

제163차 KIST-KOITA 재료분석 전문과정 교육 참가안내

□ 교육개요

- 일시: 2026. 9. 16(수)~18(금) 09:30~18:00
- 장소: 한국과학기술연구원(KIST) L4동, L4422 등
- 대상: 관련업계 종사자(4대 보험 가입자에 한함)
- 교육내용: 재료분석 이론 및 실습(XRD, SEM, 표면분석, 이온빔 분석 등)

□ 교육일정

일자	구분(장소)	시간	강의 내용
1일차	강의 (L4422)	09:30~12:00	○ 개회 및 센터 소개 ○ 재료분석 개론 (EM+표면+구조 개괄)
		12:00~13:00	점심
		13:00~14:50	○ XRD의 기초 및 활용
		15:00~16:30	○ XPS의 기초 및 활용
	실습 (L1144)	16:40~18:00	○ XRD 실습
2일차	강의 (L4422)	09:30~10:30	○ 이온빔 분석의 기초 및 활용
		10:40~12:00	○ SIMS의 기초 및 활용
		12:00~13:00	점심
		13:00~14:30	○ AES의 기초 및 활용
	실습 (L5113, 가속기동)	14:40~17:30	○ 표면분석 (SIMS, XPS, AES) 실습 ○ 이온빔 분석 (ERD, RBS) 실습
3일차	강의 (L4422)	09:30~11:00	○ SEM의 기초 및 활용
		11:10~12:00	○ FIB의 활용
		12:00~13:00	점심
		13:00~14:00	○ TEM의 활용
	실습 (L5145)	14:10~17:00	○ SEM 실습

※ 상기 일정, 장소는 교육개최 상황에 따라 변경될 수 있음

□ 신청안내

- 신청기한: 9. 11(금)까지(선착순 접수마감)
- 수강인원: 최대 24명
※ 수강인원이 15명 미만일 경우, 본 교육은 취소될 수 있음
- 신청방법: 온라인 신청
- 홈페이지 접속(www.koita.or.kr) → 회원사지원 → 교육신청 → 수강희망 교육 조회 및 신청
※ 회원사의 경우 KOITA 홈페이지에서 '이용자 등록' 후 신청가능

□ 교육비 납부

- 교육비: [회원사] 금400,000원 / [비회원사] 금600,000원 * 부가세 없음
- 교육비 납부
- 결제기한: 9. 14(월)까지
- 결제방법: 온라인 카드결제 또는 무통장 입금
① 카드결제: 교육 신청시(카드결제창 접속 후 5분 이내로 결제 요망)
※ **현장결제 불가**
② 무통장입금: 우리은행 1006-401-222473(예금주: (사)한국산업기술진흥협회)
※ 청구계산서 발행: 메일로 요청(기업명, 교육명, 입금예정일, 사업자등록증 제출)
- 취소 및 환불: 9. 15(화)까지 가능
※ 교육 당일 취소 불가

□ 기타안내

- 수료증: KIST-KOITA 공동명의 수료증 발급(교육 3일차 제공)
- 주차: KIST 내 주차장 사용(무료, 신분증 필참)
- 점심식사 제공

□ 문의

- 담당: 인재개발서비스팀 홍혜림 주임 / 김선우 대리
- 전화: 02-3460-9134, 9132
- 이메일: hhr@koita.or.kr / sunwookim0526@koita.or.kr

□ 주의사항

- 본 교육은 KIST에서 진행되며, 양재동 소재 한국산업기술진흥협회에서 진행되지 않습니다. 장소 착오에 유의 바랍니다.
- 4대 보험에 가입되지 않으신 분께서는 수업 참가가 어렵습니다.
- KIST 출입 시 신분증이 필요합니다. 신분증을 반드시 지참하여 주시기 바랍니다.
 ※ 유효 신분증 범위 : 주민등록증(발급신청 확인서 포함), 운전면허증, 기간 만료 전 여권(외국인일 경우 국적국 여권 제시)
- KIST 원내에서 사진 촬영은 금지입니다. KIST 규정에 협조하여 주시기 바랍니다.

□ 교육장소 약도

주소	(02792) 서울특별시 성북구 화랑로 14길 5
교통편	○ 지하철: 6호선 상월곡역 4번 출구에서 북문(후문)까지 약 5분(권장) ○ 버스: 08135 한국과학기술연구원입구(120, 173, 1111, 1226 탑승) ○ 자동차: 한국과학기술연구원 혹은 성북장애인복지관 도착지 설정
홈페이지	○ KIST 홈페이지: https://www.kist.re.kr/ ○ KIST 특성분석센터 홈페이지: https://aac.kist.re.kr/aac ○ 찾아오시는 길: https://aac.kist.re.kr/aac/intro/map
 ※ 후문에서 교육장까지 도보 약 15분 이상 소요	