



# 해외전문 기술인력 유치사업



대한상공회의소

## 사업개요

- **사업명** 해외전문기술인력 유치사업
- **목적** 지역 중견·중소기업 전문기술인력 부족 현상을 완화하기 위해 베트남, 인도네시아 등에서 기업수요 기반 맞춤형 교육, 비자취득 등을 지원하여 해외전문기술인력 국내유치
- **대상**
  - 국가** 베트남, 인도네시아
  - 학력** 학사, 석사, 박사
  - 분야** 전자, 전기, ICT, 화학 등 제조기술 관련 전공
- **주요내용** 해외 우수대학 인재정보 제공, 해외 직무교육 실시, E-7-1 비자 취득 지원

## 해외교육

- 국내기업 수요에 따른 전자·전기·화학·ICT 등 직무실습 기반 맞춤형 과정 개발 및 교육
- 학력 및 이력 검증, 전공시험, 면접 등 교육생 선발 전형을 통한 우수 해외전문기술인력 선별

**직무교육(300h)** : 국내기업 수요 직무 관련 이론 및 실습(프로젝트형 수업)

**공통교육(200h)** : 한국어 및 한국문화의 이해, 근로기준법, 산업안전 등

구분	직무교육 (전자·전기·ICT·화학등)	공통교육			계
		한국어, 한국문화	근로기준법	산업안전	
교육시간	300시간	172시간	8시간	30시간	500시간

- 대한상공회의소 해외HRD센터를 통해 교육생 선발, 과정운영, 평가 등 프로세스 관리

참가자 모집

▶ 교육생 선발  
(전공시험, 면접)

▶ 과정운영  
(4.5개월)

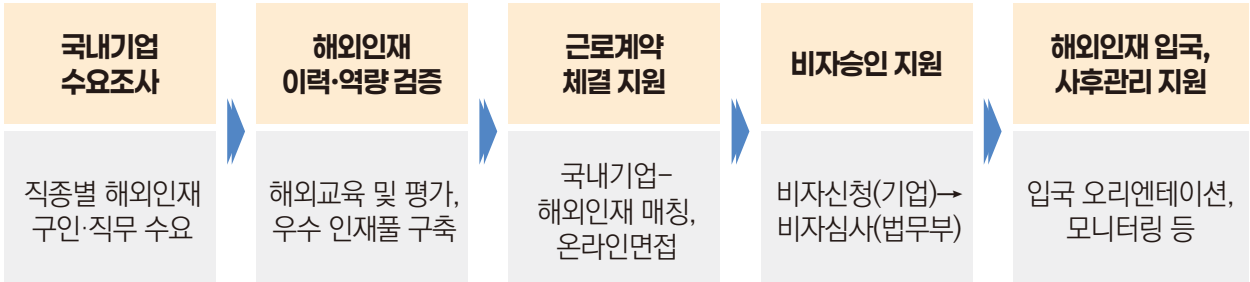
▶ 역량평가

▶ 기업-해외인재  
온라인 면접

### ※ 직무교육 예시(전기, 전자 분야)

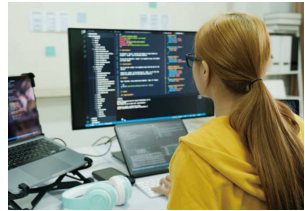
구분	전기공학 기술자	전자공학 기술자
프로젝트 실습 과제 (총 300시간)	전기공압제어(100h) / PLC제어(100h) 전장설계제작(100h)	펌웨어개발(100h) / 전자기기설계(100h) 반도체설계(100h)

## 프로세스



## 해외협약대학

- 해외전문기술인재 확보를 위해 현지 대학 자국순위 및 세계대학랭킹(QS) 최상위권 대학을 발굴하여 이공계 엔지니어 인재풀 확보, 학력검증 등 협업 추진
- 협약대학의 우수한 현지 교강사, 설비 등 활용



국가	기관명	자국 순위	국제 순위
베트남	하노이국립대학교(VNU)	1위	QS 761
	하노이과학기술대학교(HUST)	2위	QS 1201
	하노이산업대학교(HaUI)	공학분야 2위	-
	우편통신기술원(PTIT)	국가 5대 거점대학	-
인도네시아	인도네시아대학교(UI)	1위	QS 189
	가자마다대학교(UGM)	2위	QS 224
	반둥공과대학교(ITB)	3위	QS 255
	아이틀랑가대학교(UNAIR)	4위	QS 287

\* 2026년 세계대학랭킹(QS) 순위(www.qs.com)

## 🌐 해외 협약대학 현황

국가	대학명	약칭	설립연도	재학생	홈페이지	설명	주력분야
베트남	하노이국립대학교 Vietnam National University, Hanoi	VNU	1906년	60,823명	vnu.edu.vn	• 베트남 최고 명문 종합대학 • 총리 직속 특별국립대학	• 자연과학, 컴퓨터공학, 전기전자
	하노이과학기술대학교 Hanoi University of Science and Technology	HUST	1956년	33,080명	hust.edu.vn	• 베트남 내 공학분야 최고 위상 보유 • 국가 기술 인재 양성 핵심기관	• 기계공학, 전기전자, 컴퓨터공학 • 정보통신, 로봇/AI, 재료공학
	하노이산업대학교 Hanoi University of Industry	HaUI	1898년	32,000명	hau.edu.vn	• 베트남 산업통상부 산하 응용기술·산업실무 중심 대학 • 현장 실무 중심 산학 프로그램 강점	• 기계공학, 전기·전자, IT, 자동차
	우편통신기술원 Posts and Telecommunications Institute of Technology	PTIT	1997년	30,000명	ptit.edu.vn	• 베트남 정보통신부 산하 ICT·디지털 혁신 특화 선도대학 • 베트남 정부 핵심 공학대학 지정	• 정보통신, 전자통신, AI, 데이터공학 • 반도체, 네트워크, 보안, 로봇
인도네시아	인도네시아대학교 Universitas Indonesia	UI	1849년	32,357명	ui.ac.id	• 인도네시아 최고 역사 명문 종합대학 • 연구·산업 연계 강점	• 공학(기계, 전기, 컴퓨터), 과학, 보건
	가자마다대학교 Universitas Gadjah Mada	UGM	1949년	40,174명	ugm.ac.id	• 인도네시아 대표 연구·종합대학 • 광범위 학술 연구·교육 중심기관	• 공학, 의학, 사회과학, 생명과학
	반둥공과대학교 Institut Teknologi Bandung	ITB	1920년	22,968명	itb.ac.id	• 인도네시아 공학·과학 분야 최고 수준 기술중심대학 • 공학 특성화 연구대학	• 공학·기술·과학 전 분야
	아이랑가대학교 Universitas Airlangga	UNAIR	1954년	31,732명	unair.ac.id	• 인도네시아 전통 종합대학 • 의학·생명과학 분야 강세	• 의학, 보건, 과학

## 🌐 기업 FAQ

### 1. 해외 엔지니어가 필요하면 누구나 신청할 수 있나요?

기술인력난을 겪고 있는 중견·중소기업을 우선적으로 지원합니다.

### 2. 급여는 얼마나 지급해야 하나요?

법무부 기준에 따라 연봉 3,112만원('26년) 이상 지급되어야 하며, 매년 조정될 수 있습니다.

### 3. 해외인재와 매칭은 어떻게 이루어지나요?

대한상공회의소가 운영하는 온라인 플랫폼을 통해 국내기업에게 해외인재 정보를 제공합니다.

### 4. 면접은 어떤 형태로 진행되나요?

화상면접으로 이루어지며, 희망하실 경우 현지에서 대면면접도 가능합니다. 다만, 면접 시기와 방식에 대해서는 대한상공회의소 베트남/인도네시아 HRD센터와 협의가 필요합니다.

### 5. 기업에 채용된 해외전문기술인력(E-7-1)이 이직하려는 경우 어떻게 해야 하나요?

E-7-1 근로자가 본인 의지로 이직할 경우 일반적으로 원 고용주의 "이직동의서"가 필요하고, 법무부로부터 다시 비자 승인을 받아야 합니다. 3~5년 체류 후 거주(F-2) 또는 영주(F-5) 비자로 전환하여 장기근속이 가능합니다.

문의처 | 대한상공회의소 인력개발사업단 글로벌훈련지원팀

☎ 02-6050-7303, 7305 / ✉ hrd.global@korcham.net