

학력·경력 없어도 누구나 배우면서 자격증 도전! **올해 과정평가형 자격 훈련 2,025개 열린다**

- 전기공사산업기사 등 2026년도 과정평가형 교육·훈련과정 2,025개 확정

고용노동부(장관 김영훈)는 2026년 과정평가형 국가기술자격 208개 종목('25년 대비 7개 종목 증가)에 대한 운영기관(총 506개)과 교육·훈련과정(2,025개)을 확정하여 1월 27일 공고했다.

* 과정평가형 자격 교육·훈련 과정 수: ('24년) 1,631개 → ('25년) 1,766개 → ('26년) 2,025개

< '26년도 과정평가형 국가기술자격 교육·훈련과정 >

구 분	4년제대	전문대	폴리텍	직업계고	군	직훈기관	공공기관	계
기관(개) * 중복제외	13	41	29	168	5	244	6	506개 기관
과정(개)	32	146	140	744	34	919	10	2,025개 과정

과정평가형 국가기술자격은 산업현장에 적합한 교육·훈련을 이수한 후 실무중심의 내부·외부평가에 합격하면 국가기술자격을 부여하는 제도이다. 검정형 국가기술자격과 달리 시험 위주의 방식이 아닌 현장 중심 역량을 중시하고 있어 취득자 및 기업으로부터 높은 효용성*을 인정받고 있다.

* (과정평가형vs검정형, 신입사원 비교) ▲ 5년 경력자(=100) 대비 역량수준(62점vs54점)
 ▲ 현장적응기간(2.7월vs3.3월) ▲ 취업소요기간(78일vs83일) ▲ 기업 지속채용의향(82.0%) 등

또한, 교육·훈련을 통해 실무 역량을 키워나가는 만큼 별도의 응시자격을 먼저 요구하지 않아 경력이 없는 사람이나 비전공자도 산업기사 이상 자격에 도전*할 수 있다. 과정평가형 국가기술자격을 취득하기 위해서는 직업계고, 대학, 폴리텍 등 교육기관에서 개설되는 과정에 참여하거나, 직업훈련기관에서 국민내일배움카드로 교육·훈련을 신청하여 수강할 수 있다.

* 25년 과정평가형 교육·훈련을 통해 직업계고 3,487명 산업기사 자격 취득
 (검정형 자격의 경우, 산업기사 시험 응시를 위해 전문대졸 또는 경력 2년 등 응시자격 필요)

고용노동부는 관계부처와 산업현장의 요구를 반영하여 매년 인기 종목을 중심으로 **과정평가형 국가기술자격** 종목을 확대*해 나가고 있다. 2026년에는 건축산업기사, 건축설비산업기사 등 8개 종목이 새롭게 지정됐다.('27년 과정 개설). 특히, 청년과 중장년 취업에 도움이 되는 전기공사산업기사를 과정평가형 국가기술자격으로 취득할 수 있는 교육·훈련 과정이 올해부터 개설될 예정이다.

* ('22년) 178개 → ('23년) 179개 → ('24년) 186개 → ('25년) 201개 → ('26년) 208개

과정평가형 국가기술자격 교육·훈련을 통해 자격 취득을 희망하는 사람은 고용노동부 누리집, 과정평가형 자격 누리집(CQ-Net)* 또는 한국산업인력공단(052-714-8356)을 통해 자세한 안내를 받을 수 있다.

*「2026년도 과정평가형 국가기술자격 교육·훈련과정 공고」: 고용노동부 누리집 moel.go.kr), 과정평가형 자격 누리집(c.q-net.or.kr) 공지 사항에서 확인 가능

한편, 과정평가형 자격 중 피복아크용접기능사는 태국과의 상호 인정도 추진된다*. 올해 2월 한국산업인력공단과 태국 전문자격원(TPQI)이 양해각서(MOU)를 체결하여 양국 간 기술인력 이동과 활용을 촉진할 계획이다.

* 한국 피복아크용접기능사(과정평가형) - 태국 수동메탈아크용접(L4, L5)

편도인 직업능력정책국장은 “기업은 즉시 투입 가능한 인력을 확보할 수 있고, 개인은 취업과 경력 형성에 도움이 된다는 것이 과정평가형 자격의 장점”이라며, “올해는 2천 개가 넘는 과정이 운영되는 만큼, 많은 분들이 과정평가형 자격으로 직무역량을 높일 수 있도록 고용노동부도 적극 지원하겠다.”라고 말했다.

붙임 1. 과정평가형 국가기술자격 제도 개요

붙임 2. '26년도 과정평가형 국가기술자격 운영 종목

붙임 3. 과정평가형 국가기술자격 설명자료

담당 부서	직업능력정책국 직업능력평가과	책임자	과 장	이재국 (044-202-7286)
		담당자	사무관	김준영 (044-202-7288)
담당 부서	한국산업인력공단 과정평가운영부	책임자	부 장	박혜경 (052-714-8361)
		담당자	차 장	정비용 (052-714-8356)

붙임1

과정평가형 국가기술자격 제도 개요

□ 개요

- 국가직무능력표준(NCS) 기반의 교육·훈련과정 이수 후 평가를 거쳐 합격 기준을 충족한 이수자에게 국가기술자격을 부여('15년~)

[과정평가형자격과 검정형 자격의 비교]



- (운영) 검정형 자격 총 541개 종목 중 208개 종목을 과정평가형과 병행 운영('26년 기준)

- 정규교육기관(특성화고·폴리텍·전문대·4년제), 직업훈련기관, 군, 공공기관 등 다양한 기관에서 교육·훈련과정 운영 중

* '25년 기준, 전체 과정(1,766개) 중 산업기사 과정(1,086개)이 61.4%로 가장 많이 개설

□ 추진현황

- (취득자 수) '25년 12,035명 취득('24년 10,301명 대비 1,734명 증가)

연도	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년
지정종목 수	159개	167개	178개	179개	186개	201개
지정과정 수	1,187개	1,383개	1,542개	1,565개	1,631개	1,766개
운영기관 수	438개	458개	513개	473개	491개	517개
자격 취득자 수	6,174명	8,675명	9,359명	10,125명	10,301명	12,035명

□ 운영 성과

- (취업률·취업소요기간) 과정평가형 자격 취득자의 취업률(33.6%)이 검정형 자격 취득자 취업률(27.5%)보다 6.1%p 높고, 취업 소요기간은 약 5일 짧음
- (역량) 신입사원 역량, 현장 적응기간 등 측면에서 과정평가형 자격 취득자가 상대적으로 우수한 것으로 나타남

* △5년 경력자(=100) 대비 신입사원 역량 수준: ▲과정평가형 61.9 ▲검정형 54.2

△신입사원 현장 적응기간(개월): ▲과정평가형 2.7 ▲검정형 3.3 ▲일반 신입사원 4.3

붙임2

'26년도 과정평가형 국가기술자격 운영 종목

등급	종목 수	종목
계	208개	
기사	20개	조경, 용접, 의류, 컬러리스트, 화공, 식육가공, 실내건축, 금속재료, 바이오화학제품제조, 산업안전, 건설안전, 자동차정비, 그린전동자동차, 일반기계, 설비보전, 광산보안, 화약류관리, 로봇기구개발, 프레스금형, 화약류제조
산업기사	70개	기계설계, 정밀측정, 기계조립, 컴퓨터응용가공, 사출금형, 프레스금형, 용접, 자동화설비, 귀금속가공, 공조냉동기계, 실내건축, 시각디자인, 컬러리스트, 금속재료, 설비보전, 위험물, 농업기계, 정보처리, 조경, 전자, 패션머천다이징, 패션디자인, 표면처리, 주조, 승강기, 양식조리, 중식조리, 식품, 건축목공, 자동차정비, 항공, 지적, 에너지관리, 제품디자인, 사무자동화, 잠수, 자연생태복원, 식물보호, 수질환경, 의공, 한식조리, 일식조리, 북어조리, 측량및지형공간정보, 바이오화학제품제조, 정보보안, 보석디자인, 화훼장식, 건설안전, 소방설비(기계분야), 소방설비(전기분야), 3D프린터개발, 산업안전, 가스, 가구제작, 건설기계정비, 제과, 제빵, 공간정보 융합, 광산보안, 화약류관리, 신재생에너지발전설비(태양광), 방사선비파괴 검사, 자기비파괴검사, 초음파비파괴검사, 침투비파괴검사, 산림, 수산 양식, 스마트공장, 전기공사
기능사	109개	컴퓨터응용밀링, 컴퓨터응용선반, 정밀측정, 기계가공조립, 전산응용기계 제도, 금형, 설비보전, 자동화설비, 귀금속가공, 타워크레인운전, 천장 크레인운전, 미용사(일반), 미용사, 화학분석, 피복아크용접, 가스팅스텐 아크용접, 이산화탄소가스아크용접, 전자, 전자캐드, 자동차정비, 자동차 보수도장, 전산응용토목제도, 콘크리트, 측량, 조경, 공조냉동기계, 웹디자인 개발, 컴퓨터그래픽, 열처리, 전산응용건축제도, 제과, 제빵, 한식조리, 양식 조리, 조주, 축산, 전자계산기, 건설기계정비, 항공기정비, 항공전기·전자 정비, 자동차차체수리, 금속도장, 도자공예, 여성복, 주조, 한복, 염색(침염), 염색(날염), 압연, 축로, 배관, 제강, 제선, 금속재료시험, 표면처리, 제품 응용모델링, 신발제조, 중식조리, 북어조리, 일식조리, 식품가공, 화훼장식, 정보처리, 정보기기운용, 승강기, 농기계정비, 종자, 원예, 전자출판, 미용사(네일), 미용사(메이크업), 미용사(피부), 건설재료시험, 에너지관리, 유기농업, 의료전자, 수산양식, 위험물, 사진, 잠수, 환경, 산림, 3D프린터운용, 건축 목공, 실내건축, 타워크레인설치·해체, 가스, 떡제조, 가구제작, 건축도장, 거푸집, 타일, 굴착기운전, 지게차운전, 화약취급, 목공예, 공간정보융합, 광산보안, 철도전기신호, 방사선비파괴검사, 자기비파괴검사, 초음파비파괴 검사, 침투비파괴검사, 철도차량정비, 기중기운전, 로더운전, 롤러운전, 불도저운전, 스마트공장
서비스	9개	컨벤션기획사 2급, 텔레마케팅관리사, 전산회계운용사 1급, 전산회계 운용사 2급, 전산회계운용사 3급, 직업상담사 1급, 직업상담사 2급, 사회조사분석사 2급, 멀티미디어콘텐츠제작전문가

* '27년도 신규 운영 종목(총 8개): 승강기기사, 식물보호기사, 건축산업기사, 건축설비산업기사, 대기환경산업기사, 반도체커스텀레이아웃산업기사, 바이오공정기능사, 천공기운전기능사

과정평가형으로 국가기술자격에 도전하세요!

- 학력 NO, 경력 NO, 자신감 하나면 OK -

