

한국배터리아카데미 남부권교육과정 교육생 모집 공고(2025년 1기)

배터리 산업계 수요기반의 적시공급을 위한 현장실무형 인재양성을 위해 산업통상자원부와 포항시의 지원으로 한국배터리산업협회와 포항테크노파크, 포항소재산업진흥원, 폴리텍대학 포항캠퍼스가 공동 협력하여 운영하고 있는 배터리아카데미(남부권교육과정)의 예비취업자과정 교육생(2025년 1차) 모집을 공고하오니, 많은 관심과 신청을 바랍니다.

2024년 12월 26일

한국배터리산업협회 협회장

(재)포항테크노파크 이사장

(재)포항소재산업진흥원 이사장

한국폴리텍대학 포항캠퍼스 학장

□ 한국배터리아카데미 남부권교육과정 개요

- (사업기간) 2024년 ~ 2028년
- (사업목적) 지역 배터리 산업계 수요 기반의 특화분야*별 교육과정 개발·운영 및 인재양성 (특화분야* : 배터리 소재·부품, 재활용·재활용)
- (사업내용) 배터리 산업계 수요기반 적시공급을 위한 현장실무형 인재 양성
- (교육대상) 예비취업자, 재직자
- (주관부처) 산업통상자원부
- (수행기관) 배터리산업협회, 포항TP·POMIA·폴리텍대학포항

□ 배터리아카데미 2025년 1기 예비취업자 교육과정

- (교육과정명) 배터리 소재분석과 리사이클링 기초과정
- (교육기간) 2025.1.21.(화) ~ 2.28.(금) 10:00~17:00 / 주말·공휴일 제외
- (교육운영) 총 138시간(이론 66, 실습 72) / 1일 6시간
- (교육방법) 이론 및 실습(오프라인 집체교육), 현장견학(에코프로 등)

(재)포항테크노파크	+	(재)포항소재산업진흥원	+	한국폴리텍대학 포항캠퍼스
이론 교육(이차전지 실무)		실습 교육(소재분석)		실습 교육(제조공정)

- (강사진) 산업체 강사(배터리 산업체 현직 종사자), 대학교수 등
- (교육인원) 45명 내외

○ (교육 커리큘럼)

주차	시간	이론/실습	교육 커리큘럼	장소
1주차	30시간	이론	OT, 산업동향, 전기화학기초와 배터리원리 및 구조	포항TP
2주차	30시간	이론	배터리소재이론과 리사이클링·리유즈, 제조공정 현장견학	포항TP
3주차	26시간	이론·실습	배터리소재분석 실습(양극재, 음극재, 분리막, 전해질)	공동
4주차	30시간	실습	소재분석 심화 및 배터리팩제작, 조립공정 조작	포미아
5주차	22시간	실습	공정 설비관리 및 산업안전·마인드업	폴리텍

* 커리큘럼은 추진 일정 및 여건 등에 따라 변경될 수 있음

○ (수료기준) 이론·실습교육 출결 80% 이상 → 수료증 수여

□ 교육생 모집 및 신청·접수

○ (모집대상) 배터리 산업계 취업을 희망하는 예비취업자

*예비취업자 : 대학교·전문대학 학생(재학생, 휴학생)·졸업생(미취업자), 청년구직자

○ (모집기간) 2024.12.26.(목) ~ 2025.1.15(수) 18:00 *인원 미달시 기간 연장

○ (신청방법) [한국배터리아카데미 홈페이지\(batteryacademy.or.kr\)](http://batteryacademy.or.kr)에서 신청

○ (교육생선발) 신청 시 제출한 이력서 기반 선발 후 개별 통보(1.17(금) 예정)

□ 아카데미(교육) 특전

○ (무료지원) 교육비 전액 무료, 중식 제공, 통학버스 운행(포항 관내)

○ (채용연계) 배터리 기업과 연계한 아카데미 양성인력(수료생) 채용 추천 등

○ (잡 페 어) 배터리 잡페어 및 각종 취업박람회에 우선 참가 기회 제공 등

□ 문의처

구분	운영기관	담당자	전화번호	이메일
이론	(재)포항테크노파크 (포항시 남구 지곡로 394)	전아현 사원	054-223-2155	jah0311@ptp.or.kr
실습	(재)포항소재산업진흥원 (포항시 남구 지곡로 56)	이지현 연구원	054-279-9478	2g_radiant@pomia.or.kr
	한국폴리텍대학 포항캠퍼스 (포항시 남구 효동로 162)	김남영 책임	054-288-2237	kim00@kopo.ac.kr

※ 유의사항

- 교육 신청, 수행에 있어 안내지침 등의 미숙지, 신청서 정보 기재 착오 또는 누락이나 연락 불가(미수신 포함), 제출서류 미비 등으로 인하여 발생하는 불이익은 신청자의 책임
- 교육생 선발 심사내용은 비공개(제출서류는 일절 반환하지 않음)
- 본 교육과정 수료생의 취·창업 성과는 배터리아카데미(남부권교육과정)의 지원 성과로 활용될 수 있음