

# Q-letter

1  
2024. January

## 국가자격정보 뉴스레터

**이런 자격도 있어요**  
멀티미디어콘텐츠제작전문가

**자격제도 변경사항&모집 안내**  
• 2024년부터 국가기술자격제도 이렇게 새로워집니다!

**인론에 비친 자격**  
• 건축자격 응시 16만명... '실내건축' 인기  
• '취업 잘되는 자격증?' 청년 국가기술자격 Top10  
• "자격증 응시로 부담 경감" ... 청년 취업 '가뭄속 단비'  
• 불확실한 中企 경영, '경영·기술 지도사' 찾아보세요  
• 평택디지털시험센터 개소식 개최

**2024년 1월 국가자격시험 일정**

1/21	제75회 기능장 필기시험
1/21~1/24	제1회 기능사 필기시험
1/27	제132회 기술사 필기시험
1/13	제22회 사회복지사급 시험

**자격취득자 수기**  
• 나의 인생2막 직업 찾기  
• 무스펙 취업 준비생이었던 내게 온 희망

발행일  
2024년 1월 1일

발행처  
한국산업인력공단 자격분석설계부

구독신청 및 문의  
better\_ball@hrdkorea.or.kr



# 「이런 자격도 있어요」 멀티미디어콘텐츠제작전문가



QR코드를 스캔하면 큐넷(Q-net) 국가자격 종목별 상세정보를 확인하실 수 있습니다.

## (멀티미디어콘텐츠제작전문가)

다양한 사용자의 요구에 맞는 멀티미디어 콘텐츠의 기획, 설계, 디자인 및 프로그래밍, 제작, 관리를 수행하는 직무



### 자격 취득 방법

<b>필기</b>	1. 멀티미디어개론 2. 멀티미디어 기획 및 디자인 3. 멀티미디어 저작 4. 멀티미디어 제작 기술	<b>객관식</b> 4지 택일형 80문항 / 2시간	100점을 만점으로 하여 과목당 40점 이상, 전 과목 평균 60점 이상 합격
-----------	--	---------------------------------	---

<b>실기</b>	멀티미디어콘텐츠제작 실무	<b>작업형</b> 4시간 정도	100점 만점에 60점 이상 합격
-----------	---------------	----------------------	-----------------------

#### 안전등급(Safety Level) : 1등급

위험 > 경고 > 주의 > **관심**



시험장소 구분	실내, 실외
주요시설 및 장비	컴퓨터, 헤드폰(이어폰), 저장매체(USB 등)
보호구	해당사항없음

※ 보호구(작업복 등) 착용, 정리정돈 상태 안전사항 등이 채점 대상이 될 수 있습니다.  
※ 반드시 수험자 지침공공 목록을 확인하여 주시기 바랍니다.



### 검정 현황

(단위 : 명)

연도	필기 응시	필기 합격	실기 응시	실기 합격
2018	859	413	418	202
2019	815	526	420	163
2020	884	444	463	341
2021	1,876	1,145	908	731
2022	1,854	760	767	564



### 주요 활동 정보

- ✓ **활동 분야** 영상, 음향, 디자인 등
- ✓ **관련 직업** 영상프로듀서, 웹프로듀서, 멀티미디어 기획자, 멀티미디어 디자이너 등



### 자격취득자 우대사항

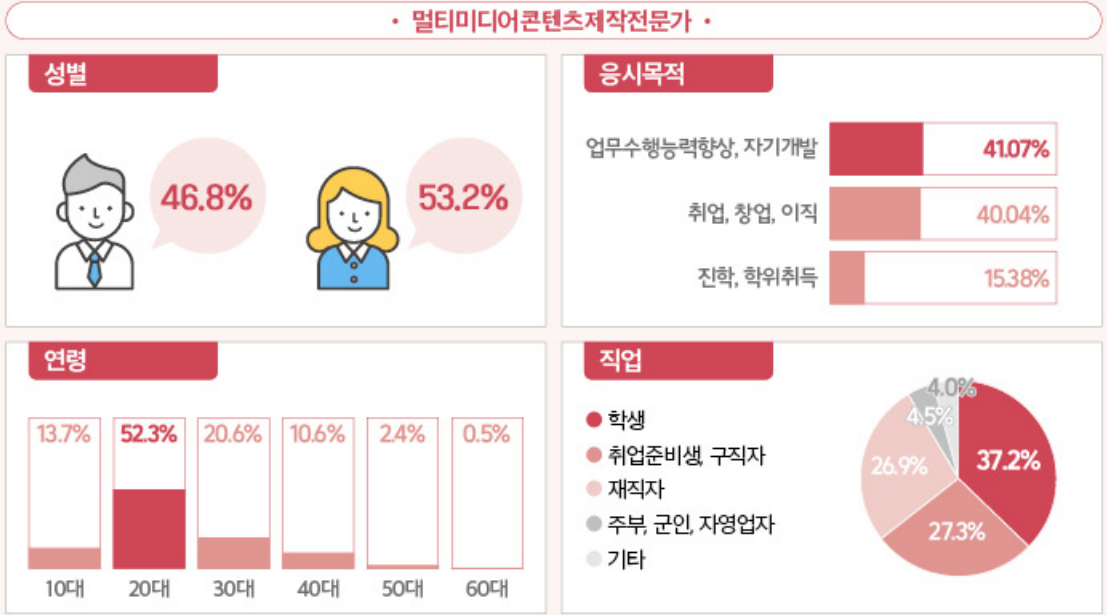
#### 연구전담요원의 자격기준(기초연구진흥 및 기술개발지원에 관한 법률 시행규칙 제2조제3항)

기업부설연구기관 등이 확보해야 하는 연구전담요원의 자격기준으로 「국가기술자격법」에 따른 기술·기능분야의 기사 이상 기술자격을 가진 사람, 산업기사 기술자격을 가진 사람으로서 연구개발 경력 2년 이상인 사람, 기능사 기술자격을 가진 사람으로서 연구개발 경력 4년 이상인 사람 등을 인정



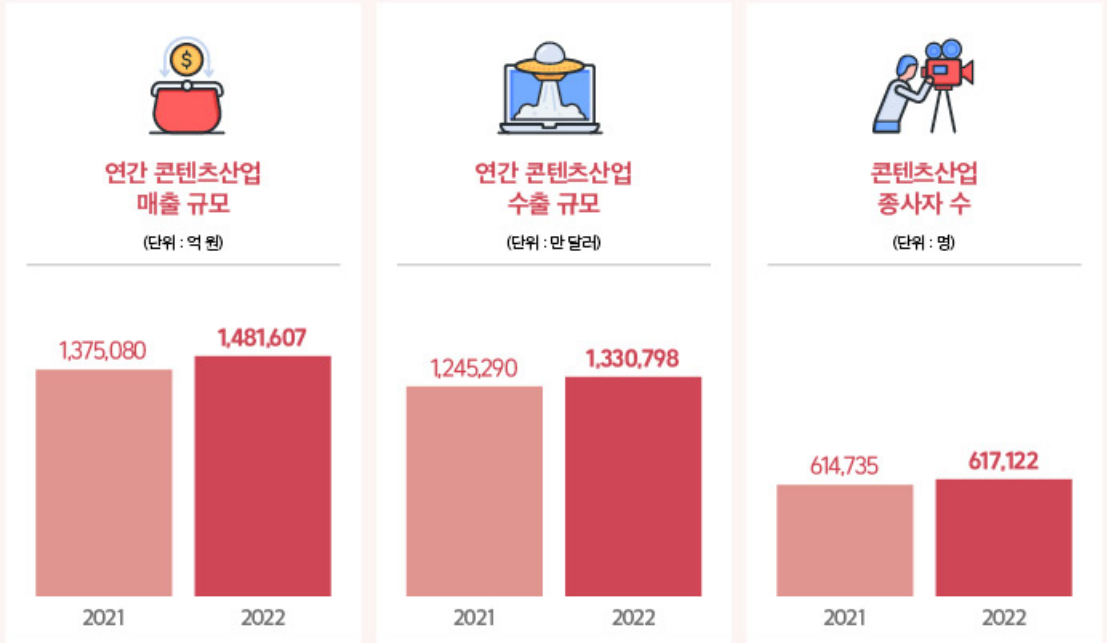
### 종목 응시 현황

※ 22년도 필기 응시자 기준



### 관련 산업 및 종사자 추이

※ 출처: 2022년 하반기 및 연간 콘텐츠산업 동향분석 보고서(한국콘텐츠진흥원)



### 관련 분야 고용 전망

※ 출처: 2022년 하반기 및 연간 콘텐츠산업 동향분석 보고서(한국콘텐츠진흥원)

고용 면에서 콘텐츠산업은 안정적인 추세를 보일 것으로 예상됩니다. 콘텐츠산업 상장사의 2022년 하반기 종사자 수는 5만 9,706명으로 전년 동기 대비 4.0% 증가했으며, 전반기 대비 1.3% 감소했습니다. 산업별로 살펴보면 전 산업 중 게임의 종사자가 1만 5,189명으로 가장 많고, 지식정보(1만 3,735명), 방송(9,501명), 출판(6,150명) 등의 순으로 나타났습니다. 2022년 대비 2023년 고용은 2022년과 비슷한 수준일 것이라고 예상되었습니다. 산업별로 보면 캐릭터 산업이 92.9%로 비슷한 수준일 것이라는 응답이 가장 높았습니다.

# 2024년부터 국가기술자격제도 이렇게 새로워집니다!

## 1 자격시험 회차가 효율적으로 운영됩니다. [기사·산업기사·서비스 분야 등급]

- 시험 3·4회 통합 시행으로 자격취득자의 취업시장 조기 진입 지원
  - 1, 2, 3, 4 연 4회 → 1, 2, 3 연 3회
  - 기존 3회, 4회 필답형 시험을 종목별로 구분하여 3회 통합시험 중 2일 시행



## 2 응시자격 심사기준일이 합리적으로 적용됩니다. [기술사, 기능장, 기사·산업기사·서비스 분야 등급]

- 응시자격 심사기준일을 명확하게 적용하여 시험 응시일에 따라 심사기준일이 상이하게 적용할 수 있는 문제점 해결

### ▶ 적용 내용

변경 전	필기시험일
변경 후	필기시험일 시험을 여러날 중 선택할 수 있는 경우 해당 회차의 마지막 필기시험일

- 시험 회차별 응시자격 심사기준일은 [2024년도 국가기술자격 시행계획] 참고



2024년도 국가기술자격 시행계획

## 3 수험자 응시 기회 확대를 위해 「빈자리 접수 제도」를 운영합니다.

- 수험자의 환불로 버려지는 빈자리를 활용하여 응시 기회를 확대
  - '24년부터 국가기술자격 정기 시험에 전면 도입
  - ※ 빈자리 접수 일정은 시험별 접수 안내문 참고

### ▶ 대상시험

기술사      기능장      기사·산업기사·서비스 분야

기능사(정기)      필기시험 및 실기시험

## 4 국가기술자격시험 개인 맞춤형 피드백 서비스를 제공합니다.

- 개인별 시험 결과를 분석 및 진단하여 맞춤형 정보 제공
  - 확인방법: Q-net 마이페이지 → 원서접수관리 → 시험결과보기에서 조회
  - 제공내용: 과목별 합격자 평균, 전체 백분위, 취약항목, 시험일정 등

기능사(3종목) ▶ 측량기능사, 제선기능사, 제강기능사

산업기사(2종목) ▶ 공조냉동기계산업기사, 측량 및 지형공간정보산업기사

기사(3종목) ▶ 수질환경기사, 대기환경기사, 폐기물처리기사

※ 후후 종목 확대 예정



**5** 자격서비스 확대를 위해  
차세대 시스템으로 개편합니다.  
[’24.10.14. 시스템 오픈 예정]

• 시스템 개편을 위한 서비스 중단기간 안내

**중단 기간** ▶ 2024. 10. 5.(토)~ 10. 13.(일) → **9일간**

**중단 내용** ▶ **Q-net을 활용한 모든 서비스**  
→ 원서접수, 환불, 자격증 발급 및 국가자격시험  
관련 서비스 일체

**6** 청년들에게 응시료를 지원하여  
시험 부담을 덜어드립니다.

• 만 34세 이하 청년 대상, 국가기술자격시험 응시료 50% 지원

**지원대상** ▶ 1989. 1. 2. 이후 출생 청년

**지원내용** ▶ 한국산업인력공단 시행,  
국가기술자격시험 응시료 50% 감면

**신청방법** ▶ 원서접수 시 감면받을 시험 선택 후 결제  
(1인당 연간 3회 한도)

**신청기간** ▶ 2024. 1. 1. ~ 예산 소진 시까지

**7** 국가기술자격시험 부정행위에 대한 조치가  
조치가 강화됩니다.

• 자격취득자 시험 응시 불가  
- 취득한 국가기술자격과 동일한 종목의 시험은 접수 및 응시 불가

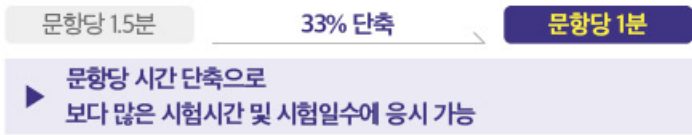
• 개인시계 및 전자기기 소지 활용 제한  
- 시험 중 개인 시계는 아날로그 손목시계만 착용·소지 가능

**아날로그 손목시계란?**  
① 시침, 분침(초침)으로만 구성된 시계  
② 통신·결계기능(블루투스 등) 전자식화면표시기(LCD, LED 등)가  
모두 없는 시계

- 소지가 금지된 전자기기(촬영 물품) 등을 소지 또는 사용할 경우 「**당해 시험 무효 처리(퇴실) 및 부정행위 처리**」 되고, 관련 법령에 따라 처벌

**8** 2025년부터 자격 시험 시간이 단축되어  
수험자 선택권이 확대됩니다.  
[기사·산업기사·서비스 분야 등급]

• 시험 문항 시간 단축으로 수험 선택권이 확대(2025년 예정)



# 건축기술자격 응시, 작년 16만명 넘어... 최고 인기 '실내건축'



2023년 12월 7일, 뉴시스 고흥주 기자 adelante@newsis.com

QR코드를 스캔하면 건축기술자격 응시, 작년 16만명 넘어... 최고 인기 '실내건축' 기사 원문을 확인하실 수 있습니다.

- 산업인력공단, 자격Q 2023년 4분기 발간  
- 응시 급상승은 건축설비...연평균 36.1%↑

- 2018년 11만3800명서...작년 기준 42%↑  
- 재직자 36.9%·구직자 20.5%...목적은 '취업'



[부산=뉴시스] 하경민 기자 = '2023 KB굿잡, 부산 잡(JOB) 페스티벌'이 열린 지난 10월 18일 부산 해운대구 벡스코 제1전시장에서 구직자들이 행사장을 둘러보고 있다. 이 행사에는 구인업체 200여 곳이 참여해 현장면접, 채용상담 등을 진행했으며, 취업특강 및 채용설명회와 취업컨설팅, 부대행사, 현장이벤트 등도 마련됐다.

2023.10.18. yulnetphoto@newsis.com

건축 분야 국가기술자격 응시가 5년새 42.2% 증가한 것으로 나타났다.

한국산업인력공단은 7일 이 같은 내용이 담긴 2023년 4분기 '자격Q'를 발간했다.

자격Q는 사회 주요 이슈와 관련된 국가기술자격 종목을 분기별로 선정해 응시현황과 취득 방법, 고용 전망 등 폭넓은 정보를 제공하는 가이드북이다.

이번 호 주제는 ▲건축일반(6개 종목) ▲건축설비(4개 종목) ▲건축컨식시공(6개 종목) ▲건축습식시공(8개 종목) ▲실내건축(5개 종목) 분야 등 건축분야 총 29개 종목이 선정됐다.

산업인력공단이 2018년부터 2022년까지 최근 5년 간 자격시험 응시 현황을 분석한 바에 따르면, 건축분야 응시는 2018년 11만3843명에서 2022년 16만1858명으로 42.2% 증가했다. 연평균 14만4650명이 응시했다.

응시 인원이 가장 많았던 분야는 실내건축(연평균 4만1883명)이었다.

건축일반, 건축습식시공이 뒤를 이었다.

종목 기준으로는 실내건축 분야의 건축도장기능사가 연평균 응시인원 2만8803명으로 인기가 가장 높았다.

응시 인원이 급상승한 분야는 건축설비다. 2018년 8040명에서 2022년 2만7568명으로 연평균 36.1% 증가했다. 그 중 건축설비기사는 같은 시기 1827명에서 7559명으로 연평균 42.6% 늘어나면서 가장 높은 증가율을 보였다.

한편 공단은 지난해 건축 분야 자격시험 접수 인원 20만5997명에 대한 설문조사 분석 결과도 내놨다.

응시자 36.9%는 재직자였고 구직자가 20.5%, 학생은 12.8%였다.

성별로는 남성 73.5%, 여성 26.5%였다.

연령대로는 20대가 27.4%로 가장 높았다. 이어 40대(21.7%), 50대(20.6%), 30대(20.1%)순이었다.

응시목적은 취업이 34.9%였다. 업무수행능력향상(18.2%), 자기개발(17.3%)이 뒤를 이었다.

이우영 산업인력공단 이사장은 "실무에 직결되는 실용적인 성격으로 건축 분야 자격에 대한 국민의 관심이 높아지고 있다"며 "자격 취득에 도움이 되는 정보 제공으로 자기개발과 일자리 지원에 계속 힘쓰겠다"고 말했다.

자세한 정보는 고용복지플러스센터, 건설인적자원개발위원회, 관련 협회·단체, 대학 입학처와 자격증·시험정보 포털 큐넷에서 확인할 수 있다.

# '취업 잘되는 자격증 따로 있다?' 청년들의 국가기술자격 톱 10



2023년 11월 23일, 뉴스웨이 이석희 기자 seok@newsway.co.kr  
QR코드를 스캔하면 '취업 잘되는 자격증 따로 있다?' 청년들의 국가기술자격 톱 10 기사 원문을 확인하실 수 있습니다.



많은 사람들이 이력서의 빈칸을 채우기 위해 혹은 특정 업무에 대한 자격을 취득하기 위해 자격증 시험에 도전하는데요.

한국산업인력공단에 따르면 지난해 국가기술자격에 응시한 사람은 160만 명, 이 중 48.2%인 77만명은 19~34세 청년이었습니다.

77만명의 청년 응시자 중에서 가장 많은 인원이 응시한 자격증은 무엇일까요?



청년들이 가장 많이 몰린 자격증은 정보처리기사입니다. 4만 2905명의 청년이 정보처리기사 자격증을 따기 위해 시험에 응시했지요.

지계치운전기기사, 전기기사, 산업안전기사 등이 3만명대 응시자를 기록하며 뒤를 이었습니다.

2만명대 인원이 응시한 자격증으로는 제과기능사, 제빵기능사, 위험물산업기사, 산업안전산업기사 등이 있었습니다.

전기산업기사와 미용사(피부)는 응시자수가 1만명대로 집계됐습니다.

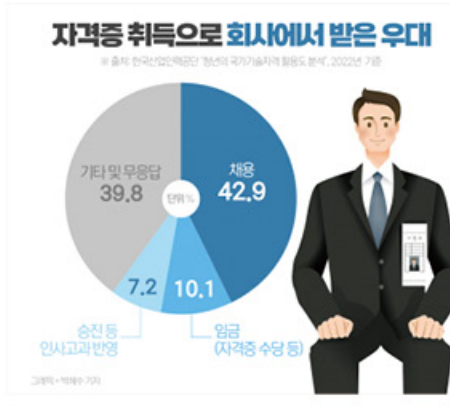
다양한 국가기술자격에 응시한 청년들, 이들은 어떤 목적을 이루기 위해 자격증을 따려고 한 걸까요?



가장 많은 청년들이 꼽은 자격증 취득의 목적은 취업입니다. 절반에 가까운 49.9%의 청년이 취업이 이와 같이 답했지요.

이어 34.1%의 청년들이 자기개발, 업무능력 향상, 이직 등을 위해 자격증 취득에 나섰다 밝혔습니다.

이밖에 창업, 학위 취득, 자격 수당, 승진, 진학 등 다양한 응답이 나왔는데요. 청년들이 취득한 자격증, 실제 목적을 이루는 데에 도움이 됐을까요?



자격증을 취득한 청년 중 회사에 다니고 있는 이들을 대상으로 한 조사에서, 42.9%가 자격증 취득으로 회사에 채용됐다고 답했습니다.

자격증 취득 목적 1위인 취업이 현실에서도 잘 이뤄졌다고 볼 수 있는 결과인데요.

이어 10.1%는 자격증 취득으로 수당과 같은 임금 우대를 받았고, 7.2%는 승진과 같이 인사고과에 긍정적으로 반영된 것으로 나타났습니다.

작년 한 해 동안 수많은 청년들이 각자의 목적을 이루기 위해 자격증을 취득했고, 또 실제로 목적을 이뤄나간 것을 확인할 수 있었는데요.

시험에 도전한 모든 청년들이 자격증을 취득하고 목적을 이룬 것은 아니겠지만, 뭔가 시도한다는 것 자체만으로도 큰 의미가 있을 것 같습니다.

여러분은 혹시 지금 준비하고 있는 자격증이 있나요? 없다면 자신의 현재 업무나 미래에 도움이 될 만한 자격증이 있는지 한번쯤 관심을 갖고 찾아보면 어떨까요?

# [2024년 청년정책 (上)] "자격증 응시료 부담 경감"... 청년 취업 '가뭇속 단비' 역할



2023년 12월 10일, 청년일보 이창현 기자 chlee3166@youthdaily.co.kr

QR코드를 스캔하면 [2024년 청년정책 (上)] "자격증 응시료 부담 경감"...청년 취업 '가뭇속 단비' 역할 기사 원문을 확인하실 수 있습니다.

"취업 준비 비용 부담 경감"...정부, 내년 국가기술자격시험 응시료 감면  
만 34세 이하 청년 대상 적용...사업 기간 2024~2025년 시범 실시 방침



▲ 사진은 채용공고 게시판을 보고 있는 청년의 모습. [사진=연합뉴스]

취업난과 노동시장의 양극화 등에 따라 청년들의 원하는 일자리 취업은 한파를 만난 상황이다. 정부는 사회경제적 구조 전환을 위한 일자리 창출과 청년층의 사회성원으로의 역할 수행을 위해 다양한 취업지원 정책들을 시행하고 있다. 청년일보는 2024년 시행되는 청년 정책을 취업지원 정책 중심으로 살펴보고 시사점을 제시한다. [편집자주]

【청년일보】 20대 사회초년생들은 자신이 꿈꿔왔던 기업으로 취업하기 위해 동분서주하고 있다. 직장 구하기가 소위 '하늘의 별따기'보다 어려워진 현실 속에서 청년들 사이에선 이같은 문턱을 넘기 위해 각종 자격증 취득에 한창이다.

아직 취업준비생(이하 취준생) 신분인 청년들에게 있어서 자격증 응시료가 크나큰 부담으로 작용한다는 지적이 나온다. 이에 따라 정부가 미취업 청년의 취업 준비 비용 부담을 덜어주기 위해 내년부터 국가기술자격 시험에 한해 응시료 감면에 적극 나선다. 청년의 경제적 부담을 대폭 완화하고 실질적인 취업 지원을 도모하자는 취지다.

◆올해 청년 취업시장 '암울'...20대 이하 청년층 일자리 6만8천개 감소  
10일 정부와 경제계 등에 따르면 글로벌 경기침체와 고물가·고금리·고

환율 등 대내외적 경제 불확실성 점증으로 올해 청년 취업시장이 큰 어려움을 겪었다.

지난달 통계청이 발표한 '2023년 2분기 임금근로 일자리 동향'에 따르면 2분기(5월 기준) 전체 임금근로 일자리는 2천58만4천개로 전년 동기 대비 37만9천개 증가했다.

각 연령대별로 살펴보면 60대 고령층 이상 일자리가 29만개 증가해 가장 많은 비중을 차지했다. 뒤를 이어 50대가 9만7천개 늘었으며 30대와 40대도 각각 5만6천개, 3천개가 증가한 것으로 나타났다.

이와 달리 20대 이하 청년층 일자리는 되레 6만8천개 감소했다. 이는 지난해 4분기(-3만6천개), 올해 1분기(-6만1천개)에 이어 3개 분기 연속 감소한 수준이다.

이는 인구 감소와 20대 이하가 주로 분포하던 아르바이트가 많은 도소매업에서 증가 폭이 주춤한 영향이란 것이 통계청의 설명이며 그만큼 청년 취업난의 심각성을 여실히 방증하는 대목이다.

무엇보다 가뭇이나 취업하기 어려운 환경 속에서 경제적 여유도 없는 취준생들은 적잖은 '취업 준비 비용'까지 부담하기 때문에 불안감이 엄습할 수밖에 없다는 우려를 표명한다. 이에 취준생들 사이에선 몇 년 전부터 현재까지 '무전무업'(無錢無業)이라는 신조어가 오르내리고 있다.

'무전무업'이란 한자 그대로 풀이하면 '돈이 없으면 취업도 할 수 없다'는 뜻을 담고 있다. 다시 말해, 취업을 위한 자격증 취득처럼 스펙 쌓기 과정에서 돈이 없으면 취업 준비하기조차 벅찰뿐더러 이를 넘어 취업을 아예 포기하고 싶은 심정을 가리키는 자조적 표현이다.

일각에선 이로 인해 연애·결혼·출산 등을 포기한 '3포 세대'에 이어 N가지 가치를 포기하는 소위 'N포 세대'를 양산할 수 있다는 우려가 나올 정도로 심각하게 여긴다. 특히 거시적인 관점에서 내다봤을 때 취업난에 직면한 청년들이 자칫 스스로 '취포자'(취업포기자)를 자처한다면 향후 경제 성장률에 부정적인 영향을 끼칠 것으로 전망한다.

익명을 요구한 재계 관계자는 청년일보와의 전화통화에서 "어학이나 자격증 같은 각종 구직활동에 필요한 기본 스펙을 쌓으려면 결국 경제적인 여유가 어느 정도 뒷받침되어야 하는 현실이다"면서 "자조 섞인 무전무업 신



조어가 취업생들의 구직 활동 의지를 꺾는 만큼 향후 '고용불안과 저출산 위기, 잠재성장을 약화하는 악순환의 고리에 빠질 수 있다'고 경고했다.



▲ 가득이나 취업하기 어려운 환경 속에서 경제적 여유도 없는 취업생들은 적잖은 '취업 준비 비용'까지 부담하기 때문에 불안감이 엄습할 수밖에 없다는 우려를 표명한다. [사진=연합뉴스]

◆국가기술자격시험 응시료 50% 감면...493개 종목 한해 적용

올해 청년 구직자의 수강료, 자격증 등 취업 준비 비용이 전년도에 비해 상승한 것으로 나타났다. 지난 8월 취업 콘텐츠 플랫폼 '캐치'가 청년 구직자 1천588명을 대상으로 '취업 비용'에 관한 조사를 진행한 결과에 따르면, 구직자 52%가 '전년도에 비해 취업 준비 비용이 늘었다'고 응답했다.

청년 구직자가 꼽은 월평균 취업 준비에 가장 많은 비용이 들어가는 항목엔 학원비, 온·오프라인 강의 수강료(37%), 카페, 스터디룸 등 공간 이용료(26%) 등이 있었으며 그 중 '자격증 취득비용(15%)'도 적잖은 비중을 차지했다.

이같은 점을 고려해 정부는 내년부터 자격증 응시료 50% 감면에 청년들의 경제적 부담을 대폭 완화하겠다는 방침을 세웠다. 다만, 자격증 응시료 감면은 국가기술자격시험에 한하며 IT, 제조, 건설 등 다양한 분야에서 기술자격 취득을 원하는 구직자들에게 큰 도움이 될 것이란 설명이다.

앞서 정부는 지난 8월 말 윤석열 대통령 주재로 국무회의를 열고 이러한 내용을 담은 '알뜰 재정, 살뜰 민생 2024년 예산안'을 의결했다. 구체적인 예산안에 따르면 정부는 만 34세 이하 청년을 대상으로 1년에 최대 3회까지 국가기술자격 응시료를 절반(50%)으로 감면해준다. 이에 따라 청년은 취업준비 비용을 연간 적게는 2만천원에, 많게는 최대 30만원까지 아낄 수 있다.

취업 평균소요시간이 10.4개월에 이르며 취업준비 과정 중 국가기술자격 응시료 부담이 확대된 데 따른 조치다. 청년 수험생들의 평균 응시횟수는 1년에 2.4회에 달한다.

산업인력공단이 수행하는 국가기술자격(정보처리기사, 산업안전기사, 전기기사 등) 총 493개 종목에 한해 적용된다. 청년 다수가 응시하는 정보

처리기사와 전기기사는 응시료가 5만7천원(필기+실기)이라고 할 때 앞으로 2만8천500원만 낸다면 응시가 가능하다.

정부는 1년 평균 56만명이 응시한다고 가정했을 때 총 242억원의 감면 효과를 거둘 것으로 관측하고 있다. 사업기간은 내년부터 내후년까지 이를 시범 실시한다는 방침이다.



▲ 지난 8월 말, 정부는 내년부터 국가기술자격시험 응시료를 50% 감면해 청년들의 경제적 부담을 대폭 완화하겠다는 방침을 세운 바 있다. 사진은 일자리 정보를 살펴보는 구직자의 모습. [사진=연합뉴스]

◆경영계 "기업들에게 있어 감면 정책, 호재 작용할 것"

정부가 구직 청년층을 대상으로 응시료 절반 감면 정책을 내세우면서 경영계는 이들의 경제적 부담을 완화한다는 점, 고용 촉진 등에 비취 환영의 뜻을 내비쳤다.

경영계 관계자는 전화통화에서 "청년 구직자들이 그간 자격증 시험 응시료에 대한 부담감이 컸던 만큼 이번 정책은 자신들의 역량 강화 등 여러 모로 봤을 때 뜻 깊은 부분이 있다"면서 "대다수의 청년들이 최근 몇년간 무전무업 시대라는 불멘소리를 내는 만큼 단기간에 그치지 않고 앞으로의 지원방향을 더욱 모색해나가야한다"고 말했다.

또 다른 경영계 관계자는 청년일보에 "정부가 청년층들의 취업 활성화를 유도하기 위해 일경험 정보 통합 플랫폼 구축뿐만 아니라 국가기술자격시험 응시료 50% 감면 등 제도적 지원을 하는 데 있어 이를 매우 고무적으로 평가한다"고 운을 뗐다.

이어 "기업들의 경우 일반 신입 직원이 들어오면 트레이닝 등 교육비가 만만치 않게 드는 반면 국가기술자격을 보유한 전문화된 신입 직원은 그만큼 교육비가 경감되기 문에 기업들에게 있어 감면 정책은 호재로 작용할 것"이라고 내다봤다.

끝으로 "특히 오늘날 4차 산업혁명 시대에 도래해 IT 분야의 중요성이 부각되고 있는 만큼 청년들은 정보처리기사에 많이 응시하고 있는 경향이 있다"면서 "결국 전체적인 흐름에서 봤을 때 응시료 감면 정책→응시자 지원 수 증가→전문화된 지식 축적→IT 강국 순으로의 긍정적 효과를 기대할 수 있다"고 덧붙였다.

# 불확실성 높은 中企 경영, 고민 많다면 '경영·기술 지도사' 찾아보세요



2023년 11월 19일, 한국경제 오유림 기자 our@hankyung.com

QR코드를 스캔하면 불확실성 높은 中企 경영, 고민 많다면 '경영·기술 지도사' 찾아보세요 기사 원문을 확인하실 수 있습니다.

국가 전문자격사  
경영·기술지도사

중소기업·소상공인 대상  
맞춤형으로 컨설팅 제공

경영 환경 변화할 때마다  
진단 받아 각종 도움 연계



한국경영기술지도사회 로고 /자료=한국경영기술지도사회

국가 전문자격사인 경영·기술지도사들은 중소기업계와 소상공인의 경영 애로에 최적화된 컨설팅을 이어가는 전문가들이다.

경기 안산시에 위치한 반도체 및 장비 기계부품 가공 전문기업인 A업체는 생산에 투입해 가공한 뒤 '스크랩'이 수시로 발생하는 고충을 겪었다. 스크랩(scrap)은 금속 원자재를 가공하는 과정에서 사용하고 남은 '자투리 부분'을 일컫는 용어다. 재활용이 어렵고 보관하기도 쉽지 않아 단순 폐기하는 경우가 많다. A업체는 스크랩을 관리하는 별도의 체계가 없었다. 활용 가능한 스크랩 여부를 알지 못해, 새로운 금속 자재를 고가에 매입하는 경우도 잦았다.

A업체를 찾은 경영지도사는 스크랩을 재활용하는 온라인 플랫폼 개발을 도왔다. 제조스마트서비스 정부지원 사업과 연계해 관련 지원도 받을 수 있도록 했다. 결과적으로 A업체는 '스크랩 공유거래 시스템'의 구현에 성공했다. 스크랩을 사용하는 기업들끼리 실시간으로 스크랩 관련 정보를 공유하고 거래하게 됐다. A업체는 자재 매입 금액을 크게 절감함은 물론, 불필요한 폐기물을 발생시키지 않으면서 관련 자원을 재활용할 수 있게 됐다.

## ○ 중소기업·소상공인 맞춤형 '컨설팅 동반자'

경영 환경의 불확실성이 높아진 시대다. 고물가·고금리·고환율로 인한 위기에 임금 문제, 전장 리스크 등의 각종 이슈까지 겹쳐 있다. 한 번의 위기로도 크게 경영상의 타격을 입을 수 있는 취약한 중소기업과 소상공인은 업종별·상황별 맞춤형 컨설팅이 효과적일 수 있다.

수많은 컨설팅 조직이 활동하는 현시점, 한국경영기술지도사회가 눈에 띄는 건 중소기업과 소상공인을 위한 컨설팅/지원 사업에 특화됐던 점이다. 중소기업 컨설팅 기본 모델을 개발하고, 제조 중소기업을 대상으로 한

컨설팅 분야 혁신 바우처 사업 운영처이기도 하다. 성공드림/희망리턴패키지 등 각종 소상공인 관련 사업도 주관한다.

경영 환경 트렌드에 맞춰 자격증을 새로 따거나 전문가 집단을 유연하게 구성할 수 있다. 김오연 한국경영기술지도사회 회장은 "데이터 3법이 통과될 즈음에는 데이터융합사업단과 같이 200명이 활동하는 전문가 그룹을 만들기도 했다"며 "데이터 의한 컨설팅을 위해 국가자격증을 따기도 하는 등 자체적으로 공부를 많이 하는 분위기"라고 강조했다.

지난달에는 '중소기업 가업승계지원단'을 출범하기도 했다. 내년도 예정된 가업승계 관련 조세혜택 확대, 정부지원 제도 등을 전문적으로 맡을 수 있도록 전국 경영·기술지도사 80명의 전문가단을 만들고 핵심 전문인력을 선발해 관련 논의를 진행할 별도의 지원단을 구성하기도 했다.

## ○ 비영리 사단법인에서 법정 기관으로

경영·기술 지도사들의 조직인 한국경영기술지도사회는 1986년 중소벤처기업부 산하 비영리 사단법인으로 설립됐다. 2021년부터 '경영지도사 및 기술지도사에 관한 법률'에 근거한 국가자격사 법정 단체로 출범했다. 현재 전국 19개 지회에서 1만7000여명의 지도사들이 활동하고 있다.

경영지도사와 기술지도사들이 각각 전문 분야를 두고 맞춤형 컨설팅에 집중한다. 경영지도사는 △인적자원관리 △재무관리 △마케팅 △생산관리 등의 분야에서 활동하고, 기술지도사는 △기술혁신관리 △정보기술관리의 두 영역에서 활동한다.

이제 지도사회는 높은 전문성에 기반해 네트워크 경제를 실현하는 데 힘쓰는 중이다. 중소기업혁신연구원, 중소기업 관계법령 활성화 추진단, 소상공인특별위원회, 데이터융합사업단 등 여러 경로를 통해서다. 이를 위해 약 500명의 산업별·분야별 전문가를 두고 20여개의 관련 그룹을 운영하고 있다.

지도사회는 오는 12월 5일 '2023년 경영지도사 및 기술지도사의 날' 행사를 개최하고 올해 성과를 정리해 내년도 사업 및 지원 계획을 만들어 나갈 예정이다.

# 한국산업인력공단 경기남부지사, 평택디지털시험센터 개소식 개최



2023년 12월 13일, 중부일보 박성천 기자 cjs95832@joongboo.com

QR코드를 스캔하면 한국산업인력공단 경기남부지사, 평택디지털시험센터 개소식 개최 기사 원문을 확인하실 수 있습니다.



이우영 한국산업인력공단 이사장(왼쪽에서 9번째)을 비롯한 관계자들이 13일 평택디지털시험센터를 구축해 개소식을 개최하고 기념촬영을 하고 있다. 사진=한국산업인력공단

한국산업인력공단 경기남부지사가 평택디지털시험센터를 구축해 개소식을 개최했다고 13일 밝혔다.

평택디지털시험센터는 국제대학교 충효관 1층을 시험공간으로 설계해 20명에서 40명이 시험을 볼 수 있는 시험실 6개와 대기실로 구성된 센터는 하루 최대 1천100명이 시험 볼 수 있는 규모다.

또한 국가자격시험 디지털 전환으로 확대 중인 CBT 필기시험뿐만 아니라 멀티미디어 디지털 자료를 활용하는 작업형 실기 종목 시험장으로도 활용될 계획이다.

지난해 한국산업인력공단 경기남부지사의 국가기술·전문자격 등 전체 집행 인원은 약 7만명이다.

평택디지털시험센터 개소 후 올해 인근 지역 유입 응시 인원을 10만명으로 예상했다.

디지털시험센터는 국가자격을 디지털로 전환해 자격증을 원하는 고객들이 가까운 곳에서 언제든지 편리하게 시험에 응시하고 바로 합격여부와 빅데이터를 통한 탈락 원인도 확인할 수 있다.

디지털시험센터는 2021년 수원을 시작으로 광주, 인천, 대구, 양주, 대전, 서울에 이어 평택이 8번째 개소한 시험장이다.

이우영 한국산업인력공단 이사장은 "지역 시민의 자격취득 기회를 확대하고 검증된 인재를 원하는 기업의 일자리 수요에 부응하겠다"며 "지역사회와 기업이 함께 성장하고 가치를 높이는 동반성장의 촉매제가 될 것이다"라고 말했다.

# 2024년 1월 국가기술자격 & 국가전문자격 시험일정



🔊 코로나19 등의 영향으로 향후 일정이 변경될 수 있으니 큐넷(Q-net)을 통해 최신 내용을 확인해주시기 바랍니다.  
QR코드를 스캔하면 큐넷(Q-net) 국가자격 월간 시험일정을 확인하실 수 있습니다.

## 1월 January

● 국가기술자격시험 ● 국가전문자격시험 ● 합격자 발표 ● 기능경기대회

SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
	1	2 제132회 기술사 필기시험 원서접수(1.2-15) 제75회 기능장 필기시험 원서접수(1.2-15) 제1회 기능사 필기시험 원서접수(1.2-15)	3	4	5	6 제22회 사회복지사1급 번자리 원서접수(1.4-15)
7	8	9	10 과정평가형 경기 제1회 외부평가 응시화자 선정(~1.10까지)	11	12	13 제22회 사회복지사1급 시험(1.13)
14	15 일력습행형 경기 제1회 외부평가 HRD-Net 등록(1.15-1.18) 원서접수 전주 월-목	16 제6회 변리사 1차 원서접수(1.15-1.19)	17	18	19	20 지방기능경기대회 원서접수(1.15-1.26)
21 제75회 기능장 필기시험(1.21) 제1회 기능사 필기시험(1.21-1.24) 제75회 기능장 응시자격 기준일 지방기능경기대회 원서접수(1.15-1.26)	22 과정평가형 경기 제1회 외부평가 원서접수(1.22-1.25) 일력습행형 경기 제1회 외부평가 원서접수(1.22-1.25)	23 제1회 기사 필기시험 원서접수(1.23-1.26)	24	25	26	27 제132회 기술사 필기시험(1.27) 제132회 기술사 응시자격 기준일
28	29 제22회 경영사 1차 원서접수(1.29-2.2) 제4회 관세사 1차 원서접수(1.29-2.2)	30	31 제75회 기능장 필기시험 합격예정자 발표(1.31) 제1회 기능사 필기시험 합격예정자 발표(1.31)			

## 나의 인생2막 직업 찾기

🔊 2023년도 국가자격 취득자 후기공모 우수사례집, 장흥천님(KDFS, 전기기사)

열심히 개척해온 저의 인생 2막의 시작을 인정받고 격려받은 느낌입니다.

수상에 힘입어 좋은 기술자로 발전하여 사회에 기여할 수 있기를 희망합니다.



1983년부터 시작된 자동차 산업에서의 나의 인생 1막은 2020년 8월 정년퇴직과 함께 마무리되었다. 긴 세월이었고 치열한 경쟁 속에 살아남아야만 하는 힘든 삶이었다. 그러한 삶을 무사히 마쳤다는 것에 스스로를 대견하게 느끼게 되었고 또 앞으로 펼쳐질 인생 2막도 잘 살아갈 수 있을 것이라는 자신감을 갖게 되었다. 그렇게 편안하고 느긋한 마음으로 인생 1막의 종지부를 찍고 인생 2막의 첫발을 텅텅히 내디뎠다.

퇴직을 하고 난 이후 첫 3개월간은 자유를 만끽하며 지낼 수 있었다. 그러는 와중에도 익숙하지 않은 무위도식의 일상이나, 나보다 훨씬 나이 많아 보이는 직장인의 흐트러지지 않은 깔끔한 외모에서 느낀 알 수 없는 의아함이라던가, 60세가 되어 정년퇴직을 하였지만 여전히 강건한 나의 정신과 신체를 볼 때마다 과연 이렇게 아무 일도 하지 않고 지내는 것이 내 삶에 최선을 다하는 자제인가 하는 의구심은 계속 꼬리를 물고 떠올랐다.

더불어 만약 뭔가를 한다면 더 나이 들기 전에 하루라도 빨리 시작해야 하지 않나 하는 조급한 마음을 갖게 되었고, 그렇다면 과연 무엇을 해야 하나 하는 고민에 빠져들었다. 이런 생각은 시간이 지날수록 점점 더 자주 갖게 되었고, 점점 더 강하게 나를 사로잡았다. 결국 퇴직

후 4개월이 지날 즈음에 나는 나의 인생 2막에 대해 아무런 준비가 되어 있지 않았음을 통감하게 되었다.

그런 상황인식을 거친 뒤에 나는 인생 2막의 일(직업)을 찾아 적극적으로 나서게 되었다. 2021년 1년여 동안 여러 가지의 일을 놓고 고민하고 또 과감한 의지를 갖고 시도한 여러 체험들을 통해 얻은 결론은 인생 1막에서 경험해 보지 않은 새로운 일에 도전해 보자는 것이었다. 그 이유는 인생 1막의 일과 같거나 유사한 일은 진정한 인생 2막의 삶이라 할 수 없는 인생 1막의 연장에 불과하다는 생각이었다. 할 수만 있다면 지금까지 해보지 않은 새로운 분야에 도전해 보는 것이 나의 인생 2막을 보다 다양한 경험으로 채우는 것이라 생각했다.

그런 생각 속에 나의 눈을 사로잡은 것이 “전기기술”이었다. 그것은 기계와 함께한 나의 인생 1막의 삶 동안 늘 함께 해왔던 이웃하는 기술이었으나, 나에게겐 생소한 그래서 전혀 손댈 수 없는 소위 가까이하기엔 먼 기술이었던 것이다. 그런 반면에 늘 궁금해했던 호기심의 대상이었고, 사회 전반에 두루 필요한 기반기술로 그 효용성은 두말할 필요가 없는 절대적인 것이라는 것에 생각이 미치자 마치 신대륙을 발견한 탐험가처럼 전기라는 기술의 매력에 온전히 빠져들게 되었다. 그렇게 전기분야로 방향을 잡고 나서 나는 어떻게 전기기술을 익힐 것인가 여러 모로 방법을 궁리하던 차에 2022년 3월 남인천폴리텍대학의 스마트전기과의 신중년 과정에 입학하면서 전기기술의 세상에 첫발을 디딜 수 있게 되었다.

남인천폴리텍대학에서 전기기술을 배우는 과정은 새로운 기술을 접하고 익히는 즐거운 시간이었고, 새로운 희망을 그리는 신나는 시간이었다. 조금씩 기초이론과 배선 실기를 터득해 나아갔고 짧은 기간임에도 불구하고 폴리텍대학의 전폭적인 지원-모든 학비의 국비지원과 우수한 기술 지도능력 등-과 나 스스로의 전기에 대한 불타는 열정으로 기능사 과정의 학습을 마쳐, 시작한 지 4개월 만인 2022년 6월에 한국산업인력공단의 전기기능사자격을 무난히 취득할 수 있었다.

어렵다고 소문이 자자하던 전기를 공부하는 과정에서 학문적인 호기심은 점점 더 커져갔고 보다 높은 수준의 기술을 성취하고 싶다는 승부욕까지 더해져 기능사자격을 취득하자마자 곧바로 한 단계 상위의 자격인 전기산업기사에 도전하였고, 전기에 입문한지 채 1년도 되지 않은 2022년 11월에 2차 시험에 합격하면서 전기산업기사자격도 취

득할 수 있었다. 그리고 내진김에 전기산업기사를 공부하면서 탄탄하게 다진 지식을 더욱더 심화시켜 2023년 1회 전기기사시험에 지원하여 2023년 6월 전기기사자격까지 취득하면서 전기기술로 방향을 잡을 때 가졌던 소기의 목표를 모두 이루는 가슴 뿌듯한 성취감을 맛보게 되었다.

분명 전기를 공부하고 시험에 응시하여 합격하기까지의 모든 과정은 인생 1막의 치열했던 삶의 일면과 비교하여 더하면 더했지 결코 덜하지 않는 어려움이었지만 결국 해낼 수 있었던 원동력은 아마도 이 모든 노력이 인생 1막에서처럼 어떤 회사나 조직을 위한 것이 아닌 바로 나 자신을 위한 것이라는 희망과 새로운 지식과 기술을 접할 때 가질 수 있는 호기심, 그리고 가족과 학교의 열렬한 지원과 응원이었다고 생각한다.

또 한편으로는 전기기능사 자격을 취득하고 나서 어떻게든 습득한 기술과 자격증을 활용할 수 있는 일자리를 찾아 사회에서 실무 경험을 갖추어야겠다고 마음을 정했다. 그렇게 마음을 먹고 나서 곧바로 Work-net에 잘 다듬은 이력서와 자기소개서를 등록하고 이미 올라와 있는 구인정보를 검색하여 나에게 알맞아 보이는 곳에 지원하기 시작하였다. 그리고 많은 시도 끝에 집에서 가깝고 근로조건도 적당한 직장에 2022년 10월 정식으로 입사할 수 있게 되었다. 나의 인생 2막 첫 직업인으로서의 삶이 시작된 것이다.

그러기까지 수십 차례의 지원하기와 낙방에 따른 낙담하기의 반복을 거쳐야 했지만 쉽게 포기하지 않는 인내심과 결국에는 나와 인연이 닿는 일자리를 찾게 될 거라는 긍정적인 생각이 나의 인생 2막의 직장 찾기에 주효했다고 생각한다. 그렇게 어렵게 찾은 일자리가 모든 면에서 다 마음에 드는 것은 아니지만 그럼에도 불구하고 견디어낼 수 있게 하는 여러 장점들-다양한 사람들과의 새로운 인연 확대나 전기실무 경험 습득 기회 확보 등-덕에 9개월째 잘 근무하고 있다. 맡고 있는 일은 경기도 소재 통신회사의 42,000sqm, 상주근로자 1,600여 명의 업무용 빌딩에서 전기, 소방, 방재시설의 유지관리 업무로써 안전한 근로 환경이 항상 안정적으로 유지되도록 시설을 관리하는 일이다.

이렇게 새로운 직장에 적응해가는 와중에도 평일의 자투리 시간과 주말의 시간에 공부에 매진하는 식으로 주경야독을 열심히 해서 결국 전기산업기사와 전기기사 자격까지 취득하여 함께 일하는 동료들로부터 나의 잠재력에 대한 각별한 인정을 받게 되어 직장에서의 일과는 나날이 희망적이다. 앞으로 2년의 실무경력을 더 쌓아 전기안전관리자 선임 조건을 갖추어 전기안전관리자로 일해보는 것이 지금 갖고 있는 1차 목표이고, 약 5년의 전기기술인의 삶 이후에는 고향에 작은 텃밭을 꾸며서 지금까지 배운 기술을 농사에 활용하며 어슬픈 초보 농부로 자연과 가깝게 사는 인생 3막을 꿈꾸고 있다.

2020년 정년퇴직과 함께 시작된 인생 2막의 초반의 과정이 결코 순조롭지만은 않았지만 순간순간 적절한 결정과 과감한 도전을 하고 또 운이 따라준 덕에 지금의 위치에서 나름의 희망을 갖고 앞날을 꿈꾸며 살고 있다고 생각한다. 그중에는 인생 1막에서는 중요성을 느끼지 못했던 국가기술자격의 가치가 크게 한몫을 했다고 생각한다. 수십 년의 역사를 거쳐 잘 구축된 시험인증 체계와 우리 사회가 의심 없이 인정하는 자격의 공신력 등이 나에게 도전의식을 고취시켰고 또 취득했을 때 가슴 뛰는 성취감을 느낄 수 있게 해 주었다.

그리고 베이비부머 세대인 나에게 60이 넘는 나이에도 불구하고 전혀 경험이 없는 분야에서 새로운 직업과 직장까지 누릴 수 있게 해주었으니 이 어찌 크나큰 수혜가 아니겠는가. 그 덕분에 요즘에는 감사한 마음으로 인생 2막의 하루하루를 즐겁게 맞이하고 있다.

살다 보면 누구나 직업을 바꾸어야만 하는 전환기를 맞이하게 된다. 어쩌면 그때가 인생에서 가장 불안하고 힘든 시기가 아닐까 싶다. 지금도 사회 곳곳에는 전환기를 맞아 돌파구를 찾으려 고생하는 이들이 많이 있을 것이다. 나의 사례를 들어 그들에게 조심스럽게 권하고 싶다. 전기기술을 진지하게 검토해 보고 괜찮다 싶으면 관련 국가기술자격을 차근차근 취득하여 일할 기회를 찾아보시라고. 그 길에 분명히 새로운 인생의 가능성이 있다고. 드라마틱한 반전의 대박 인생에는 이르지 못할지라도 평생을 함께할 안정적인 직업의 길은 있을 것이라고.

# 무스펙 취업 준비생이었던 내게 온 희망

🔊 2023년도 과정평가형 국가기술자격 우수사례집, 류지승님(POSCO P5테크, 용접기사)



## 공무원 시험을 준비하다 5년 만에 귀향

고등학교 졸업 후 경찰행정직 공무원 시험 준비를 하던 저는 딱히 자랑할 만한 특기나 재능이 없던 사람이었습니다. 취업을 위해 면접을 볼 때, 면접관이 특기가 무엇인냐고 물으면 대답하지 못하고 꿀 먹은 벼어리가 되곤 했습니다.

그렇게 알바와 임시직 일을 하며 하루하루를 버티다가 2002년 새해가 다가왔고, 홀로 계시는 아버지가 안쓰러워 가능하면 고향에서 일자리를 찾아보자는 마음에 5년 만에 고향인 포항으로 돌아왔습니다. 그러나 고등학교 졸업장과 공무원 시험 준비가 전부였던 터라 이력서 한 장 채울만한 스펙도 자격증도 없어 안정된 일자리를 구하기가 어려웠습니다.

고민하던 어느 날, 지인으로부터 철강 산업단지에 일자리가 많다는 이야기를 들었고 향토기업인 POSCO 입사를 목표로 관련 협력업체들의 채용 요건을 알아보았습니다. 관련 기업들 대부분이 기술 자격증을 요구하는 곳이 많았고 이 중 용접 기술은 필수적이었습니다.

이에 저는 포항에서 용접 기술 자격증을 교육하는 곳을 살펴보고 HRD-Net 사이트를 통해 재단법인 이찬 경북직업전문학교의 '과정평가형 용접기사 자격취득 과정'을 알게 되었습니다. 해당 과정은 한국산업인력공단의 과정평가형 자격제도에 따라 운영되는 훈련 과정으로 훈련 중 용접 분야의 능력 단위(총 24개)에 대한 75% 이상의 출석률과 내부 평가(50점 만점) + 외부 평가(50점 만점)에서 80점 이상 득점 시 용접기사 자격증이 부여되는 과정입니다.

## 국민 취업 제도의 지원으로 용접기사 수강 신청

약 9개월, 1,152시간의 비교적 긴 과정의 커리큘럼이었지만, 취업 전 규칙적인 생활을 할 수 있고 내부 평가를 잘 이수하고 외부 평가 시험을 잘 치르면 용접기사 자격증 외에도 부가적인 기술 자격증을 취득할 수 있어 고민 없이 수강 신청을 했습니다. 그리고 경북직업전문학교에서 과정평가형 자격 교육훈련에 대한 세부적인 내용을 들었고, 국민취업지원제도에 대한 안내와 함께 국민내일배움카드도 받을 수 있었습니다.

교육비, 실습재료비 등이 전액 지원되고 교통비 및 식대도 장려금으로 받을 수 있다는 이야기에 마음이 편해졌지만, 막상 용접실습실을 보자 덜컥 겁이 났습니다. 생소하기만 한 용접 장비와 무서운 불꽃, 안면을 가리는 보호구를 보니 과연 내가 잘할 수 있을까 두려움이 앞섰습니다. 이런 제 모습에 담당 선생님은 격려와 함께 잘할 수 있다며 힘을 실어주셨습니다.

3월 드디어 직업훈련 수업에 들어갔습니다. 목장갑도 제대로 끼본 적 없던 저는 용접이 무서워 손이 떨렸습니다. 저는 조선, 기계, 자동차, 전기, 전자 및 건설 등의 산업에서 제품이나 설비의 제조, 조립, 설치, 보수 등에 이르기까지 광범위하게 사용되고 있는 CO<sub>2</sub> 용접, TIG(알곤) 용접, 전기아크 용접, 산소-아세틸렌 용접(절단), 구조물 제작에 대한 이론 및 실기수업을 집중적으로 받았습니다. 철강 및 비철 금속 재료를 절단, 용접할 수 있는 전문 용접 기술 인력 양성은 산업체의 기초 분야로 용접 전문 인력은 절대적으로 필요하면 현재도 주목받는 과정입니다.

딱 짜인 용접 실습과 내부 평가 일정에 자신감이 급감할 때도 있었지만, 부족한 부분은 담당 선생님이 1:1로 가르쳐 주셨고, 학우들 역시 멘토가 되어 계속 실력을 키워나갈 수 있었습니다. 그렇게 피복아크 용접, TIG 용접, CO<sub>2</sub> 용접을 배워 나가며 어느덧 뜨거운 여름을 맞이했고 필기시험에 합격하며 용접 기능사 및 특수용접 기능사 자격증을 받을 수 있었습니다.

## 8개월의 훈련 과정, 나를 바꾸는 시간

2022년 3월 7일부터 11월 17일까지 총 21번의 내부 평가를 치르면서 1,152시간의 훈련 과정을 끝낸 저는 어느덧 다른 사람이 되어 있었습니다. 종강 후 용접기사 외부 평가까지 1개월 남짓 시간이 있었는데 경북 직업전문학교와 담당 선생님께서는 1차 필답형 시험과 2차 작업형 시

험 대비를 위해 추가 학습지도까지 해주셨고 저는 당연히 최종 합격할 수 있었습니다.

경북직업전문학교에서는 방과 후에도 공부할 수 있게끔 배려를 해주셔서 저와 학우들은 방과 후 이론 공부를 하며 학습 효율을 높일 수 있었고, 저에게 새로운 볼썽을 피워 주었습니다. 그 볼썽은 저에게 용접 기능사 및 특수용접 기능사 자격증을 선물하여 주었습니다. 합격을 알게 된 순간, 저도 모르게 눈물이 났습니다. 제 능력으로 처음으로 이뤄낸 성취감이었고 단순히 자격증을 따기 위한 시간이 아닌 저 자신을 바꾸는 시간이었습니다.

과정평가형 용접기사 자격 취득 후 'TCC 한진'이라는 POSCO 협력 정비 업체에 입사 지원을 했고, 과정평가형 훈련 과정을 수료하며 얻은 자신감으로 당당히 입사할 수 있었습니다. 용접기사 자격증을 갖고 있었기에 동기들보다 빠르게 용접 홀터를 잡았고 용접기사 과정에서 배운 파이프 용접, 모서리 용접, 비파괴 검사 등에 금방 적용할 수 있었습니다.

#### 드디어 꿈에 그리던 직장에 입사

저는 지난 6월 초부터 POSCO PS 테크에 새롭게 입사하여 현재는 POSCO에 새로운 핵심사업체인 FINEX 전담 밀착 정비 업무를 수행하고 있으며 용접과 산소절단이 있는 현장에서 일하고 있습니다. 입사 동

기들보다 Compressor 기계와 Pump 등 기계 정비의 핵심인 회전제 작업에 투입되어 그동안 배워온 용접에서부터 기계 정비로 발전시켜 나가고 있습니다.

하루하루 사는 게 불안하고 막막하던 제가 대기업에서 열심히 기술을 배워가며 일하는 이 순간이 꿈만 같습니다. 경북직업전문학교와 산업인력공단, 고용노동부의 직업훈련 제도가 제게 힘을 실어주었기에 오늘의 제가 있다고 생각합니다. 이 자리를 빌려 담당 선생님과 관계자 분들께 감사의 인사를 전합니다.

Tip

#### 나만의 취업 성공 전략

- ① 내 취업 목적에 맞는 경북직업전문학교 과정평가형 용접기사 선택
- ② 수업에 집중하고 부족한 부분은 보충수업으로 공부하자
- ③ 동료 학우, 선생님 등 멘토를 찾아 배우고 익히자
- ④ 자격증으로 익힌 기술을 현장에서 최대한 적용하자





# 청년들에게 국가기술자격시험 응시료를 지원합니다

2024년 한국산업인력공단이 시행하는  
국가기술자격시험 응시료 일부 지원



국가자격시험 부정행위 근절

# 시험 문제 촬영은 범죄행위입니다.



## ☑ 촬영도구 예시



넥타이 카메라



펜 카메라



안경 카메라



단추 카메라



시계 카메라



모자 카메라

• 촬영도구가 의심될 경우, 부정행위 예방을 위해 시험위원은 급속탐지기 등으로 확인 할 수 있습니다.

시험문제를 촬영하여 무단으로 복원, 복제, 판매하는 등의 침해 행위는 형사처분 대상

▶ 5년 이하의 징역 또는 5천만원 이하의 벌금 (저작권법 제136조)

시험문제를 촬영하는 등 검정 방해행위는 형사처분 대상

▶ 2년 이하의 징역 또는 2천만원 이하 벌금 (국가기술자격법 제25조의3 및 제26조)

시험문제를 촬영하는 것은 국가자격시험 부정행위로 행정처분 대상

▶ 3년간 국가기술자격시험 응시제한 등 (국가기술자격법 및 관련 개별법)

## 적발사례

'펜 카메라' 이용 시험문제 촬영 부정행위자에 대해 저작권 침해 및 검정 방해행위로 실형(벌금형) 선고 ('23.10.)

## ! [국가자격시험 부정행위 신고방법]

Q-Net 홈페이지 상단 고객센터 탭 '부정신고센터'로 신고

•제보 시, 정확한 사실관계에 입각하여 유효원칙에 따라 상세히 기술(증빙자료 첨부 가능)



한국산업인력공단

바로가기



큐넷

바로가기

# 자격증 불법대여! 1회 적발 즉시 자·격·취·소

「국가기술자격법」 제16조, 제26조에 따라  
대여 1회 적발 시 자격취소되며, 1년 이하의 징역  
또는 1천만원 이하의 벌금 부과

**자격증 불법대여,  
당신의 능력도 불법이 됩니다.  
실력으로 취득하고 양심으로 지켜주세요.**

## ❶ [ 자격증 불법대여 신고방법 ]

- 국민신문고 또는 Q-Net  
(고객지원-자격증 불법대여 신고)
- 대여자 기본정보(이름, 대여 자격종목 및 등급 등) 또는  
대여사업장 기본정보(상호, 주소, 대여 자격종목 및 등급 등)  
반드시 작성

## ❷ [ 자격증 불법대여 신고 포상금 제도 ]

- 국가기술자격증 대여·사용·알선자를 신고한 사람에게 포상금 지급
- 불법행위 신고서 접수는 자격종목별 주무부장관 또는  
지방노동관서에서 하되 신고내용에 대한 조사는 행정처분  
권한이 있는 기관에서 행함 포상금은 고용노동부 고용센터에서 지급
- 포상금액은 건당 50만원(1인당 연간 한도는 300만원)



한국산업인력공단  
◀ 바로가기



큐넷  
◀ 바로가기



# 자격의 모든 것 Q-Net!

큐넷 바로가기    씨큐넷 바로가기



Q-net 누리집에서 국가자격의 원서접수부터  
합격자 발표 조회, 자격증 발급 신청을 한번에!  
(국가전문자격은 자격증 발급 신청 별도)

## ■ 응시절차 안내(검정형 자격)



## ■ 서비스 안내



## ■ 종합 민원 정보서비스 안내

한국  
산업인력공단  
고객센터    **1644-8000**  
월~금 9:00 ~ 18:00 (토, 일 공휴일 제외)

합격자  
발표 안내    **1666-0100**  
필기 (합격자 발표일로부터 4일간, CBT 제외)  
실기 (합격자 발표일로부터 7일간)

※ 과정보정가형 자격은 CQ-Net(cq-net.or.kr)에서 알아보실 수 있습니다