

행사장 오시는 길 안내

고속도로



시외버스

☺ 서울에서 오실경우

지역	출발지	소요시간	터미널 연락처	터미널 홈페이지
서울	남부터미널	약 2시간	02-551-8550	http://www.busterminal.or.kr
	동서울터미널	약 2시간 40분	02-446-8000	http://www.ti21.co.kr

☺ 타지역에서 오실경우

지역	출발지	소요시간	터미널 연락처	터미널 홈페이지
천안	천안시외버스터미널	약 2시간	041-640-6400	http://www.cheonanterminal.co.kr
대전	서부시외버스터미널	약 1시간 30분	042-584-1615	blog.naver.com/djwscbt
청주	청주시외버스터미널	약 3시간 10분	1688-4321	http://cjterminal.com

철도

☺ 서울에서 오실경우

지역	출발역	하차역	환승터미널	도착터미널
서울	용산역, 외정구역	논산역	논산 시외버스터미널	부여 시외버스터미널
	용산역	공주역	공주 종합버스터미널	

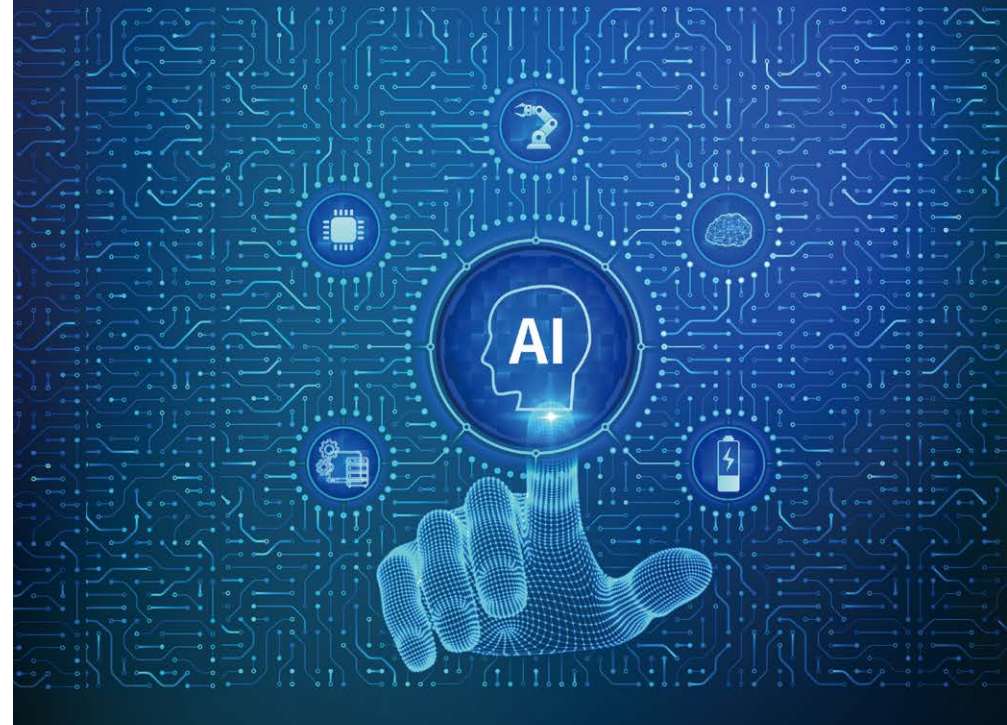
☺ 타지역에서 오실경우

지역	출발역	하차역	환승터미널	도착터미널
대구	대구, 동대구역	대전역	대전 서부 시외버스터미널	부여 시외버스터미널
부산	부산, 해운대역			
광주	광주송정역	논산역	논산 시외버스터미널	
		공주역	공주 종합버스터미널	

2024 고분자포럼

AI를 활용한 소재연구개발 동향

2024. 5. 17[Fri] - 18[Sat] | 롯데리조트 부여



초대의 글

존경하는 한국고분자학회 회원 여러분,
그리고 과학기술 분야에 종사하시는 관계자 여러분 안녕하십니까?
4월의 따스한 햇살 아래, 2024 고분자 포럼 개최를 앞두고 여러분을 다시 한번 모시게 되어 기쁩니다.

올해 초부터 불어닥친 연구비 삭감과 화학산업 전반 걸친 불황 여파로 인해 어느 해보다 연구자 여러분의 노고가 크실 것으로 생각합니다. 그럼에도 불구하고 4월초 제주 컨벤션센터에서 개최된 춘계학술대회 및 총회에 많은 참여와 협조에 다시 한번 깊이 감사드립니다.

우리 학회에서는 산업계, 연구계, 학계 및 정부 부처 등 다양한 분야에 종사하시는 전문가들을 모시고 현재의 고분자 과학, 기술의 현황과 미래에 나아가야 할 방향에 대해 탐색하고 토론하기 위해 “고분자 포럼”을 개최하고 있습니다. 이번 고분자 포럼은 신록이 물드는 아름다운 계절 5월17일-18일 양일간에 걸쳐 롯데부여리조트에서 열립니다.

2016년 알파고 등장 이후 딥러닝 기술은 급격히 발전하여 산업, 사회, 경제, 문화 전반에 걸쳐 엄청난 변화를 가져오고 있습니다. 특히 최근 ChatGPT와 로보틱스 분야에 적용되면서 그 영향력은 더욱 커지고 있습니다. 이러한 시대적 변화 속에서 고분자 과학기술 분야의 지속적 선도역량 확보 방안을 탐색하고자 “시를 활용한 소재연구개발 동향”이라는 주제로 포럼을 준비하였습니다. 이번 포럼은 산업계를 위시하여 학계, 연구소 회원 여러분께 시를 응용한 소재개발 방향을 이해하고, 각 강연 후 이뤄지는 소통과 토론을 통해 앞으로의 소재개발 전략 수립에 밑거름이 될 것으로 확신합니다.

부디 이번 2024 고분자 포럼에 많은 회원님들의 참여를 부탁드립니다, 회원님의 건강과 안녕을 기원합니다.

2024년 4월
한국고분자학회 회장 김 윤 희



Program

5월 17일(금)

13:00 -	등 록
13:20 -	학회장 인사
13:30 - 14:10	한상수 박사 KIST Autonomous Laboratory for Bespoke Synthesis of Nanomaterials
14:10 - 14:50	서동화 교수 KAIST 인공지능과 로봇을 활용한 이차전지 소재 개발 시스템
14:50 - 15:30	최우진 박사 KRIC 플라스틱 복합수지 디지털전환: 데이터표준화, 수집자동화, 물성예측 기술
15:30 - 15:50	휴 식
15:50 - 16:30	김동혁 교수 UNIST 딥러닝을 이용한 바이오촉매 분석 및 엔지니어링
16:30 - 17:10	양종희 교수 연세대학교 High-Throughput Accelerated Materials Exploration of Chemistry in Optoelectronic Materials
18:00 -	만찬

5월 18일(토)

08:00 -	조식
09:00 - 11:00	종합토론
11:00 - 13:00	친교시간

참가신청안내

등록비: 25만원 교재비: 25만원 - 별도(희망자에 한함)
신청 마감일: 4월30일(화) 신청 방법: 홈페이지 신청 or 참가신청서 이메일 제출
Tel. (02) 568-3860 E-mail. polymer@polymer.or.kr
Homepage. <https://www.polymer.or.kr/>