

G I S T	<b>지스트(광주과학기술원) 보도자료</b>	
	<a href="http://www.gist.ac.kr">http://www.gist.ac.kr</a>	
보도 일시	<b>배포 즉시 보도 부탁드립니다.</b>	
배포일	2021.05.31.(월)	
보도자료 담당	홍보팀 조동선 팀장	062-715-2061
	홍보팀 이나영 선임행정원	062-715-2062
자료 문의	GIST아카데미 이규랑 담당	062-715-2623

## GIST아카데미, ‘녹색화학(ZEST)의 중요성’ 5월 조찬포럼 개최

- 지스트 지구·환경공학부 이재영 교수, 지속 가능한 발전을 원칙으로  
친환경적 기술을 통한 연구 개발 강조

- 지스트(광주과학기술원) 아카데미는 5월 31일(월) 오통관에서 광주·전남 지역의 대표 기업인 40여 명이 참석한 가운데 ‘녹색화학(ZEST)의 중요성’을 주제로 5월 조찬포럼을 개최했다.
- 이날 포럼은 지스트 지구·환경공학부 이재영 교수의 특강으로 진행됐으며, 제품 생산을 위한 반응공정과 분리기술 원료, 용매, 촉매 등과 제품 자체 유해성 그리고 제품 분해 가능성과 이로 인한 인체와 환경 위해성에 이르기까지 화학제품의 전주기적인 과정을 개선 대상으로 설명하여 큰 관심을 끌었다.
  - 이 교수는 “녹색화학 개념을 조금 더 적극적으로 반영하면 연구개발 단계에서부터 환경 유해물질 배출을 최소화하는 움직임을 선도적으로 추진해야 한다”며 “오염물질을 전혀 배출하지 않는 과학·기술을 연구개발 단계부터 적용해야 한다”고 강조했다.
  - 또한 “전남은 대한민국 경제를 견인해 온 석유화학산업과 제철산업이 모두 존재해 환경 유해물질 관리에 심혈을 기울여야 하는 지역”이라

며, “그린 뉴딜의 국내 산업 육성 성과와 해외 진출 경쟁력을 높일 수 있는 새로운 연구기관을 지역균형 뉴딜 관점에서 출범 시켜야 한다” 고 언급했다.

- GIST아카데미 조찬포럼은 매월 마지막 주 월요일, 아카데미 동문 및 지역기업 임원을 대상으로 각계 전문가 강연을 통해 의식혁신과 기술이전 및 산학협력의 기회를 제공하고 있다.
- GIST아카데미는 GIST 기술경영아카데미(2010년 개원), GIST 기후변화아카데미(2016년 개원) 2개의 과정을 운영 중이며, 각 분야의 경영자들이 국내 최고의 전문가 강의를 통해 기업환경, 글로벌 경영전략, 교양감각 등을 함양하고 폭넓은 인적 네트워크를 형성하여 지역경제 및 산학협력 활성화에 기여하고 있다. <끝>

#### [사진설명]



▲ GIST아카데미 5월 조찬포럼 개최