

2026년 지능형반도체IT 소부장관련 산업체 재직자 실무교육 참가 교육생 모집

청주, 오창, 옥산, 오송 산단 소재 산업체 재직자분들을 대상으로 전문 기술 확보 및 연구개발 지원 활성화를 위한 「2026년 지능형반도체IT 소부장사업 산업체 재직자 실무교육」을 다음과 같이 공고하오니, 참여를 희망하는 산업체 재직자 분들께서는 많은 관심과 참여 바랍니다.

2026년 6월 22일

산업통상자원부장관, 한국산업단지공단장, (재)충북테크노파크 원장

1 과정 개요

- (신청자격) 청주, 오창, 옥산, 오송 및 인근산단에 속해 있는 반도체·IT 소재, 부품, 장비에 대한 관련 기업(본사, 공장, 연구소 소재)
- (추진일정) 공고 및 접수

공고 시작	⇄	접수 마감	⇄	접수 확인	⇄	교육인원 및 일정 통보	⇄	교육진행
6월 23일 (화)		7월 10일 (금)		7월 10일 (금)		7월 10일 (금)		7월 14일~15일 (화~수)

※ 지원기관 일정에 따라 시행되며 상기일정은 사정에 따라 변경될 수 있음

- (교육명) 산업체 재직자 역량강화를 위한 몰드 및 레이저 마킹 공정 실습교육
- (교육일정) '26. 7. 14.(화) ~ 7. 15.(수) 10:00~17:00
- (교육장소) 충북테크노파크 반도체·IT소부장센터 교육실 및 실험실
(상세주소 : 충북 청주시 흥덕구 송절로 64번길 23)
- (교육비) 무료
- (교육 프로그램 내용)

구분	시 간	강 의 내 용	시간	강 사
7.14 (화)	10:00~12:00	1. 몰드 공정 이론 교육 - 반도체 패키징 몰드 공정 개요 - Compression Mold 공정 원리 및 특성 - EMC 소재 및 Mold Cure 공정 이해 - 공정 조건에 따른 품질 특성 및 주요 불량 사례	2	TOWA : 김종용 과장
	12:00~13:00	중식	1	-
	13:00~16:00	2. 몰드 장비 실습 교육 - TOWA CPM-1080 장비 구성 및 안전교육 - 시료 Loading 및 공정 조건 설정 - 몰드 공정 실습	3	TOWA : 송태준 책임
	16:00~17:00	3. 분석장비 실습 교육 - 대상 : 몰드 큐어오븐 시스템, 열전달 힘 측정기, 패널 비접촉 3차원 측정기 - 내용 : 장비 전원 및 Program On/Off 방법 교육, UI 설명 및 시료 측정 실습	1	충북TP : 정준호 주임
7.15 (수)	10:00~12:00	1. 레이저 마킹 공정 이론 교육 - 반도체 레이저 마킹 공정 개요 - Fiber Laser 원리 및 공정 변수 이해 - 마킹 품질 평가 및 불량 사례 - 제품 식별 및 Traceability 기술	2	STS : 박지성 대리
	12:00~13:00	중식	1	-
	13:00~16:00	2. 레이저 마킹 장비 실습 교육 - STS LM-1460FT 장비 구성 및 안전교육 - 마킹 조건 설정 및 시료 가공 - 공정 변수에 따른 마킹 품질 확인	3	STS : 박지성 대리
	16:00~17:00	3. 분석장비 실습 교육 - 대상 : 고배율 표면검사기, 패널 광학검사기 - 내용 : 장비 전원 및 Program On/Off 방법 교육, UI 설명 및 마킹 품질 평가 실습	1	충북TP : 정준호 주임

- WLP 고하중 몰딩기 강사 : TOWA 김종용 과장, 송태준 책임
- 레이저 마킹기 강사 : STS 박지성 대리

2 신청 방법

- (온라인)
 1. 충북테크노파크 홈페이지(www.cbtp.or.kr)내 공고 내용을 참고, 공고문 내 첨부서류를 다운로드하여 작성 후 신청 시 첨부하여 담당자 이메일로 (jhjeong@cbtp.or.kr) 신청
- (제출서류)
 - 붙임1. 지능형반도체·IT소부장관련 산업체 재직자 실무교육 참가신청서 (1부)
 - 붙임2. 기업정보 수집 및 이용동의서 (1부)
 - 붙임3. 사업자등록증, 공장등록증, 기업부설연구소 인정서 중 사본1부 (택일)

3 유의 사항

- 제출된 서류는 일체 반환하지 않으며, 인원 초과시 조기마감
- 청주산단, 오창산단, 오송산단, 옥산산단의 산업체 재직자를 위한 실무 교육진행으로 해당 산단에 포함되지 않는 산업체 재직자분들은 교육 대상에서 제외됨(학생, 취업준비생 등)

4 문의처

프로그램명	담당자명	전화번호	이메일	기관명
지능형반도체·IT 소부장관련 산업체 재직자 실무교육	정준호 주임 연구원	043-270-2316	jhjeong@cbtp.or.kr	(재)충북테크노파크