한국폴리텍대 석유화학공정기술
교육원 운영지원차장
한국폴리텍대 석유화학공정과
부교수



최유성, 조선이공대학교
Yoo Sung Choi, Chosun College of
Sci. and Tech.
2010 조선대 화학공학 박사
현 재 조선이공대 교수학습센터장
조선이공대 생명환경공학과 조교수



이재성, 인하공업전문대학
Jaesung Lee, Inha Technical College
2005 Univ. of California, San
Diego(UCSD) 화학공학 박사
2010 SK이노베이션
현 재 인하공전 화학생명공학과 교수



Organizer/Chair

이종민, 영남이공대학교
Lee, Jong Min, Yeungnam Univ. College
2016 서강대 기계공학 박사
현 재 영남이공대 교수학습센터장
영남이공대 화장품화공계열
조교수