



**일시**

2023년 4월 6~7일 (목~금)

**장소**

여의도 전경련회관 3층 에메랄드 홀

**주최**

화학경제연구원

**프로그램**

Day1	4월 6일(목)	Day2	4월 7일(금)
10:00 - 11:20	<p><b>정유산업 및 주요공정의 이해</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 정유공정의 종류 및 특징(Refining&amp;Upgrading)</li> <li>- 석유에너지의 미래 전망 및 이슈</li> </ul> <p style="text-align: right;">TNC글로벌, 김동호 부사장</p>	10:00 - 11:20	<p><b>석유화학 모노머 제품의 제조기술 및 활용</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Naphtha Cracker로부터의 Monomers</li> <li>- C2~C5 Monomers &amp; Derivatives</li> <li>- 석유화학 모노머 산업의 미래</li> </ul> <p style="text-align: right;">롯데케미칼, 김성민 책임연구원</p>
11:30 - 12:50	<p><b>Olefin 산업 및 공정의 이해</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 올레핀 산업의 이해</li> <li>- Steam Cracking Center의 이해</li> <li>- 올레핀 시장의 환경과 전망</li> </ul> <p style="text-align: right;">한화토탈, 고민수 팀장</p>	11:30 - 12:50	<p><b>폴리올 제품 기술 개발 및 응용</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- PO/PPG의 제품에 대한 이해</li> <li>- 폴리올의 종류 및 제조 방법</li> <li>- 폴리우레탄의 기술개발 동향</li> </ul> <p style="text-align: right;">한솔제지 기술전문위원, 허승무 박사</p>
13:00 - 14:00	점심식사	13:00 - 14:00	점심식사
14:00 - 15:20	<p><b>폴리올레핀 산업의 이해 및 주요 공정</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 폴리올레핀 산업의 이해</li> <li>- 폴리올레핀 제조 공정 및 응용</li> <li>- 폴리올레핀 제품 동향</li> </ul> <p style="text-align: right;">한화솔루션, 임성욱 수석연구원</p>	14:00 - 15:20	<p><b>합성고무 제품의 기술 개발 및 응용</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 석유화학 산업 및 생산 공정의 이해</li> <li>- 합성고무 제품별 특성과 응용</li> <li>- 합성고무 제품의 기술 개발 동향</li> </ul> <p style="text-align: right;">금호석유화학, 허정일 부장</p>
15:30 - 16:50	<p><b>Aromatic 제품 및 주요 공정의 이해(BTX)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 아로마틱 제품 종류와 특성</li> <li>- Para-Xylene 등 주요 아로마틱 제품 및 제조공정</li> <li>- 최신 아로마틱 제조공정 동향</li> </ul> <p style="text-align: right;">SK지오센트릭, 최우진 공장장</p>	15:30 - 16:50	<p><b>석유화학 반응공정의 효율성(촉매기술개발)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 석유화학 공정 촉매의 이해</li> <li>- 석유화학 공정 촉매 생산기술 개발</li> <li>- 석유화학 공정 촉매 개발 사례</li> </ul> <p style="text-align: right;">공주대학교, 전종기 교수</p>

\* 프로그램 주제 및 일정은 연사의 사정에 따라 변경될 수 있습니다.