

| | | | |
|-------|----------------------|----|---------------|
| 보도 시점 | <전매체> 4월 22일(수) 8:00 | 배포 | 2026.4.22.(수) |
|-------|----------------------|----|---------------|

| | | | | |
|-------------|-------|-----|-----|--------------------|
| 담당·배포 부서 | 소통홍보팀 | 책임자 | 팀 장 | 김민철 (044-300-0720) |
| | | 담당자 | 주 임 | 김셋별 (044-300-0721) |

**기정원, 반도체 전구체 소재 양산 전문기업 '(주)엘케이켐' 방문
- 지역산업육성 지원사업 우수기업 현장 방문 및 간담회 개최 -**

- 중소기업기술정보진흥원(이하 기정원)은 4월 21일(화), 충남 천안에 위치한 반도체 전구체 소재 양산 전문기업 '(주)엘케이켐'을 방문했다고 밝혔다.
 - 이번 현장 방문은 지역산업육성 지원사업 우수기업의 기술 성과를 점검하고, 반도체와 소재·부품·장비 분야의 해외 시장 진출과 정책 지원 방향을 논의하기 위해 마련됐다.

- (주)엘케이켐은 2025년 코스닥 상장 기업으로, 반도체 공정에 활용되는 핵심 소재를 생산하는 전문기업이다.
 - 이 기업은 특정 유기 화합물(PCP 리간드)을 세계 최초로 생산했으며, 국내 최초로 반도체 증착 공정 소재(DIS 프리커서) 양산화에 성공했다.
 - 또한 기존 실리콘 태양전지를 대체할 차세대 페로브스카이트(Perovskite) 소재를 개발해 낮은 온도(150℃)에서 합성 가능한 저비용·고성능 소재 기술을 확보했다.

- (주)엘케이켐은 2023~2024년 기정원의 성장사다리 지원사업을 통해

기술 지도, 시제품 제작, 시험인증, 시장조사 등의 지원을 받았다.

- 이를 바탕으로 (주)엘케이켄은 신기술 개발과 공장 증축을 통해 기업 경쟁력을 강화하고 지역인재 고용 창출에도 기여하고 있다.

□ 이날 기정원 직원들은 기업의 연구시설과 주요 제품을 직접 살펴보고 기술 개발 현황을 점검하며,

- 기업 대표와의 간담회를 통해 기술 성과와 상용화 계획, 현장 애로사항을 청취했다.

□ 이창업 (주)엘케이켄 대표는 “기정원의 지원을 통해 맞춤형 기업 지원 프로그램을 수행하며, 매출액이 82% 증가했다”며,

- “앞으로도 독보적인 기술을 바탕으로 반도체 소재 분야 역량을 강화하고 해외 시장 진출을 확대하겠다”고 밝혔다.