

2024년

국가자격 정보집



일러두기

- 이 정보집은 『자격기본법』 제7조 및 같은 법 시행령 제10조의2에 따라 2020년부터 시행하고 있는 <자격정책 실태조사>를 통해 수집한 국가자격에 대한 기초정보를 담고 있습니다.
 - 국가자격은 법령에 따라 국가가 신설하여 관리·운영하는 자격을 말하며, 2024년 4월 기준으로 110개 법률에서 제시한 209개 자격을 확인하였습니다.
 - 국가기술자격(544종목) 정보는 한국산업인력공단(<https://www.q-net.or.kr>)을 참고하시기 바랍니다.
- 수록내용은 국가자격의 명칭(등급 또는 분야), 관련 법률, 소관부처, 도입목적, 시행연도, 취득준비, 취득방법, 시험(단계, 일정, 장소, 응시료), 시행기관, 온라인 정보게시판, 합격자수, 진출 분야 등입니다.
 - 다만 부조종사, 한약업사, 한약조제사, 항공기관사, 항공사, 환지사는 현재 시행하고 있지 않습니다.
 - 그리고 수산물검사관, 축산물품질평가사는 각각 국립수산물품질관리원(<http://www.nfq.go.kr>) 축산물품질평가원(<https://www.ekape.or.kr>)에 입사 후 교육과정을 통해 자격을 부여합니다.
 - 또한 경주선수, 경주심판은 경륜(<https://www.kcycle.or.kr>), 경정(<https://www.kboat.or.kr>)의 선수와 심판으로 후보생선발, 교육훈련(경륜훈련원, 경정훈련원), 자격시험, 그리고 등록을 통해 운영됩니다.
- 이 정보집에 대한 문의사항은 한국직업능력연구원(<https://www.krivet.re.kr>) 자격연구센터 또는 민간자격정보서비스(<https://www.pqi.or.kr>)를 활용하시기 바랍니다.
- 보다 상세한 정보는 정보무늬(Quick Response Code)나 시행기관의 온라인 게시판을 참고할 수 있습니다.



수록항목의 내용



정보무늬(QR Code) 자격정보 관련 게시판(URL) 또는 자격을 정의하고 있는 법률로 연결됩니다

자격명칭

등급 또는 분야 *없을 경우 생략

도입목적

National Qualification Information

취득준비

시험, 학교 졸업, 학교외 교육과정 이수, 다른 자격 보유 등 해당 자격을 취득하기 위한 준비

누적취득자 (23. 12. 31.)

제1회 시행부터 기준일까지의 총 취득자(발급자) 수

제1회 시행연도

처음 자격 시행 시점



응시료(1차)

1차시험의 응시료 또는교육비

응시 연령 제한

미성년자 등 응시요건 (결격사유)에서의 나이

시험구분

시험의 회수 또는 무시험 등



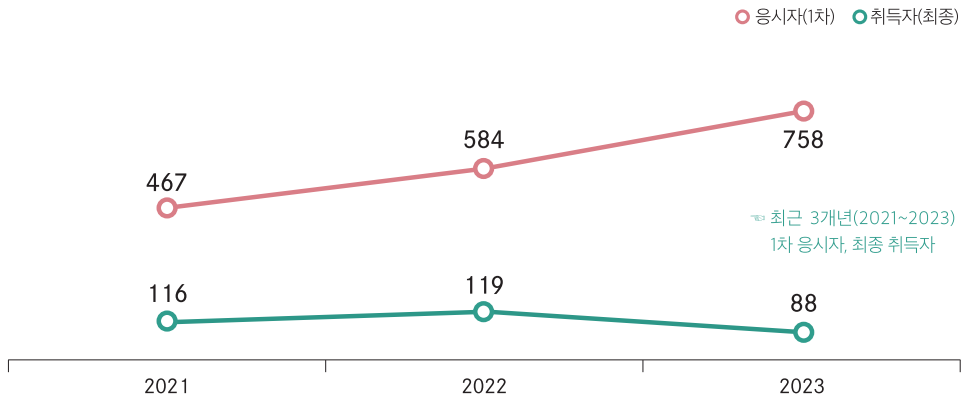
취득방법 시험 합격, 교육 이수(수료평가), 관련 서류 제출을 통한 등록/발급/심사 신청 등

*응시요건 등

합격기준 1차 시험의 합격 기준



1차 검정과목 또는교육내용



- 진로(자격활용): 자격 취득자의 진출 분야 또는 직무 등
- 시행기관: 법령에 따라 시행을 위탁받은 기관과 정보게시판(URL)
- 소관부처: 해당 자격의 소관 정부 부처

자격을 정의한 법률(약칭)

국가자격의 소관부처

- 색깔(회색)이 있는 자격(명칭)은 미운영 자격(부조종사, 한약업사, 한약조제사, 항공기관사, 항공사, 환지사; 6)을 나타냄
- '관련 법률'에서 이탤릭체의 법률명칭은 국가법령정보센터(<https://www.law.go.kr>)에서 제공하는 '법률명 약칭'을 적용한 경우임

* 2023년 202개 국가자격에서 과기정통부(데이터거래사), 국방부(군항공기사고구조사, 탄약안전관리사), 농식품부(반려동물행동지도사, 스마트농업관리사), 복지부(전문약사), 해수부(선박안전관리사) 등 7개를 추가하였으며, 기존 '문화재'란 법률·행정 용어가 '국가유산'으로 변경됨에 따라『국가유산기본법』 등 문화재청은 '국가유산청', 문화재수리기능(기술)자는 '국가유산수리기능(기술)자'로 변경(24.5.17.)되었고 『영유아보육법』에 따른 보육교사, 어린이집원장의 소관부처는 복지부에서 교육부로 이관(24.6.27.)

소관부처(29+1)	자격명칭(209)	관련 법률(110)
경찰청(4)	경비지도사, 자동차운전면허, 자동차운전전문학원강사, 자동차운전전문학원 기능검정원	경비법, 도로교통법
고용부(4)	공인노무사, 산업보건지도사, 산업안전지도사, 직업능력개발훈련교사	공인노무사법, 산업안전보건법, <i>평생직업능력법</i>
공정위(1)	가맹거래사	<i>가맹사업법</i>
과기정통부(4)	<i>데이터거래사</i> , 무선통신사, 아마추어무선기사, 연구실안전관리사	<i>데이터산업법</i> , 전파법, <i>연구실안전법</i>
관세청(2)	관세사, 보건교사	관세사법, 관세법
교육부(10)	보건교사, <i>보육교사</i> , 사서교사, 실기교사, <i>어린이집원장</i> , 영양교사, 전문상담교사, 정교사, 준교사, 평생교육사	초·중등교육법, 유아교육법, 영유아보육법, 교원자격검정령, 평생교육법
국가유산청(2)	국가유산수리기능자, 국가유산수리기술자	<i>국가유산수리법</i>
국방부(15)	국방무인기조종사, 국방보안관리사, 국방사업관리사, <i>군항공기사고구조사</i> , 낙하산 전문포장사, 수중무인기조작사, 수중발파사, 심해잠수사, 영상판독사, <i>탄약안전관리사</i> , 폭발물처리사, 함정손상통제사, 항공장구관리사, 헬기정비사, 군항공교통관제사	군인사법, <i>군용기운용법</i>
국토부(25)	감정평가사, 건축물에너지평가사, 건축사, 경량항공기조종사, 공인중개사, 교통안전관리사, 물류관리사, 버스운전자격, 부조종사, 사업용조종사, 운송용조종사, 운항관리사, 자가용조종사, 주택관리사, 철도교통관제사, 철도안전전문기술자, 철도운행안전관리사, 철도차량운전면허, 초경량비행장치조종사, 택시운전자격, 항공교통관제사, 항공기관사, 항공사, 항공정비사, 화물운송종사자격	<i>감정평가법</i> , 건축사법, 공동주택관리법, 공인중개사법, 교통안전법, <i>녹색건축법</i> , 물류정책기본법, <i>여객자동차법</i> , 철도안전법, 항공안전법, <i>화물자동차법</i>
금융위(4)	공인회계사, 보험계리사, 보험중개사, 손해사정사	공인회계사법, 보험법
기상청(1)	기상면허	기상산업진흥법
기재부(1)	세무사	세무사법
농식품부(16)	가축인공수정사, 경매사, 농산물검사관, 농산물품질관리사, 도시농업관리사, 동물보건사, 말조련사, <i>반려동물행동지도사</i> , 손해평가사, 수의사, <i>스마트농업관리사</i> , 장제사, 재할승마지도사, 종자관리사, 축산물품질평가사, 환지사	농수산물 유통 및 가격안정에 관한 법률, <i>농수산물품질법</i> , 농어업재해보험법, 농어촌정비법, <i>도시농업법</i> , 동물보호법, 말산업 육성법, 수의사법, <i>스마트농업법</i> , 종자산업법, 축산법
농진청(1)	치유농업사	<i>치유농업법</i>

소관부처(29+1)	자격명칭(209)	관련 법률(110)
문체부(16)	건강운동관리사, 경주선수, 경주심판, 관광통역안내사, 국내여행안내사, 국외여행인솔자, 무대예술전문인, 문화예술교육사, 박물관·미술관학예사, 사서, 스포츠지도사(노인스포츠지도사, 유소년스포츠지도사, 장애인스포츠지도사), 한국수어교원, 한국어교원, 호텔경영사, 호텔관리사, 호텔서비스사	경륜·경정법, 공연법, 관광진흥법, 국민체육진흥법, 국어기본법, 도서관법, 문화예술교육법 , 박물관미술관법 , 한국수화언어법
법무부(2)	변호사, 진술조력인	변호사법, 변호사시험법, 성폭력처벌법 , 아동학대처벌법 , 인신매매방지법 , 장애인복지법, 청소년성보호법
법원행정처(1)	법무사	법무사법
복지부(40)	간호사, 간호조무사, 물리치료사, 방사선사, 보건교육사, 보건의료정보관리사, 보조공학사, 사회복지사, 안경사, 안마사, 약사, 언어재활사, 영양사, 요양보호사, 위생사, 응급구조사, 의료사회복지사, 의사, 의지·보조기기사, 임상병리사, 임상영양사, 작업치료사, 장례지도사, 장애인재활상담사, 전문간호사, 전문의, 정신건강간호사, 전문약사 , 정신건강사회복지사, 정신건강임상심리사, 정신건강작업치료사, 조산사, 치과기공사, 치과위생사, 치과의사, 학교사회복지사, 한약사, 한약업사, 한약조제사, 한의사	공중위생관리법, 국민건강증진법, 국민영양관리법, 노인복지법, 사회복지사업법, 약사법, 응급의료법 , 의료기사법 , 의료법, 장사법 , 장애인보조기기법 , 장애인복지법, 정신건강복지법
산림청(9)	나무의사, 목구조기술자, 목재교육전문가, 목재등급평가사, 산림교육전문가, 산림기술자, 산림레포츠지도사, 산림치유지도사, 수목치료기술자	목재이용법 , 산림교육법 , 산림기술법 , 산림보호법, 산림휴양법
산업부(2)	기술거래사, 유통관리사	기술이전법 , 유통산업발전법
소방청(4)	소방시설관리사, 소방안전관리자, 소방안전교육사, 화재조사관	소방기본법, 소방시설법 , 화재예방법 , 화재조사법
식약처(1)	맞춤형화장품제조관리사	화장품법
여가부(2)	청소년상담사, 청소년지도사	청소년 기본법
원안위(7)	방사선취급감독자면허, 방사성동위원소취급자일면허, 방사성동위원소취급자특수면허, 원자로조종감독자면허, 원자로조종사면허, 핵연료물질취급감독자면허, 핵연료물질취급자면허	원자력안전법
중기부(2)	경영지도사, 기술지도사	경영기술지도사법
특허청(1)	변리사	변리사법
해경청(2)	동력수상레저기구조종면허, 수상구조사	수상레저안전법, 수상구조법
해수부(21)	감정사, 검량사, 검사사, 고속구조정조종사, 구명정조종사, 기관사, 도선사, 마리나선박정비사, 산지경매사, 선박안전관리사 , 선박조종사, 소형선박조종사, 수면비행선박조종사, 수산물검사관, 수산물품질관리사, 수산질병관리사, 운항사, 의료관리자, 전자기관사, 통신사, 항해사	(농수산물품질법), 도선법, 마리나항만법 , 선박직원법, 선원법, 수산물유통법 , 수산생물질병법 , 항만운송사업법, 해상교통안전법
행안부(4)	기록물관리전문요원, 기업재난관리사, 방재전문인력, 행정사	공공기록물법 , 기업재해경감법 , 자연재해대책법, 행정사법
환경부(5)	상수도관망시설운영관리사, 정수시설운영관리사, 환경교육사, 환경영향평가사, 환경측정분석사	수도법, 환경교육법 , 환경시험검사법 , 환경영향평가법

국가자격의 등급(분야)

*미운영 6개 자격(부조종사, 한약업사, 한약조제사, 항공기관사, 항공사, 환지사) 제외

단일등급 (자격명칭만 있음, 98)

가맹거래사, 가축인공수정사, 간호사, 간호조무사, 감정사, 감정평가사, 건강운동관리사, 건축물에너지평가사, 건축사, 검량사, 검수사, 고속구조조정조종사, 공인노무사, 공인중개사, 공인회계사, 관세사, 구명정조종사, 국내여행안내사, 국방보안관리사, 국외여행인솔자, 군항공교통관제사, 기록물관리전문요원, 기술거래사, 나무의사, 농산물품질관리사, 데이터거래사, 도시농업관리사, 동물보건사, 맞춤형화장품조제관리사, 목재교육전문가, 목재등급평가사, 물류관리사, 물리치료사, 방사선사, 방사선취급감독자면허, 방사성동위원소취급자일반면허, 방사성동위원소취급자특수면허, 버스운전자격, 법무사, 변리사, 변호사, 보건의료정보관리사, 보세사, 보조공학사, 보험계리사, 산지경매사, 선박조리사, 세무사, 소방시설관리사, 소방안전교육사, 소형선박조종사, 손해평가사, 수목치료기술자, 수산물검사관, 수산물품질관리사, 수산질병관리사, 수상구조사, 수의사, 안경사, 안마사, 약사, 어린이집원장, 연구실안전관리사, 영양사, 요양보호사, 운항관리사, 위생사, 의료관리자, 의료사회복지사, 의사, 의지·보조기기사, 임상병리사, 임상영양사, 자동차운전전문학원기능검정원, 작업치료사, 장례지도사, 전자기관사, 조산사, 준교사, 진술조력인, 철도운행안전관리사, 축산물품질평가사, 치과기공사, 치과위생사, 치과의사, 택시운전자격, 학교사회복지사, 한약사, 한의사, 항공교통관제사, 핵연료물질취급감독자면허, 핵연료물질취급자면허, 호텔경영사, 호텔관리사, 호텔서비스사, 화물운송종사자격, 화재조사관, 환경영향평가사

2등급 (26)

군항공기사고구조사, 낙하산전문포장사, 문화예술교육사, 반려동물행동지도사, 보건교사, 사서교사, 사회복지사, 산림치유지도사, 상수도관망시설운영관리사, 스포츠지도사(노인, 유소년, 장애인), 언어재활사, 영양교사, 응급구조사, 장애인재활상담사, 전문상담교사, 정교사, 정신건강간호사, 정신건강사회복지사, 정신건강임상심리사, 정신건강 작업치료사, 주택관리사, 치유농업사, 탄약안전관리사, 폭발물처리사, 한국수어교원, 함정손상통제사

2분야 (18)

경비지도사, 경주선수, 경주심판, 국방무인기조종사, 기상면허, 기술지도사, 목구조기술자, 방재전문인력, 산업보건지도사, 수면비행선박조종사, 스마트농업관리사 운송용조종사, 원자로조종감독자면허, 원자로조종사면허, 장애인재활상담사, 자동차운전전문학원강사, 종자관리사, 철도교통관제사, 환경측정분석사

3등급 (23)

국방사업관리사, 말조련사, 무대예술전문인, 보건교육사, 보육교사, 사서, 선박안전관리사, 수중무인기조작사, 수중발파사, 심해잠수사, 영상판독사, 유통관리사, 장제사, 재활승마지도사, 정수시설운영관리사, 직업능력개발훈련교사, 청소년상담사, 청소년지도사, 평생교육사, 한국어교원, 항공장구관리사, 헬기정비사, 환경교육사

3분야 (6)

기업재난관리사, 동력수상레저기구조종면허, 마리나선박정비사, 보험중개사, 산림교육전문가, 행정사

4등급 (8)

도선사, 박물관·미술관학예사, 산림기술자, 소방안전관리자, 아마추어무선기사, 운항사, 통신사, 철도안전전문기술자

4분야 (6)

경영지도사, 농산물검사관, 무선통신사, 사업용조종사, 산업안전지도사, 손해사정사

5분야 (3)

경량항공기조종사, 교통안전관리자, 자가용조종사

6등급 (2)

기관사, 항해사

6분야 (4)

경매사, 국가유산수리기술자, 철도차량운전면허, 항공정비사

9분야 (1)

산림레포츠지도사

10분야 이상 (8)

관광통역안내사(12), 국가유산수리기능자(24), 실기교사(8계열 59과목), 자동차운전면허(11), 전문간호사(13), 전문약사(10), 전문의(45; 의사 26, 치과의사 11, 한의사 8), 초경량비행장치조종자(21)

개별 자격을 하나로 두루 일컫는 경우 (총칭, 17)

- 무선종사자 자격에는 전파전자통신(기사, 산업기사, 기능사), 무선설비(기사, 산업기사, 기능사), 방송통신(기사, 산업기사, 기능사) 등 분야의 국가기술자격 9개 종목을 포함(『전파법』 제70조).
- 국토교통부는 경량항공기조종사에 대한 자격증명시험까지 포함하여 『항공종사자 자격시험 시험요령』(21.11.29. 일부 개정)을 고시
- 보건의료정보관리사와 안경사를 포함하여 의료기사등이라 함(『의료기사법』 제3조).
- 장애인복지 전문인력에는 한국수어통역사, 점역·교정사를 포함(『장애인복지법』 제71조).
- 해기사이면서 선박에서 선장, 항해사, 기관장, 기관사, 전자기관사, 통신장, 통신사, 운항장 및 운항사의 직무를 수행하는 사람을 선박직원이라 함(『선박직원법』 제2조).
- 청소년지도자에는 '청소년시설, 청소년단체 및 청소년 관련 기관에서 청소년육성에 필요한 업무에 종사하는 사람'도 포함(『청소년 기본법』 제3조)
- 교원자격은 『유아교육법』에 따른 원장·원감, 수석교사, 『초·중등교육법』에 따른 교장·교감, 수석교사를 포함

소관부처	총칭(17)	자격명칭(78)
과학기술정보통신부	무선종사자 자격(2)	무선통신사, 아마추어무선기사
교육부	교원자격(7)	보건교사, 사서교사, 실기교사, 영양교사, 전문상담교사, 정교사, 준교사
국방부	국방자격(14)	국방무인기조종사, 국방보안관리사, 국방사업관리사, 군항공기사고구조사, 낙하산전문포장사, 수중무인기조작사, 수중발파사, 심해잠수사, 영상판독사, 탄약안전관리사, 폭발물처리사, 함정손상통제사, 항공장구관리사, 헬기정비사
국토교통부	운전업무 종사자격(3)	버스운전자격, 택시운전자격, 화물운송종사자격
	철도안전 전문인력(2)	철도안전전문기술자, 철도운행안전관리자
	항공종사자 자격증명(9)	부조종사, 사업용조종사, 운송용조종사, 운항관리사, 자가용조종사, 항공교통관제사, 항공기관사, 항공사, 항공정비사
기상청	기상면허(2)	기상예보사, 기상감정사
문화체육관광부	관광종사원(5)	관광통역안내사, 국내여행안내사, 호텔경영사, 호텔관리사, 호텔서비스사
	체육지도자(2)	건강운동관리사, 스포츠지도사(노인, 유소년, 장애인)
보건복지부	보육교직원(2)	어린이집원장, 보육교사(장애영유아를 위한 보육교사)
	의료인(5)	간호사, 의사, 조산사, 치과의사, 한의사
	의료기사(6)	물리치료사, 방사선사, 임상병리사, 작업치료사, 치과기공사, 치과위생사
	장애인복지 전문인력(3)	언어재활사, 의지·보조기기사, 장애인재활상담사
	정신건강전문요원(4)	정신건강간호사, 정신건강사회복지사, 정신건강임상심리사, 정신건강작업치료사
산림청	산림복지전문가(3)	산림교육전문가(숲해설가, 유아숲지도사, 숲길등산지도사), 산림치유지도사, 산림레포츠지도사
여성가족부	청소년지도자(2)	청소년지도사, 청소년상담사, 청소년시설 등 종사자
해양수산부	해기사(7)	기관사, 소형선박조종사, 수면비행선박조종사, 운항사, 전자기관사, 통신사, 항해사

국가자격의 취득 준비

- 국가자격을 취득 하기 위해 시험 준비를 해야 하는지, 자격 취득을 위한 교육과정을 이수 또는 대학 졸업(관련 학과 또는 전공)을 해야 하는지, 다른 자격을 갖고 있어야 하는지
* 미운영 6개 자격 (부조종사, 한약업사, 한약조제사, 항공기관사, 항공사, 환지사) 제외
- 시험이 있는 경우 장애인 응시자에 대한 편의(보조기구 지참 허용, 시험시간 연장, 확대 문제지 및 확대 답안지 제공, 시험실 별도 배정 등) 제공 의무가 있음(『장애인복지법 시행령』 제28조)

■ 시험 준비 (83)



가맹거래사, 가축인공수정사, 감정사, 감정평가사, 건축물에너지평가사, 검량사, 검수사, 경량항공기 조종사, 경매사, 경비지도사, 경영지도사, 경주선수, 경주심판, 공인노무사, 공인중개사, 공인회계사, 관광 통역안내사, 관세사, 교통안전관리자, 국가유산수리기능자, 국가유산수리기술자, 국내여행안내사, 기관사, 기술지도사, 농산물검사관, 농산물품질관리사, 도선사, 동력수상레저기구조종면허, 말조련사, 맞춤형 화장품조제관리사, 무대예술 전문인, 무선통신사, 물류관리사, 반려동물행동지도사, 방사성동위원소취급자 일반면허, 법무사, 변리사, 보세사, 보험계리사, 사업용조종사, 산업보건지도사, 산업안전지도사, 산지경매사, 세무사, 소방안전관리자, 소방안전교육사, 소형선박조종사, 손해사정사, 손해평가사, 수면비행선박조종사, 수산물검사관, 수산물품질관리사, 스마트농업관리사, 스포츠지도사(노인, 유소년, 장애인), 아마추어 무선기사, 연구실안전관리사, 운송용조종사, 운항관리사, 운항사, 원자로조종사면허, 유통관리사, 응급구조사, 자가용조종사, 자동차운전면허, 장제사, 재활승마지도사, 전자기관사, 정수시설운영관리사, 주택관리사(보), 철도차량운전면허, 청소년상담사, 청소년지도사, 초경량비행장치조종자, 축산물품질평가사, 항공교통관제사, 항공정비사, 항해사, 핵연료물질취급자면허, 행정사, 호텔경영사, 호텔관리사, 호텔서비스사, 화재조사관, 환경측정분석사



■ 교육 이수 (40)

간호조무사, 구명정조종사, 국방무인기조종사, 국방보안관리사, 국방사업관리사, 군항공교통관제사, 군항공기사고구조사, 기업재난관리사, 나무의사, 낙하산전문포장사, 마리나선박정비사, 목재교육전문가, 목재등급평가사, 방재전문인력, 보험중개사, 산림교육전문가, 선박조리사, 수목치료기술자, 수상구조사, 수중무인기조작사, 수중발파사, 심해잠수사, 안마사, 영상판독사, 영양보호사, 응급구조사, 의료관리자, 장례지도사, 직업능력개발훈련교사, 철도교통관제사, 철도운행안전관리자, 치유농업사, 탄약안전관리사, 폭발물처리사, 한국수어교원, 한국어교원, 함정손상통제사, 항공장구관리사, 헬기정비사, 환경교육사



■ 대학 졸업 (49)

간호사, 건강운동관리사, 건축사, 기록물관리전문요원, 동물보건사, 문화예술교육사, 물리치료사, 박물관·미술관학예사, 방사선사, 방사선취급감독자면허, 변호사, 보건교사, 보건교육사, 보건의료정보관리사, 보육교사, 보조공학사, 사서, 사서교사, 사회복지사, 산림치유지도사, 상수도관망시설운영관리사, 수산질병관리사, 수의사, 스마트농업관리사, 실기교사, 안경사, 약사, 언어재활사, 영양교사, 영양사, 원자로조종감독자면허, 위생사, 의사, 의자·보조기기사, 임상병리사, 임상영양사, 작업치료사, 장애인재활상담사, 전문상담교사, 정교사, 준교사, 진술조력인, 치과기공사, 치과위생사, 치과의사, 평생교육사, 한약사, 한의사, 핵연료물질취급감독자면허, 환경영향평가사



■ 자격 보유 (31)

고속구조정조종사, 국외여행인솔자, 기상면허, 기술거래사, 데이터거래사, 도시농업관리사, 목구조기술사, 방사성동위원소취급지특수면허, 버스운전자격, 산림기술사, 산림레포츠지도사, 소방시설관리사, 어린이집원장, 의사회복지사, 임상영양사, 자동차운전전문학원강사, 자동차운전전문학원기능검정원, 전문간호사, 전문약사, 전문의, 정신건강간호사, 정신건강사회복지사, 정신건강임상심리사, 정신건강직업치료사, 조산사, 종자관리사, 철도안전전문기술자, 택시운전자격, 통신사, 학교사회복지사, 화물운송종사자격

- 1) **고속구조정조종사**는 구명정조종사를 취득하고 교육과정을 이수한 후 지방해양수산청에 자격 발급 신청
- 2) **국외여행인솔자**는 관광통역안내사이면 업종별 관광협회에 등록 신청
- 3) **기상면허**는 기상예보기술사, 기상기사(이상 기상예보사), 기상감정기사(기상감정사)를 취득하고 기상청에 발급 신청
- 4) **기술거래사**는 변호사, 변리사, 공인회계사, 기술사, 조교수, 공공연구기관 연구원, 5급 이상 공무원, 기술거래기관 또는 기술평가기관 연구원(중간관리자급)으로서 각각 최소 경력이 있으면 한국산업기술진흥원과 한국기술거래사회 공동으로 운영하는 등록교육 이수 필요
- 5) **데이터거래사**는 변호사, 변리사, 공인회계사, 감정평가사, 기술사, 조교수, 석사, 박사, 재직자로서 각각 최소 경력이 있으면 한국데이터산업협회에서 운영하는 등록교육 이수 필요
- 6) **도시농업관리사**는 농화학, 시설원예, 원예, 유기농업, 종자, 화훼장식, 식물보호, 조경 또는 자연생태복원 관련 국가기술자격을 취득하고 교육과정을 이수(80H)한 후 농림수산식품교육문화정보원(<https://www.epis.or.kr>)에 신청

- 7) **목구조기술자**는 건축·목재 관련 기능사 이상, 직업능력개발훈련시설(고등교육기관)에서 관련 교육을 이수(전공)하고 한국목조건축직업전문학교에서 목구조 시공 교육(350H)을 이수하고 산림청에 자격 발급 신청
- 8) 의사 또는 치과의사이면서 1년 경력이 있거나 방사선취급감독자면허(SRI)가 있으면 시험 합격을 통해 **방사성동위원소취급자특수면허** 취득
- 9) **버스운전자격, 자동차운전전문기사, 자동차운전전문학원기능검정원, 택시운전자격, 화물운송종사자자격**은 자동차운전면허를 취득하고, 운전적성검사를 통과한 후 응시하여야 하며, 시험 합격 후 한국교통안전공단(<https://lic.kotsa.or.kr>)에 발급 신청. 한편 택시운전자격은 지역한정 자격으로 타 지역에서 택시운전을 하려면 경우 지리(10문항)과목 필기시험 합격(60점 이상) 필요
- 10) **산림기술자**는 산림, 토목, 자원생태복원, 조경 관련 국가기술자격의 등급에 따라 업무 경험(경력)이 있을 경우 신청할 수 있고, 산림경영기술자 기능2급과 산림공학기술자는 교육 이수 후 산림기술정보통합관리시스템(<https://ftims.forest.go.kr>)에 신청
- 11) **산림레포츠지도사**는 체육지도자(건강운동관리사, 스포츠지도사) 자격 취득 후 일정 경력이 있는 경우 산림청에 발급 신청
- 12) **소방시설관리사**는 관련 국가기술자격을 취득하거나 이공계 박사, 소방안전 관련 석사 이상과 실무경력 등을 증명하는 서류 제출과 시험 합격 필요
- 13) **어린이집원장**은 보육교사, 정교사(유·초), 사회복지사, 간호사, 유치원원장 자격 취득 후 일정 경력이 있는 경우 보육교직원 통합정보(<http://chr.childcare.go.kr>)에서 발급 신청
- 14) **의료사회복지사와 학교사회복지사**는 사회복지사 1급 취득 후 1년 이상의 수련과정을 이수한 경우 한국사회복지사협회(<https://www.welfare.net>)에 발급 신청
- 15) **임상영양사**는 영양사 면허 취득 후 지정 대학원 교육과정을 수료하고 1년의 경력이 있으면 시험 합격을 통해 취득
- 16) **전문간호사**는 간호사가 지정 교육기관에서 2년 이상의 전문간호사 교육과정을 이수하고 시험(필기, 실기)에 통과하면 보건복지부에서 자격증을 발급
- 17) **전문약사**는 실무경력 인정기관에서 3년 이상 종사한 약사가 지정 교육기관에서 1년(1천 시간) 이상의 교육과정을 이수하고 시험(필기)에 합격하면 보건복지부에서 자격증을 발급하며, 현재는 한국병원약사회(<https://www.kshp.or.kr>) 전문약사 자격을 취득한 사람(2016~2018년 재인증 또는 신규 취득) 중 5년 이내 해당 전문과목 분야에 1년 이상 종사한 경우 특례 시험 응시 가능(2023~2025년)
- 18) **전문의(의사, 치과의사, 한의사)**는 수련병원 또는 수련기관에서 일정 기간(인턴 1년, 레지던트 4년 또는 3년)의 수련과정을 거친 후 대한의학회(<https://www.kams.or.kr>), 대한치과의사협회(<https://www.kda.or.kr>), 대한한의학협회(<https://www.akom.org>)에서 시행하는 시험(필기, 실기 또는 구술)에 합격하면 보건복지부에서 자격증을 발급
- 19) **정신건강간호사, 정신건강사회복지사, 정신건강임상심리사, 정신건강작업치료사** 등 정신건강전문요원은 각각 1, 2급의 2등급이고, 2급의 경우 각각 간호사, 사회복지사 1급, 임상심리사(국가기술자격), 작업치료사 자격 취득 후 수련기관에서 시행하는 1년 이상의 수련과정을 이수하고 수료증(실습평가, 학습평가)을 받은 후 국립정신건강센터(<https://www.ncmh.go.kr>)에 발급 신청
- 20) **조산사**는 간호사 면허를 가지고 보건복지부장관이 인정하는 의료기관에서 1년간 조산 수습과정을 마치고 시험(필기) 합격한 후 보건복지부에 발급 신청
- 21) **종자관리사**는 관련 국가기술자격(종자기술사, 종자기사, 종자산업기사, 종자기능사, 버섯산업기사, 버섯종균기능사) 종목별 취득 전후 경력(기사 1년, 산업기사 2년, 기능사 3년)이 있으면 국립종자원(<https://www.seed.go.kr>) 또는 국립산림품종관리센터(<https://nfsv.forest.go.kr>)에 등록 신청
- 22) **철도안전전문기술자**는 관계 법령에 따른 초·중·고·특급기술자로 구분하고 철도 관련 경력(동급인 경우 3년, 상위등급인 경우 1년6개월), 관련 국가기술자격과 경력, 철도차량정비기술자 등급에 해당하는 국가기술자격으로 분야별(전기철도, 신호, 궤도, 차량) 철도안전전문기관(한국전기철도기술협회 <http://www.kreta.kr>, 한국철도신호기술협회 <http://www.krsea.or.kr>, 한국철도시설협회 <http://www.ikrea.or.kr>, 한국철도차량엔지니어링 <http://www.roteco.or.kr>)에 자격 신청
- 23) **통신사**는 무선종사자 자격(무선통신사, 아마추어무선기사)이 있으면 면접시험에 합격한 후 지방해양수산청장에게 발급 신청

■ 연령 제한 (66)

○ 사회생활의 안전과 건전한 질서의 유지를 통해 궁극적으로 국민을 보호하기 위해 나이를 제한(응시 또는 결격)

나이	자격명칭(66)
10세	초경량비행장치조종자(4종 무인비행장치)
14세(2)	동력수상레저기구조종면허, 초경량비행장치조종자
16세	자가용조종사(활공기)
17세(5)	경량항공기조종사, 말조련사, 자가용조종사, 장제사, 재활승마지도사
18세 (26)	건강운동관리사, 경비지도사, 고속구조정조종사, 구명정조종사, 군항공교통관제사, 기관사, 방사선취급감독자면허, 방사성동위원소취급자일면허, 방사성동위원소취급자특수면허, 보조종사, 사업용조종사, 선박조리사, 소형선박조종사, 수면비행선박조종사, 스포츠지도사(노인, 유소년, 장애인), 운항사, 원자로조종감독자면허, 원자로조종사면허, 의료관리사, 자동차운전면허, 전자기관사, 통신사, 항공교통관제사, 항공기관사, 항공사, 항공정비사, 해기사(기관사, 소형선박조종사, 수면비행선박조종사, 운항사, 전자기관사, 통신사, 항해사, 발급) 항해사, 핵연료물질취급감독자면허, 핵연료물질취급자면허
19세 (성년) (28)	가맹거래사, 감정사, 건축물에너지평가사, 검량사, 검수사, 공인노무사, 공인중개사(등록), 공인회계사, 관세사, 국가유산수리기술자, 나무의사, 마리나선박정비사(발급), 문화예술교육사, 변리사(등록), 보세사(등록), 보육교사, 상수도관망시설운영관리사, 세무사, 수목치료기술자, 어린이집원장, 연구실안전관리사, 정수시설운영관리사, 철도교통관제사, 철도안전전문기술자, 철도운영안전관리사, 철도차량운전면허, 청소년상담사, 청소년지도사, 환경영향평가사
20세(3)	버스운전자격, 택시운전자격, 화물운송종사자격
21세(2)	운송용조종사, 운항관리사

* 초경량비행장치(행글라이더, 패러글라이더, 드론 등)를 사용하여 비행하는 데 필요한 '초경량비행장치조종자(증명)는 비행장치가 무엇이트든 만 14세 이상이어야 하며, 해당 조종장치를 이용한 비행시간, 비행 경험 등이 있어야 함. 다만 무인비행선을 제외한 가장 가벼운(4종) 무인동력비행장치(드론)는 만 10세부터 응시할 수 있음

■ 검정 시행 방법 (203)

○ 시행(자격검정)은 필기, 실기, 면접 등 시험형과 전문교육기관의 교육 등 과정이수형으로 구분

- 1단계(42) 소방안전관리자는 4등급으로 1~3급은 1차 필기시험, 특급은 2차 필기시험이 있음
- 2단계(110) 선박안전관리사 3급은 필기시험만 있고, 1, 2급은 필기, 면접이 있음. 청소년지도사 2, 3급은 필기, 면접시험이 있으나 검정과목을 대학에서 이수하여 필기시험 면제가 최근 5년간 98%이고(2027년부터 2, 3급 통합 및 시험 폐지), 1급은 필기시험만 있음. 자동차운전면허는 제1종과 제2종은 학과, 기능, 도로주행 시험이 있고, 원동기는 학과, 기능 시험만 있음
- 3단계(3)는 1, 2차 필기시험 합격 후 3차 면접이 있음
- 4단계(2)는 경주선수(심판)으로 필기, 실기, 신체검사, 면접 등을 거쳐 후보생 선발
- 기술거래사, 목재교육전문가 등 21개 자격은 교육과정 이수 후 자체 평가(시험) 시행하고 있으며, 특히 목재교육전문가와 환경교육사는 목재문화진흥회와 한국환경보전원 주관의 시험 시행

* 감정평가사, 경영지도사, 공인노무사, 공인회계사, 관광통역안내사, 박물관·미술관학예사(준학예사), 변리사, 보험계리사, 세무사, 손해사정사, 행정사(외국어번역행정사), 호텔경영사, 호텔관리사, 호텔서비스사 등의 시험과목 중 영어(외국어)는 공인어학성적으로 대체

구분	단계	자격명칭(203)
시험(157)	1단계(42)	간호사, 간호조무사, 건축사, 교통안전관리자, 국방사업관리사, 기록물관리전문요원, 기업재난관리사, 동물보건사, 맞춤형화학제품조제관리사, 무선통신사, 물류관리사, 방사선취급감독자면허, 방사성동위원소취급자일반면허, 방사성동위원소취급자특수면허, 방재전문인력, 버스운전자격, 보건교육사, 보세사, 보조공학사, 보험중개사, 선박조리사, 소방안전관리자, 수산질병관리사, 수상구조사, 수의사, 심해잠수사, 아마추어무선기사, 약사, 언어재활사, 영양사, 임상영양사, 장애인재활상담사, 전문약사, 전자기관사, 조산사, 택시운전자격, 통신사, 한약사, 한의사, 항공장구관리사, 핵연료물질취급감독자면허, 핵연료물질취급자면허
	2단계(110)	가맹거래사, 가축인공수정사, 감정사, 감정평가사, 건강운동관리사, 건축물에너지평가사, 검량사, 검수사, 경량항공기조종사, 경매사, 경비지도사, 경영지도사, 공인중개사, 공인회계사, 관광통역안내사, 관세사, 국내여행안내사, 국방무인기조종사, 국방보안관리사, 군항공교통관제사, 군항공기사구조사, 기관사, 기술지도사, 나무의사, 낙하산전문포장사, 농산물검사관, 농산물품질관리사, 도선사, 동력수상레저기구조종면허, 마리나선박정비사, 말조련사, 무대에술전문인, 문화재수리기능자, 문화재수리기술자, 물리치료사, 반려동물행동지도사, 방사선사, 법무사, 변리사, 변호사, 보건의료정보관리사, 보험계리사, 사업용조종사, 산지경매사, 선박안전관리사, 세무사, 소방시설관리사, 소방안전교육사, 소형선박조종사, 손해사정사, 손해평가사, 수면비행선박조종사, 수산물검사관, 수산물품질관리사, 수중무인기조작사, 수중발파사, 스마트농업관리사, 스포츠지도사, 안경사, 연구실안전관리사, 영상판독사, 요양보호사, 운송용조종사, 운항관리사, 운항사, 원자로조종감독자면허, 원자로조종사면허, 위생사, 유통관리사, 응급구조사, 의료관리사, 의사, 의지·보조기기사, 임상병리사, 자가용조종사, 자동차운전면허, 자동차운전전문학원강사, 자동차운전전문학원기능검정원, 작업치료사, 장제사, 재활승마지도사, 전문간호사, 전문의, 정수시설운영관리사, 주택관리사(주택관리사보), 철도교통관제사, 철도차량운전면허, 청소년상담사, 청소년지도사, 초경량비행장치조종사, 축산물품질평가사, 치과기공사, 치과위생사, 치과의사, 치유농업사, 탄약안전관리사, 폭발물처리사, 함정손상통제사, 항공교통관제사, 항공정비사, 항해사, 행정사, 헬기정비사, 호텔경영사, 호텔관리사, 호텔서비스사, 화물운송종사자격, 화재조사관, 환경영향평가사, 환경측정분석사
	3단계(3)	공인노무사, 산업보건지도사, 산업안전지도사
	4단계(2)	경주선수, 경주심판
과정이수(46)	자체평가(21)	국외여행인솔자, 기술거래사, 목구조기술자, 목재교육전문가, 목재등급평가사, 산림교육전문가, 산림레포츠지도사, 산림치유지도사, 상수도관망시설운영관리사, 수목치료기술자, 의료사회복지사, 장례지도사, 정신건강간호사, 정신건강사회복지사, 정신건강임상심리사, 정신건강직업치료사, 직업능력개발훈련교사, 철도안전전문기술자, 철도운영안전관리사, 학교사회복지사, 환경교육사
	교육수료(25)	고속구조조정조종사, 구명정조종사, 기상면허, 데이터거래사, 도시농업관리사, 문화예술교육사, 박물관·미술관학예사, 보건교사, 보육교사, 사서, 사서교사, 사회복지사, 산림기술자, 실기교사, 안마사, 어린이집원장, 영양교사, 전문상담교사, 정교사, 종자관리사, 준교사, 진솔조력인, 평생교육사, 한국수어교원, 한국어교원

국가자격 정보의 활용 사례

○ 고교생활기록부 기재

- 『초·중등교육법』 제25조와 같은 법 시행규칙 제21조, 『학교생활기록 작성 및 관리지침』(교육부 훈령)에 따라 교육행정정보시스템(나이스; <https://www.neis.go.kr>)에 고교 재학 중에 취득한(응시요건 중 고졸 이상의 학력 제한이 있는 자격 제외) 자격증 취득 상황을 입력(국가기술자격, 개별 법령에 따른 국가자격, 기술 관련 공인민간자격)

○ 학습경험 인정

- 『방송통신중학교 및 방송통신고등학교 설치기준령』 제3조의2에 따라 방송통신중·고등학교 2학년 재학 중 학교 밖 학습 경험(자격, 국가무형유산, 숙련기술인 등)을 온라인 신청(심의)를 통해 그에 해당하는 교과목을 이수하는 것으로 인정(최대 1년 조기 졸업 가능)
- 대졸 이상의 학력이 필요한 자격, (전문)대학 졸업 동시에 부여되는 자격, 자격 취득에 따라 자동으로 부여되는 자격, 자동차운전면허와 같이 학교 외 학습경험으로 인정하기 곤란한 경우 인정 대상에서 제외
- * 인정 대상 각 영역에 속하는 학습경험은 '이수원'이라 하며, 여기에는 평생학습계좌제·공공직업훈련시설·내일이룸학교(학습 과정 이수), 학력 인정 평생교육시설 또는 대안학교에서의 과목 이수, 검정고시, 고등기술학교·각종학교 수료 또는 졸업, 자격(국가기술자격, 국가(전문)자격, 공인민간자격), 국가무형유산(보유자, 전수교육조교·이수자, 전수생), 숙련기술인(대한민국명장, 숙련기술전수자, 우수숙련기술자) 등이 있음(중학교 <https://bit.ly/3zc15iZ>, 고등학교 <https://bit.ly/4gol0dU>)

○ 학점 인정

- 『학점인정법』 제7조제2항제4호 및 같은 법 시행령 제9조제2항 및 [별표 3] 학력인정 등을 위한 학점인정의 기준의 제3호에 따라 자격 취득의 난이도가 유사한 자격들을 집단으로 묶고, 학력 수준을 기준으로 차별화하여 등급을 설정하여 차등적으로 학점 인정
- 매년 '학점인정심의회위원회' 의 심의를 거쳐 국가평생교육진흥원이 연말에 고시(제26차 자격 학점인정 기준 고시; '23.12.15., <https://www.cb.or.kr>): 국가기술자격 386개, 국가자격 219개, 공인민간자격 196개 등 801개
- 석사졸업후현장경력을요구하는 경우 45학점 또는 37학점, 석사졸업(예정), 4년제대졸후현장경력을요구하는 경우 30학점 또는 25학점, 4년제 대졸(예정), 2년제 전문대졸 후 현장 경력을 요구하는 경우 20학점 또는 18학점, 2년제 전문대졸(예정)은 16학점 또는 14학점, 2년제 전문대 1년 수료일 때 2학점에서 10학점까지 인정

○ 병역적성분류

- 『병역법』 제13조, 제13조의2, 같은 법 시행령 제14조, 『병역판정검사규정』(병무청 훈령) 제40조, 연도별 『적성분류지침』 등에 따라 신체등급(1~4급)이 판정된 사람에게 자격·면허 등 사회적성을 군사특기와 연계하여 해당 분야에 복무
- * 2024년 적성분류지침 및 적성분류기준표(경남지방병무청, '24.2.21.) <https://bit.ly/4gnup6F>

○ 공무원 임용

- 『공무원임용시험령』 제18조, 제27조, 제31조에 따른 자격증을 소지한 사람에게 필기시험의 각 과목별 득점에 그 시험과목 만점의 5% 이내를 최고점으로 가산. 이때 가산점 인정 대상 자격증이 두 개이면 본인에게 유리한 하나만 가산([별표 5] 채용시험·전직시험의 응시에 필요한 자격증 구분표, [별표 8] 경력경쟁채용등을 위한 자격증 구분표, [별표 11] 분야별 자격증가산비율표, [별표 12] 6급 이하 채용시험 가산대상 자격증)에서 국가기술자격과 국가자격을 제시

○ 기간제 사용기간 제한 예외

- 『기간제법』 제4조에 따라 사용자는 2년을 초과하지 않는 범위에서 근로자를 활용할 수 있으나, 전문적 지식·기술의 활용이 필요한 경우 2년을 초과하여 활용 가능(박사, 기술사 등; 같은 법 시행령 제3조)

○ 자격 목록 제시

- (비상대비 인력) 『행정안전부 소관 비상대비에 관한 법률 시행규칙』 [별표 2] 인력자원의 관리 직종에서 21개 분야 114개 직종(기술사) 255개 자격(면허)을 제시(국가기술자격 197개, 국가자격 58개(등급 반영))

- (안전교육 전문인력) 『안전교육법 시행령』 제2조 및 [별표 1]에 따른 「안전교육 전문인력 자격 세부기준 고시」(행정안전부) 제3조에 따른 [별표 2]에서 자격 범위를 제시(국가기술자격 327종목, 국가자격 51종목)

* 한약업사, 한약조제사, 항공기관사, 항공사는 현재 운영하지 않으며, 항공공장정비사는 2009년 항공정비사로 통합되었고, 사회복지사 3급은 2017년 폐지

구분	국가자격
비상대비 인력(24)	간호사, 간호조무사, 관광통역안내사(영어), 기관사(2~5급), 물리치료사, 방사선사, 보건의료정보관리사, 산업안전지도사(화공안전), 소방안전관리사, 소형선박조종사, 약사, 영양사, 응급구조사, 의사, 임상병리사, 자동차운전면허, 작업치료사, 전문의, 초경량비행장치조종자, 치과기공사, 치과위생사, 치과의사, 항공정비사, 항해사(2~5급)
안전교육 전문인력(51)	간호사, 간호조무사, 건축사, 교통안전관리사, 기업재난관리사, 농산물검사원, 농산물품질관리사, 물류관리사, 방사선취급감독자면허, 방사성동위원소취급자일반면허, 방사성동위원소취급자특수면허, 보건교사, 보건교육사, 사회복지사, 산업보건지도사, 산업안전지도사(건설안전, 기계안전, 전기안전, 화공안전), 소방시설관리사, 소방안전교육사, 수산물품질관리사, 수산물질병관리사, 수상구조사, 수의사, 약사, 영양교사, 영양사, 원자로조종감독자면허, 원자로조종사면허, 위생사, 응급구조사, 의료관리사, 의사, 경비지도사(일반), 전문상담교사, 정수시설운영관리사, 정신건강간호사, 정신건강사회복지사, 정신건강임상심리사, 주택관리사, 청소년상담사, 청소년지도사, 체육지도사, 축산물품질평가사, 한약사, 한의사, 핵연료물질 취급감독자면허, 핵연료물질취급자면허, 화재조사관, 환경측정분석사
공무원 채용·전직(22)	간호사, 간호조무사, 기관사, 사서, 사업용조종사, 수의사, 약사, 운송용조종사, 운항관리사, 의사, 자가용조종사, 자동차운전면허(제종 보통, 제2종 보통), 조산사, 치과의사, 한약사, 한의사, 항공공장정비사, 항공교통관제사, 항공기관사, 항공사, 항공정비사, 항해사
공무원 경력채용(54)	가축인공수정사, 간호사, 간호조무사, 감정평가사, 건축사, 공인노무사, 공인회계사, 관세사, 기관사(1~6급), 국가유산수리기술사(보수, 보존과학, 식물보호, 조경), 물리치료사, 방사선사, 방사선취급감독자면허, 방사성동위원소취급자일반면허, 방사성 동위원소취급자특수면허, 법무사, 변리사, 변호사, 보건교육사, 보건의료정보관리사, 사서, 사업용조종사, 사회복지사(1급, 2급, 3급), 세무사, 수산물질병관리사, 수의사, 약사, 영양사, 운송용조종사, 자동차운전면허(제종 보통, 제2종 보통), 운항관리사, 원자로조종감독자면허, 원자로조종사면허, 위생사, 의사, 임상병리사, 자가용조종사, 작업치료사, 조산사, 철도교통안전관리사, 치과기공사, 치과위생사, 치과의사, 한약사, 한의사, 항공공장정비사, 항공교통관제사, 항공기관사, 항공사, 항공정비사, 항해사(1~6급), 핵연료물질취급감독자면허, 핵연료물질취급자면허, 환경측정분석사
공무원 채용 가산(33)	(6~9급 5%: 24) 감정평가사, 건축사, 공인노무사, 공인회계사, 관세사, 나무의사, 방사선취급감독자면허, 방사성동위원소취급자일반면허, 방사성동위원소취급자특수면허, 법무사, 변리사, 변호사, 보건교육사 1급, 사회복지사 1급, 세무사, 수의사, 약사, 1급 응급구조사, 의사, 치과의사, 한약사, 한의사, 항해사(1급, 2급), 환경측정분석사
	(6~7급 3%: 16) 간호사, 물리치료사, 방사선사, 보건교육사 2급, 보건의료정보관리사, 사회복지사 2급, 영양사, 위생사, 2급 응급구조사, 의사·보조기기사, 임상병리사, 작업치료사, 조산사, 철도교통안전관리사, 치과기공사, 치과위생사
	(8~9급 5%: 14) 간호사, 물리치료사, 방사선사, 보건교육사 2급, 보건의료정보관리사, 영양사, 위생사, 2급 응급구조사, 의사·보조기기사, 임상병리사, 작업치료사, 조산사, 치과기공사, 치과위생사
	(8~9급 3%: 5) 보건교육사 3급, 농산물품질관리사, 사회복지사 3급, 수산물품질관리사, 6급 항해사
사용기간 제한 예외(25)	건축사, 공인노무사, 공인회계사, 관세사, 변리사, 변호사, 보험계리사, 손해사정사, 감정평가사, 수의사, 세무사, 약사, 한약사, 한약업사, 한약조제사, 의사, 치과의사, 한의사, 경영지도사, 기술지도사, 사업용조종사, 운송용조종사, 항공교통관제사, 항공기관사, 항공사

국가자격의 시행연도

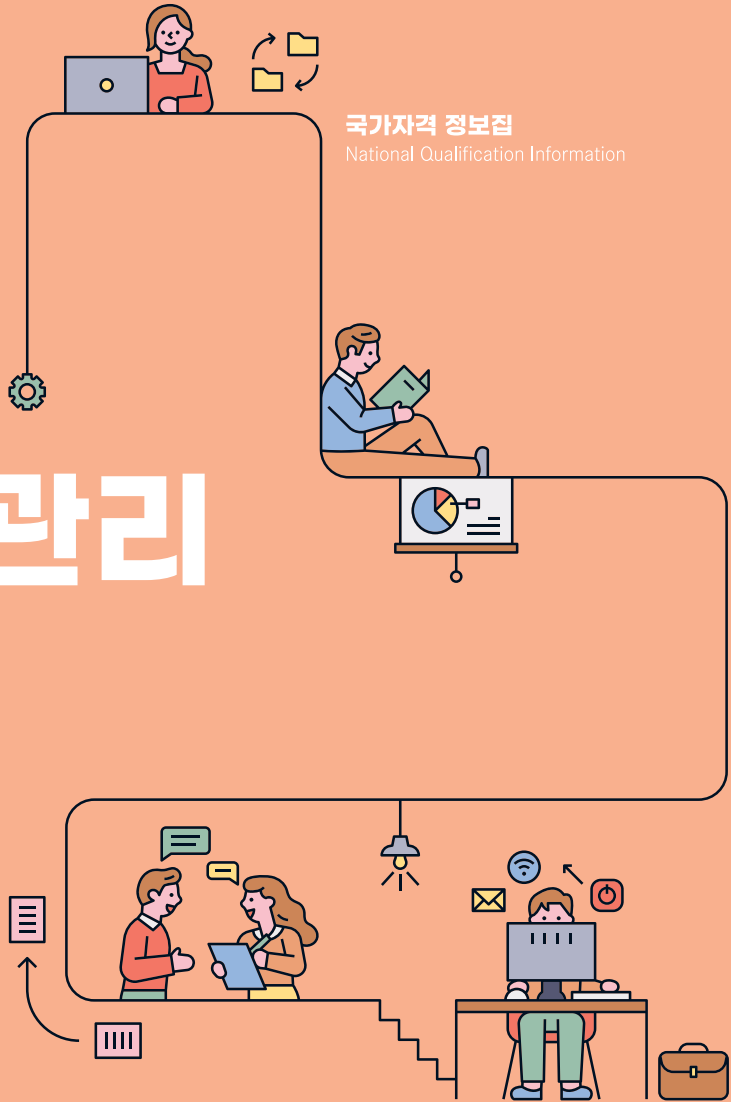


histor

1946 정교사, 준교사
 1947 변리사, 변호사
 1952 의사, 치과의사, 한의사
 1955 약사
 1956 보건교사
 1957 수의사
 1960 전문의
 1961 도선사, 세무사
 1962 간호사, 관광통역안내사, 방사선취급감독자면허, 방사성동위원소취급자일반면허, 방사성동위원소취급자특수면허, 부조종사, 사업용조종사, 운송용조종사, 자가용조종사, 자동차운전면허, 항공기관사, 항공사, 항공정비사, 호텔경영사, 호텔관리사, 호텔서비스사
 1963 안마사
 1964 가족인공수정사, 감정사, 검량사, 검수사
 1965 건축사, 사서교사
 1966 간호조무사, 사서
 1967 공인회계사, 직업능력개발훈련교사
 1969 원자로조종감독자면허, 원자로조종사면허
 1970 항공교통관제사
 1971 문화재(→국가유산)수리기능자(기술자), 한약업사
 1972 실기교사
 1974 물리치료사, 방사선사, 스포츠지도사, 운항관리사, 임상병리사, 작업치료사, 치과기공사, 치과위생사
 1976 관세사, 국내여행안내사, 환지사
 1978 보험계리사, 손해사정사, 영양사
 1980 위생사
 1982 국외여행인솔사, 평생교육사
 1983 사회복지사, 핵연료물질취급감독자면허
 1984 소형선박조종사, 핵연료물질취급자면허
 1985 공인중개사, 교통안전관리사, 보건의료정보관리사
 1986 건강운동관리사, 경영지도사, 공인노무사, 기술지도사
 1988 구명정조종사, 보세사, 주택관리사
 1989 안경사
 1990 감정평가사, 경매사, 조산사, 택시운전자격
 1991 무선통신사, 아마추어무선기사, 축산물품질평가사
 1992 법무사
 1993 소방시설관리사, 청소년지도사
 1994 경주선수, 경주심판
 1995 보험중개사, 응급구조사, 자동차운전전문학원강사, 자동차운전전문학원기능검정원, 한약조제사
 1996 산업보건지도사, 산업안전지도사
 1997 경비지도사, 물류관리사, 정신건강간호사, 정신건강사회복지사, 정신건강임상심리사

1998 종자관리사
 1999 군항공교통관제사, 기관사, 농산물검사관, 목구조기술자, 운항사, 의료관리사, 통신사, 항해사
 2000 고속구조정조종사, 동력수상레저기구조종면허, 무대예술전문인, 의자·보조기기사, 전문상담교사, 한약사
 2001 기술거래사, 박물관·미술관학예사
 2003 가맹거래사, 청소년상담사
 2004 농산물품질관리사, 수산물병관리사, 유통관리사, 초경량비행장치조종사, 화물운송종사자격
 2005 보육교사, 소방안전관리사, 수산물검사관, 전문간호사, 화재조사관
 2006 철도안전전문기술자, 철도운행안전관리사, 철도차량운전면허, 한국어교원
 2007 방재전문인력, 어린이집원장, 정수시설운영관리사
 2008 소방안전교육사, 영양교사
 2009 경량항공기조종사, 기상면허, 환경측정분석사
 2010 보건교육사, 요양보호사
 2011 수면비행선박조종사
 2012 말조련사, 버스운전자격, 임상영양사, 장례지도사, 장제사, 재활승마지도사
 2013 기록물관리전문요원, 문화예술교육사, 산림교육전문가, 산림치유지도사, 선박조리사, 언어재활사, 진술조력인, 행정사
 2014 기업재난관리사, 심해잠수사, 항공장구관리사, 헬기정비사, 환경영향평가사
 2015 건축물에너지평가사, 손해평가사, 수산물품질관리사, 환경교육사
 2017 도시농업관리사, 수상구조사, 수중발파사, 전자기관사, 철도교통관제사, 한국수어교원
 2018 국방사업관리사, 산림기술사, 수목치료기술자, 장애인재활상담사, 폭발물처리사
 2019 국방보안관리사, 나무의사, 목재등급평가사, 보조공학사, 영상판독사, 산지경매사
 2020 낙하산전문포장사, 맞춤형화장품조제관리사, 산림레포츠지도사, 합정손상통제사
 2021 목재교육전문가, 상수도관망시설운영관리사, 의료사회복지사, 치유농업사, 학교사회복지사
 2022 국방무인기조종사, 동물보건사, 마린선박정비사, 수중무인기조종사, 연구실안전관리사, 정신건강직업치료사
 2023 데이터거래사, 선박안전관리사, 전문약사
 2024 군항공사사고구조사, 탄약안전관리사, 반력동물행동지도사
 2025 스마트농업관리사

자격별관리





가맹거래사

가맹사업의 공정한 거래질서를 확립하기 위해
가맹사업 전반에 대한 경영 및 법률서비스를 제공

취득준비

누적취득자
(23. 12. 31.)

시험

1,164명

제1회 시행연도



응시료(1차)

2003년

50,000원

응시 연령 제한

시험구분

19세

2차

취득방법 시험 합격

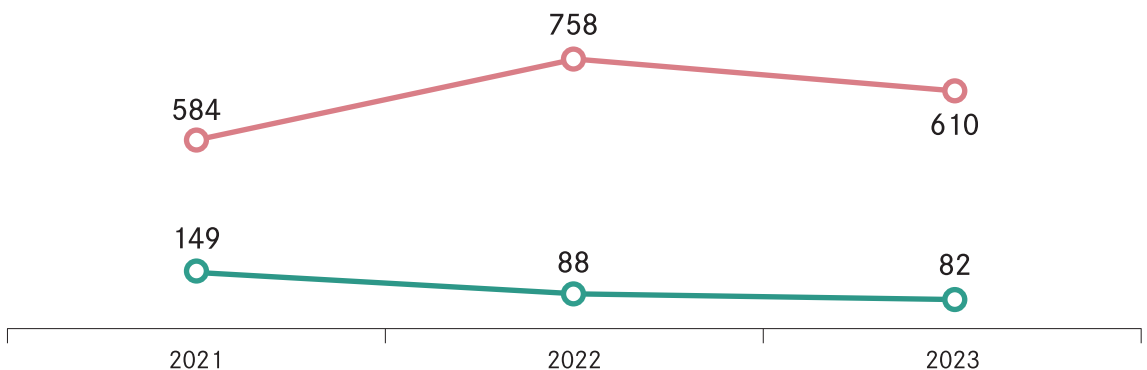
*합격 후 대한가맹거래사협회에서 시행하는 실무수습
(100H 이상) 후 자격 발급(업무 시작하려면 등록
(매 5년 갱신) 필요)

**합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상**



경제법(공정거래법령 및 약관의 규제에
관한 법령), 민법(총칙, 물권, 계약), 경영학

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 프랜차이즈 본사 취업 또는 가맹거래사 사무소 개업을 통해 프랜차이즈 컨설팅, 가맹계약서 작성, 분쟁조정 의견 진술 등 수행
- 시행기관: 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/gamaeng>
- 소관부처: 공정거래위원회 가맹거래정책과

가맹사업법



가축인공수정사

우수한 품종의 종자획득과 가축 개량, 전염성질환 예방 등을 위한 가축인공수정 관련 업무 수행

취득준비

시험

제1회 시행연도

1964년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
('23. 12. 31.)

652명

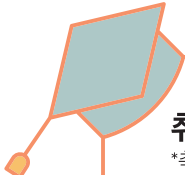
(축산과학원 시험합격자)

응시료(1차)

25,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

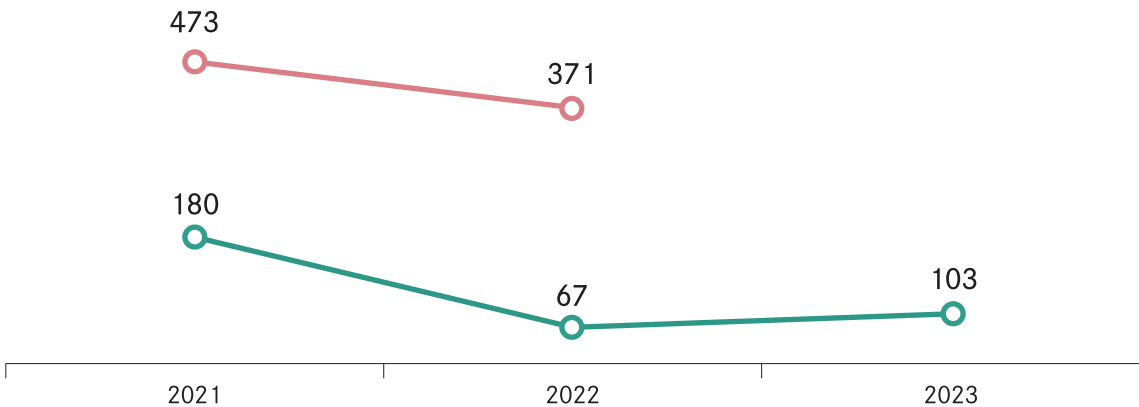
*축산분야 산업기사 이상을 취득한 경우 시도에 (면허)발급 신청 가능

합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상



축산학개론, 축산법,
가축전염병예방법, 가축번식학,
가축육종학

● 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 축협중앙회, 시·도 축산직 공무원, 각 시·도 종축장 등에 근무하거나 대규모 농장의 품종개량 및 가축인공수정업무에 종사하거나 가축인공수정소 개업 가능
- 시행기관: 시·도 또는 농촌진흥청 국립축산과학원 <https://ailicense.nias.go.kr>
- 소관부처: 농림축산식품부 축산경영과(농촌진흥청 국립축산과학원)

축산법



간호사

의사의 진료를 돕고 의사의 처방이나 규정된 간호기술에 따라 치료를 행하여 국민보건 향상에 기여

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

1962년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
('23. 12. 31.)480,925명
('22년 면허기준)

응시료

90,000원

시험구분

1차



취득방법 시험 합격

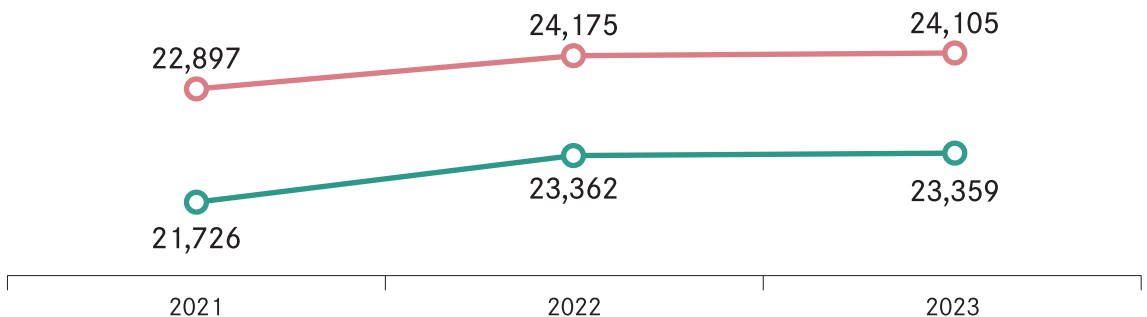
*한국간호교육평가원(KABONE)이 인증한 간호학 전공
(전문) 대학 졸업

합격기준 (필기) 매 과목 40% 이상,
전 과목 총점 60% 이상



기본간호학, 성인간호학, 모성간호학,
아동간호학, 지역사회간호학, 정신간호학,
간호관리학 및 보건·의약관계법규

○ 응시자 ○ 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 종합병원, 병·의원, 요양병원, 한방병원, 전문병원, 건강검진센터, 장기이식센터, 가정간호사업소 등의 의료기관에서 근무
- 시행기관: 한국보건의료인국가시험 <https://www.kuasiwon.or.kr>
- 소관부처: 보건복지부 간호정책과

의료법



간호조무사

의료기관 이용 환자 수의 현저한 증가와 진료업무
가중에 따라 의사, 간호사의 치료 및 의료 업무를 보조

우수한 품종의 종자획득과 가축 개량, 전염성질환
예방 등을 위한 가축인공수정 관련 업무 수행

취득준비

교육 이수

제1회 시행연도

1966년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
('23. 12. 31.)

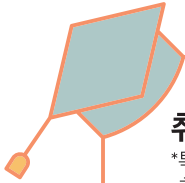
619,644명
('03~'23년 면허)

응시료

37,000원

시험구분

1차



취득방법 시험 합격

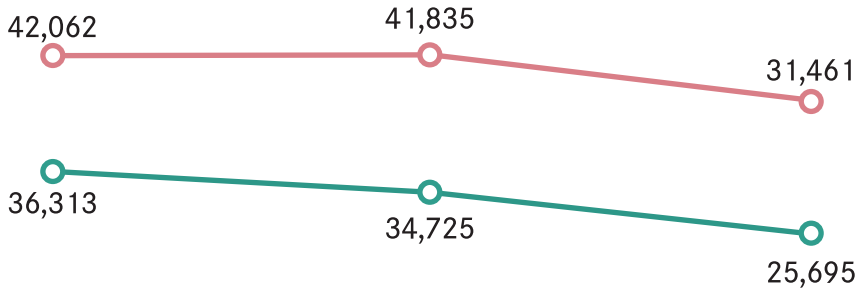
*특성화고 간호 관련 학과 졸업 또는 고졸 인정자로서 한국간
호교육평가원(KABONE)이 지정·평가한 교육훈련기관에서
이론(740H), 실습(780H)

합격기준 (필기, 실기 문제 포함) 매 과목
40% 이상, 전 과목 총점 60% 이상



기초간호학 개요(치의학기초개론 및
한의학기초개론 포함), 보건간호학 개요,
공중보건학개론, 실기(병원간호 실기학)

○ 응시자 ○ 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 병의원과 보건소나 보건지소, 노인요양시설, 사회복지시설, 아동복지시설, 보건(지)소, 유치원, 산후조리원 등 에서 간호사 대체인력 활동 가능
- 시행기관: 한국보건의료인국가시험원 <https://www.kuksiwon.or.kr>
- 소관부처: 보건복지부 간호정책과

의료법



감정사

수상교통을 이용하여 운송하는 화물의 종류, 양 등이 다양해지는 등 항만운송사업의 건전한 발전을 도모

취득준비

누적취득자
(23. 12. 31.)

시험

1,632명

제1회 시행연도

1964년



응시료(1차)

20,000원

응시 연령 제한

19세

시험구분

2차

취득방법 시험 합격

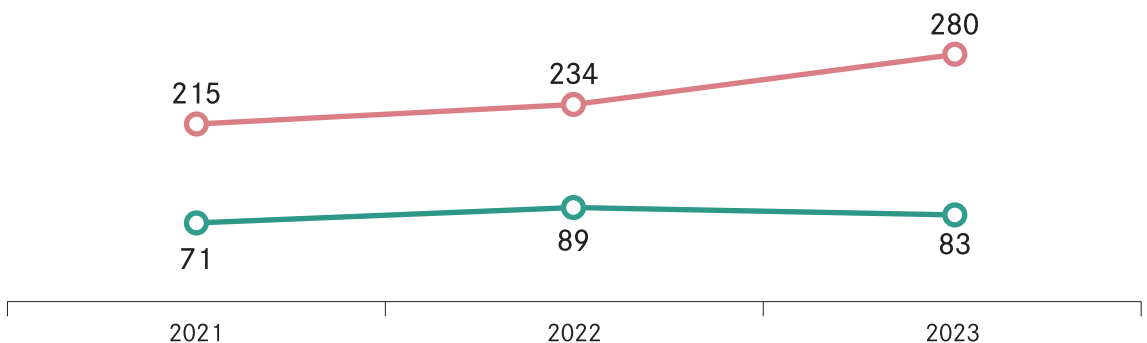
*합격 후 한국검수검정협회에 등록

**합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상**



전문분야의 해당 과목, 감정에 관한 일반적 지식, 선박에 의한 유류오염손해배상에 관한 일반적 지식, 영어

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 부산, 인천, 울산, 포항, 마산, 군산, 여수, 대산, 목포에 있는 감정업체에 근무
- 시행기관: 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/gamjeong>
- 소관부처: 해양수산부 항만물류산업과

항만운송사업법



감정평가사

감정업무의 기능 다양화에 따라 통일적이고 체계적인 제도화

취득준비

시험

제1회 시행연도

1990년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(*23. 12. 31.)

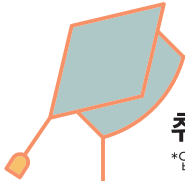
5,171명

응시료(1차)

40,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

*업무를 시작하려면 실무수습(1년) 후
한국감정평가사협회에 등록(매 5년 갱신) 필요

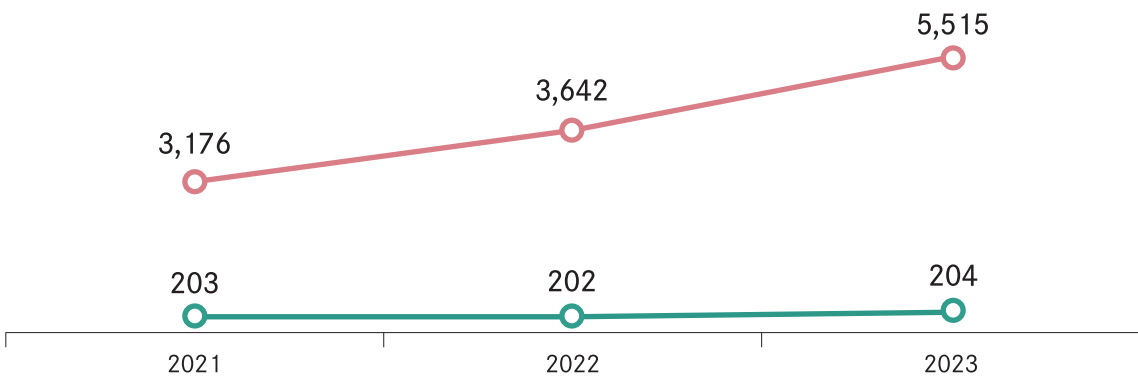
합격기준 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상

*최소합격인원 공고



민법(총칙, 물권), 경제학원론,
부동산학원론, 감정평가관계법규, 회계학,
영어(공인어학성적으로 대체)

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 한국감정원 및 감정평가법인(합동사무소)에 취업할 수 있고, 감정평가사 사무소 창업
- 시행기관: 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/value>
- 소관부처: 국토교통부 부동산평가과

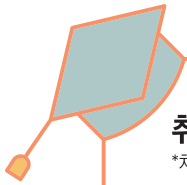
감정평가법



건강운동 관리사

개인의 건강증진 및 질병예방을 위해 특성에 맞는 운동형태, 강도, 방법 등을 지도·관리

취득준비	누적취득자 (23. 12. 31.)
대학 졸업	2,837명
제1회 시행연도	응시료(1차)
1986년	18,000원
응시 연령 제한	시험구분
18세	2차



취득방법 시험 합격

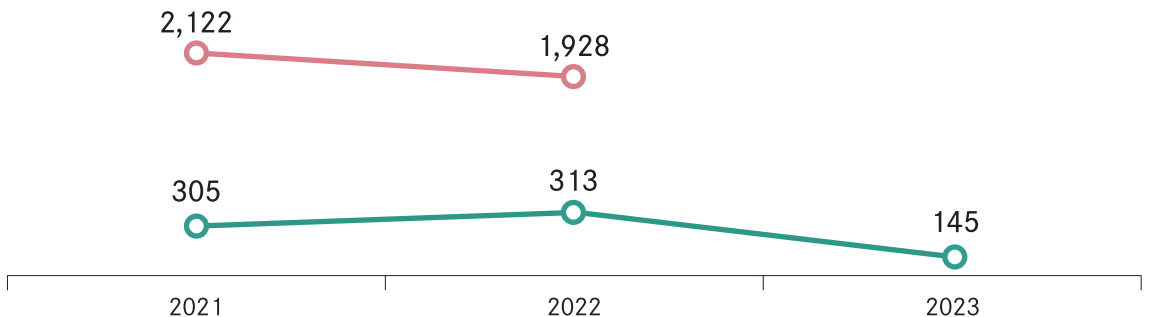
*체육 분야 전공자이어야하며, 합격 후 연수 이수 필요

**합격기준 (필기) 각 과목 40% 이상,
평균 60% 이상**



기능해부학(운동역학 포함),
운동생리학, 스포츠심리학,
건강·체력평가, 운동처방론,
병태생리학(病態生理學), 운동상해,
운동부하검사

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- **진로(자격활용):** 건강운동관리사는 국민체력센터, 시/도 체력센터, 종합스포츠센터, 종합병원의 스포츠 의학센터(운동처방클리닉) 등에서 운동처방 분야업무 종사자로 근무
- **시행기관:** 서울올림픽기념국민체육진흥공단 <https://sqms.kspo.or.kr>
- **소관부처:** 문화체육관광부 체육진흥과

국민체육진흥법



건축물 에너지평가사

건축, 기계, 전기, 신재생에너지 분야의 종합적인 기술 지식과 녹색건축 관계 법규 및 정책에 대한 이해를 바탕으로 한 건축물 에너지 관련 전문가 양성

취득준비

시험

제1회 시행연도

2015년

응시 연령 제한

19세

누적취득자
(*23. 12. 31.)

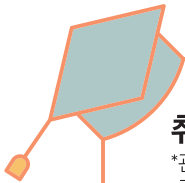
549명

응시료(1차)

68,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

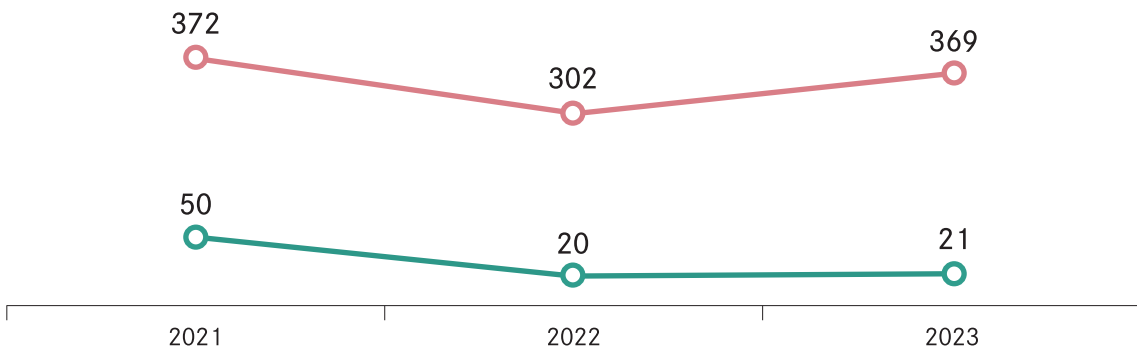
*관련 국가기술자격 취득, 관련 학과 (전문)대학 졸업 후 현장 경력 등에 따라 응시요건 확인 필요

합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상



건물에너지관계법규, 건축환경계획,
건축설비시스템, 건물에너지효율
설계·평가

● 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 건축물에너지효율등급 인증기관에 소속되거나 등록되어 인증평가 업무를 수행 그린리모델링 사업자 등록기준 중 인력기준에 해당
- 시행기관: 한국에너지공단 <https://bea.kemco.or.kr>
- 소관부처: 국토교통부 녹색건축과

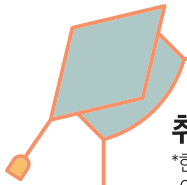
녹색건축법



건축사

건축설계와 시공을 담당할 전문적인 지식과 풍부한 실무경험 및 기술을 갖춘 전문인력 확보

취득준비	누적취득자 (23. 12. 31.)
대학 졸업	28,083명
제1회 시행연도	응시료
1965년	125,000원
응시 연령 제한	시험구분
없음	1차



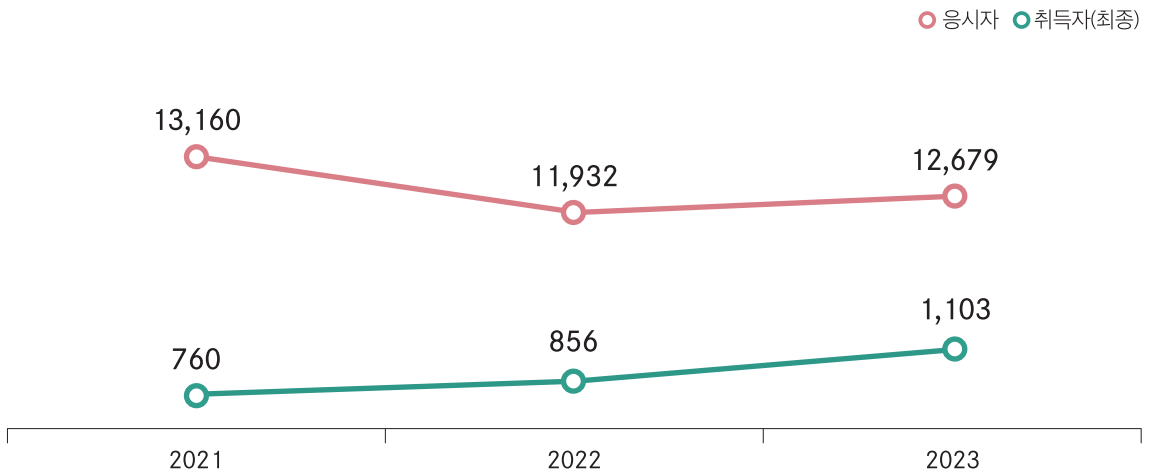
취득방법 시험 합격

*한국건축학교육인증원(KAAB)이 인증한 교육과정(5년)을 이수한 후 실무수련(3년)을 마쳐야 하며, 업무를 수행하려면 등록(매 5년 갱신) 필요

합격기준 (실기) 각 과목 60점 이상



대지계획(배치계획, 대지조닝zoning, 대지분석, 대지단면, 지형계획, 대지주차), 건축설계1(평면설계), 건축설계2(단면설계, 구조계획, 설비계획, 지붕설계, 계단설계)



- 진로(자격활용): 건축사사무소 창업 또는 건설업체, 엔지니어링 업체, 주택건설업체, 감리전문 업체, 기술사사무소, 시설안전기술공단, 안전전문기관, 유지관리업체에 취업
- 시행기관: 대한건축사협회 <https://www.kira.or.kr>
- 소관부처: 국토교통부 건축문화경관과

건축사법



검량사

수상교통을 이용하여 운송하는 화물의 종류, 양 등이 다양해지는 등 항만운송사업의 건전한 발전을 도모

취득준비

시험

제1회 시행연도

1964년

응시 연령 제한

19세

누적취득자
(*23. 12. 31.)

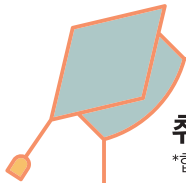
1,541명

응시료(1차)

20,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

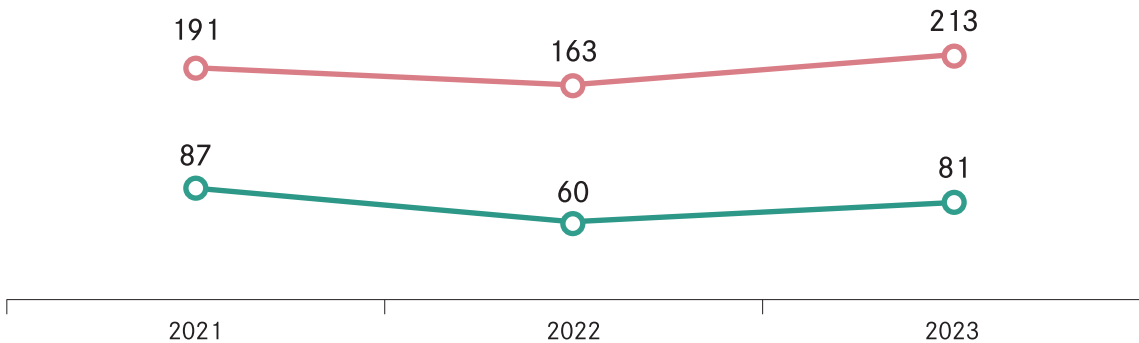
*합격 후 한국검수검정협회에 등록

합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상



선박의 구조 및 홀수 계산방법, 검량에 관한 일반적 지식, 영어

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 부산, 인천, 울산, 포항, 마산, 군산, 여수, 동해, 대산, 목포에 있는 검량업체에 근무
- 시행기관: 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/geomryang>
- 소관부처: 해양수산부 항만물류산업과

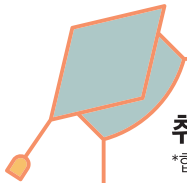
항만운송사업법



검수사

수상교통을 이용하여 운송하는 화물의 종류, 양 등이 다양해지는 등 항만운송사업의 건전한 발전을 도모

취득준비	누적취득자 (23. 12. 31.)
시험	4,817명
제1회 시행연도	응시료(1차)
1964년	20,000원
응시 연령 제한	시험구분
19세	2차



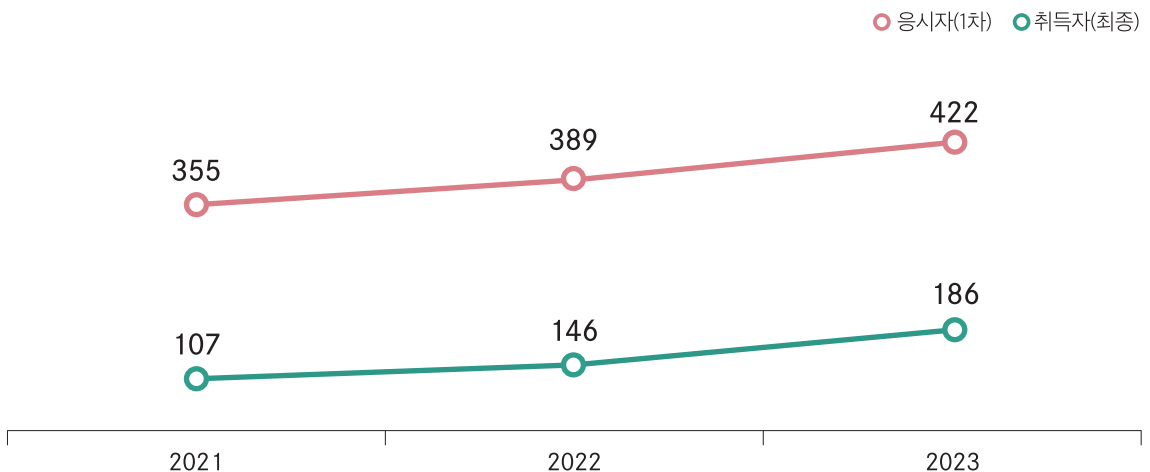
취득방법 시험 합격

*합격 후 한국검수검정협회에 등록

**합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상**



검수에 관한 일반적 지식, 영어



- 진로(자격활용): 부산, 인천, 포항, 울산, 마산, 군산, 여수, 동해, 목포에 있는 검수업체에 근무
- 시행기관: 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/geomsu>
- 소관부처: 해양수산부 항만물류산업과

항만운송사업법



경량항공기 조종사

경량헬리콥터, 동력패러슈트, 자이로플레인, 체중이동형비행기, 조종형비행기

항공기 운전에 관한 전문적인 지식과 기술을 겸비한 전문인력 양성

취득준비

시험

제1회 시행연도

2009년

응시 연령 제한

17세

누적취득자
(*23. 12. 31.)

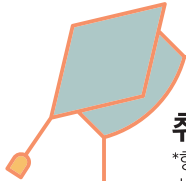
1,711명

응시료(1차)

61,600원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

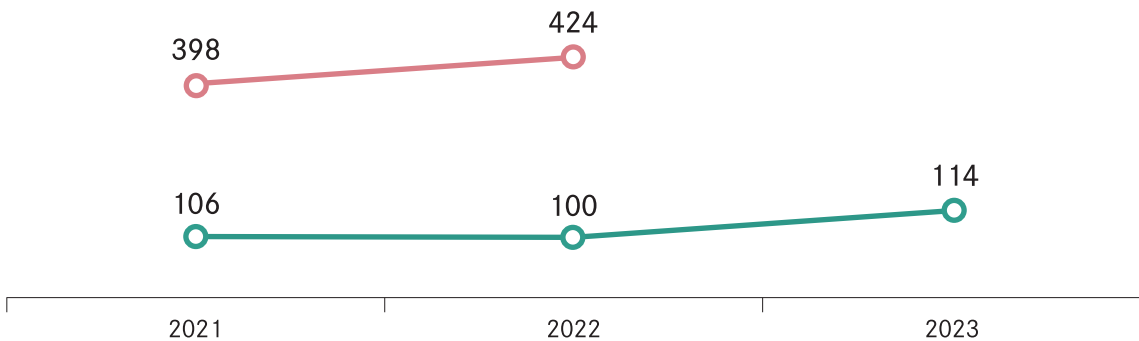
*항공신체검사증명서 제출 필요, 영문명칭은 PILOT OF A LIGHT SPORT AIRCRAFT

합격기준 (필기) 매 과목 70% 이상



항공법규, 항공기상, 비행이론, 항공교통 및 항법

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 주로 레저 스포츠 활동으로 자체체중이 600kg 이하이고 115kg을 초과하는 경량항공기 조종
- 시행기관: 한국교통안전공단 <https://lic.kotsa.or.kr>
- 소관부처: 국토교통부 항공안전정책과

항공안전법



경매사

청과, 수산, 축산, 화훼, 약용, 양곡

농수산물 경매를 제도화하여 농수산물의 유통구조를 안정시키고 합리적인 가격형성을 도모

취득준비

시험

제1회 시행연도

1990년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

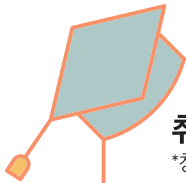
5,961명

응시료(1차)

50,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

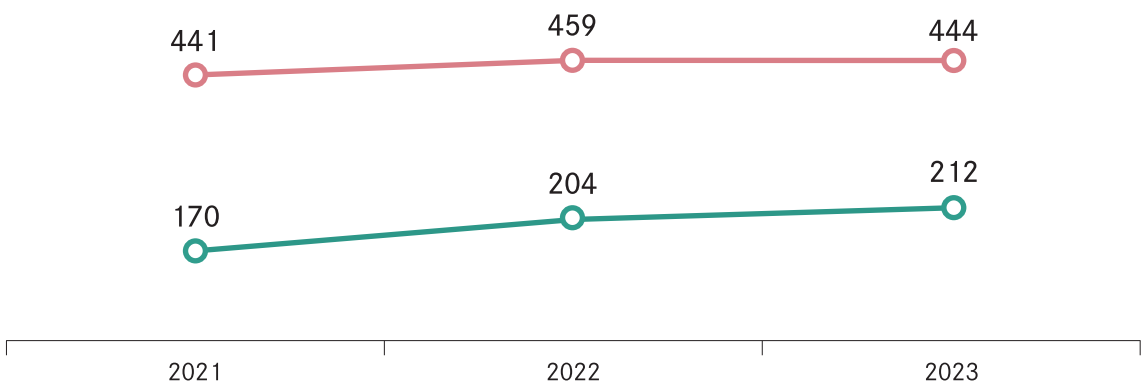
*청과, 수산만 매년 시행

합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상



법과 그 하위법령, 농수산물유통론,
상품성 평가

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 법정 도매시장(가락동 농수산물시장, 노량진 수산시장, 청과물시장 등), 산지 공판장, 수산물 위판장 등에 활동
- 시행기관: 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/kyungmae>
- 소관부처: 농림축산식품부 유통정책과

농수산물 유통 및 가격안정에 관한 법률



경비지도사

일반, 기계

국가중요시설 경비업무, 물건에 대한 위험방지업무, 신변보호업무를 조직적으로 관리·감독할 수 있는 전문인력 양성

취득준비

시험

제1회 시행연도

1997년

응시 연령 제한

18세

누적취득자
(*23. 12. 31.)

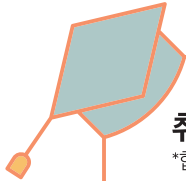
23,638명

응시료(1차)

28,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

*합격 후 지정 교육기관(6곳)에서 교육 이수 후 자격증 발급

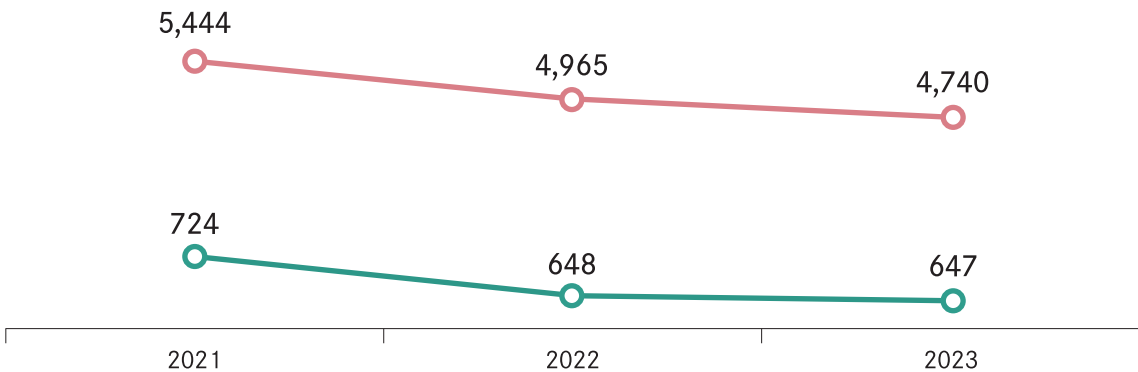
합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상

*분야별 선발예정인원 공고



법학개론, 민간경비론

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 경비업체에서 경비원 지도 등 업무 수행
- 시행기관: 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/security>
- 소관부처: 경찰청 범죄예방정책과

경비업법



경영지도사

인적자원관리, 재무관리, 생산관리, 마케팅관리

중소기업에 대한 경영·기술의 진단·지도 사업을 통해 개별 기업의 경영안전과 기술혁신을 제고

취득준비

시험

제1회 시행연도

1986년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

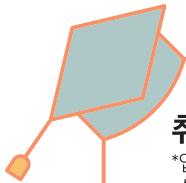
13,323명

응시료(1차)

40,000원

시험구분

2차



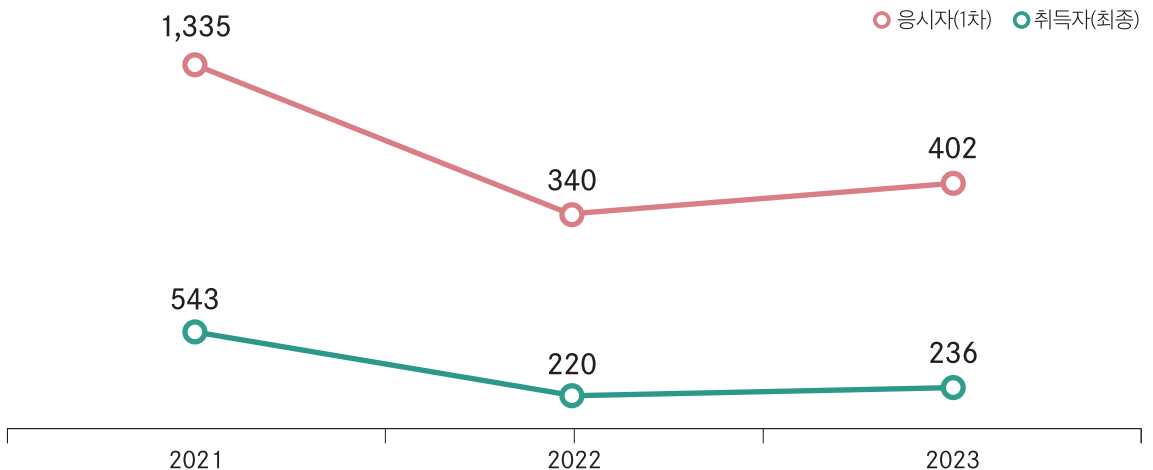
취득방법 시험 합격

*업무를 시작하려면 한국경영기술지도사회에서 시행하는 실무수습(100H 이상) 후 등록(매 5년 갱신) 필요

**합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상**



중소기업 관계 법령, 회계학개론, 경영학, 기업진단론, 조사방법론, 영어(공인어학성적으로 대체)



- 진로(자격활용): 기업이나 중소기업진흥공단을 비롯한 지정지도기관이나 위탁지도기관에 소속되어 일하거나 컨설팅회사나 창업투자회사, 개인사무소 등을 창업
- 시행기관: 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/MC>
- 소관부처: 중소벤처기업부 기업구조개선과

경영기술지도사법



공인노무사

사업 또는 사업상의 노동관계업무의 원활한 운영과 자율적인 인사노무관리의 합리적 개선을 선도하는 전문인력 양성

취득준비

시험

제1회 시행연도

1986년

응시 연령 제한

19세

누적취득자
(*23. 12. 31.)

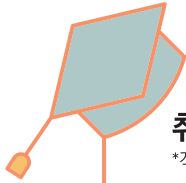
7,759명

응시료(1차)

30,000원

시험구분

3차



취득방법 시험 합격

*직무를 시작하려면 한국공인노무사회에 등록

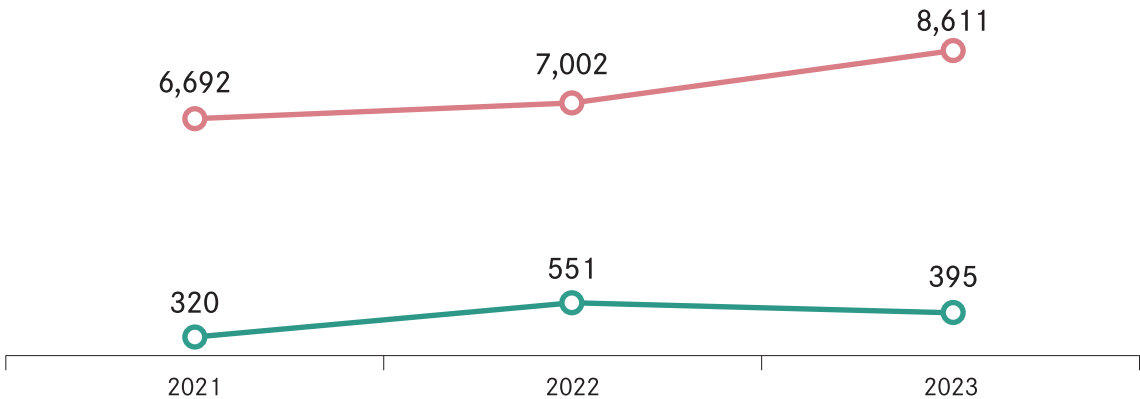
**합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상**

*최소합격인원 공고



노동법(1), 노동법(2), 민법, 사회
보험법, 영어(공인어학성적으로 대체),
경제학원론·경영학개론 중 1과목

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 공인노무사 사무소(법인 및 합동사무소 포함)를 개업하거나 사업장의 노무관리 전담자 활동
- 시행기관: 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/nomu>
- 소관부처: 고용노동부 근로기준정책과

공인노무사법



공인중개사

부동산 거래를 바로잡고 부동산 중개업을 건전하게
지도·육성하고 중개업자의 공신력 향상

취득준비

누적취득자
(23. 12. 31.)

시험

536,578명

제1회 시행연도

1985년



응시료(1차)

13,700원

응시 연령 제한

없음

시험구분

2차

취득방법 시험 합격

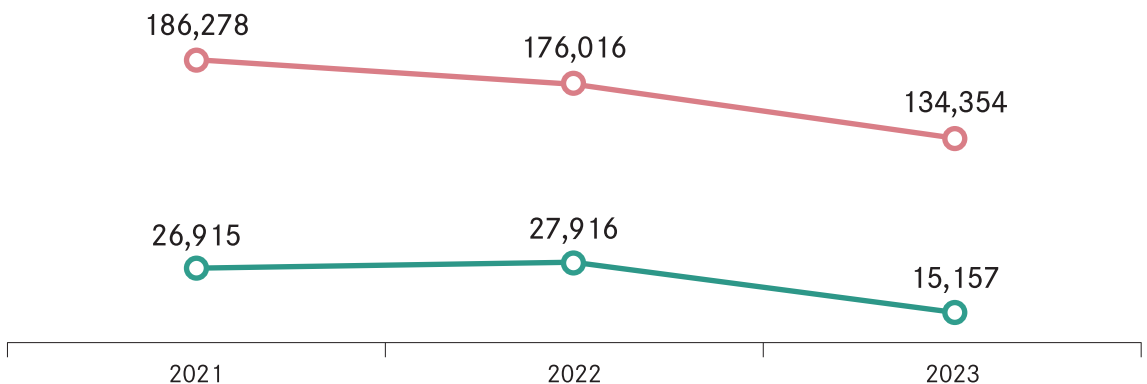
*개설등록을 하려면 시·도 시행(한국공인중개사협회에 위탁)하는 실무교육(28H, 실무수습 포함) 이수 필요

**합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상** *최소합격인원 공고



부동산학개론(부동산감정평가론 포함),
민법(총칙 중 법률행위, 질권을 제외한
물권법, 계약법 중 총칙·매매·교환·임대차)
및 민사특별법(부동산중개 관련 규정)

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 개인사무소 개업('23년 3분기 112,817개; 국토교통 통계누리)
- 시행기관: 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/junggae>
- 소관부처: 국토교통부 부동산개발산업과

공인중개사법



공인회계사

공인회계사제도를 확립함으로써 국민의 권익보호와 기업의 건전한 경영 및 국가경제의 발전에 이바지

취득준비

시험

제1회 시행연도

1967년

응시 연령 제한

19세

누적취득자
(*23. 12. 31.)

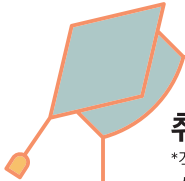
30,001명

응시료(1차)

50,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

*직무를 수행하려면 한국공인회계사회 등에서 시행하는 실무수습(1년 이상) 후 등록(매 5년 갱신) 필요

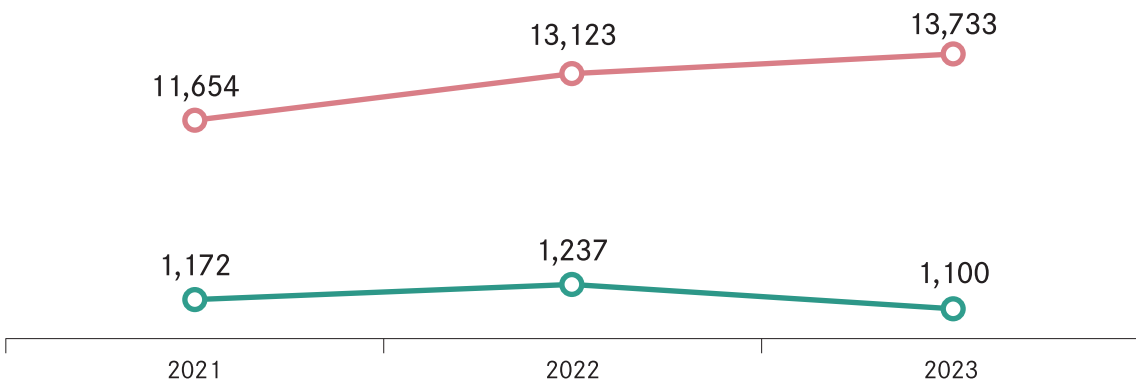
**합격기준 (필기) 매 과목 4할 이상,
전 과목 6할 이상 중 총점의 고득점**

*최소선발예정인원 공고



회계학(회계원리와 회계이론), 경영학, 경제원론, 기업법(상법, 외부감사법, 공인회계사법), 세법개론, 영어(공인어학성적으로 대체)

● 응시자(1차) ● 취득자(최종)



● 진로(자격활용): 회계법인·개인사무소 등에서 회계, 감사 및 세무 업무 수행, 일반기업체·공공기관·금융기관·컨설팅회사 등 다양한 조직에서 회계전문가로 활동

● 시행기관: 금융감독원 <https://cpa.fss.or.kr>

● 소관부처: 금융위원회 공정시장과

공인회계사법



관광통역 안내사

불어, 독어, 스페인어, 러시아어, 일본어,
중국어, 이탈리아어, 태국어, 베트남어, 말레이-
인도네시아어, 아랍어, 영어

취득준비

누적취득자
(23. 12. 31.)

시험

36,986명

제1회 시행연도

1962년



응시료(1차)

20,000원

응시 연령 제한

없음

시험구분

2차

취득방법 시험 합격

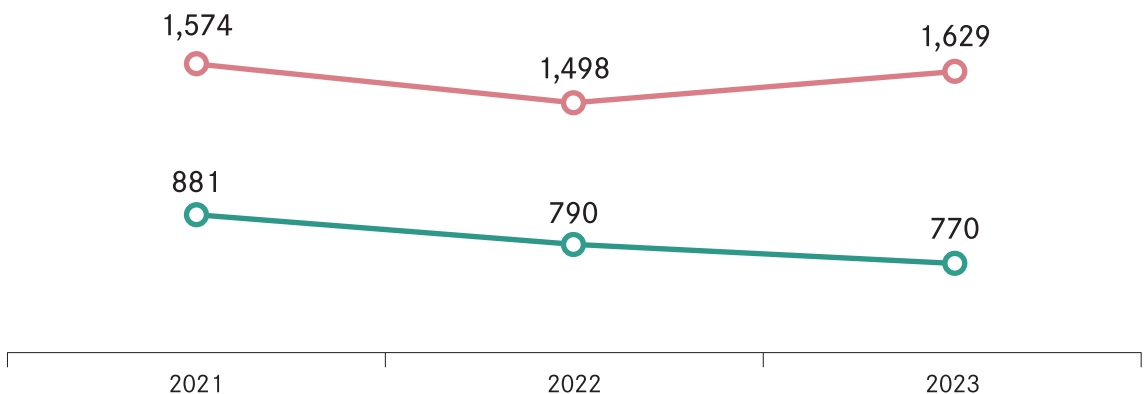
*합격 후 한국관광공사 및 한국관광협회중앙회에
등록 시 자격증 발급

합격기준 (필기) 매 과목 4할 이상,
전 과목의 배점비율 환산 6할 이상



국사, 관광자원해설, 관광법규,
관광학개론, 외국어(공인어학성적으로
대체)

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 관광여행사를 비롯한 여행업체, 무역업체, 호텔, 항공회사 등에 취업하거나 프리랜서로 활동
- 시행기관: 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/interpreter>
- 소관부처: 문화체육관광부 관광기반과

관광진흥법



관세사

수출입신고서 등 관계서류의 작성과 구비서류의 정확도를 향상

취득준비

시험

제1회 시행연도

1976년

응시 연령 제한

19세

누적취득자
(*23. 12. 31.)

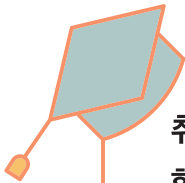
2,862명

응시료(1차)

30,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

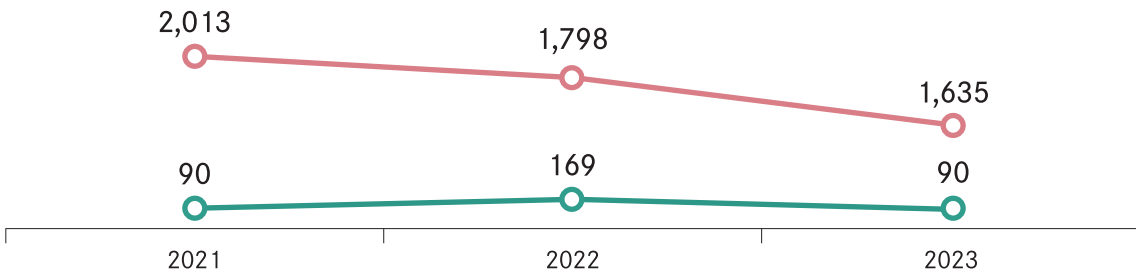
합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상

*최소합격인원 공고



내국소비세법(부가가치세법, 개별소비세법, 주세법), 관세법개론(자유무역협정 관세법 포함), 회계학(회계원리와 회계이론), 무역영어

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 관세사사무소(합동, 법인) 취업 및 창업 가능
- 시행기관: 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/customs>
- 소관부처: 관세청 통관물류정책과

관세사법



교통안전 관리자

도로, 항만, 항공, 철도, 삭도

교통사고를 미연에 방지하고 교통안전과 사회질서에도 기여

취득준비

시험

제1회 시행연도

1985년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
('23. 1. 31.)

24,417명

응시료

20,000원

시험구분

1차

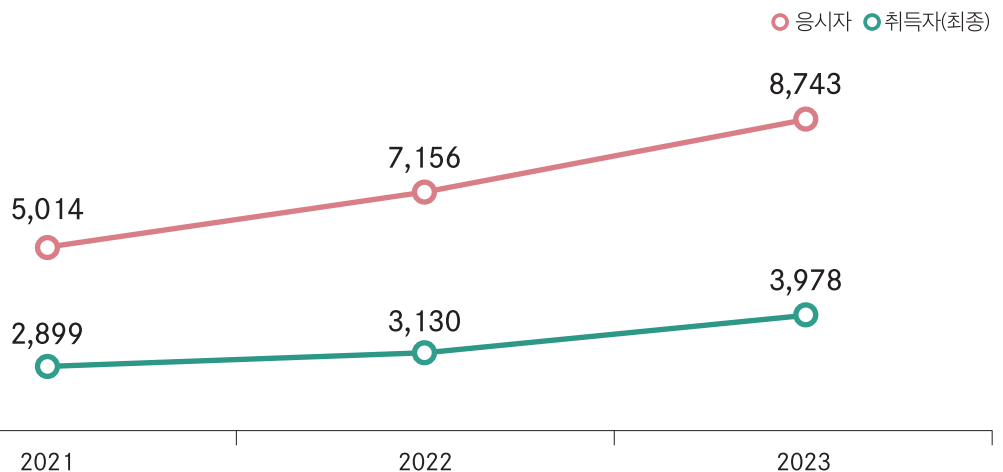


취득방법 시험 합격

합격기준 (필기) 매 과목 40% 이상,
총점의 60% 이상



[공통] 교통법규, 교통안전관리론,
분야에 따른 과목(자동차정비,
철도공학, 항공기체, 하역장비,
삭도구조) [선택] 분야별 1과목



- 진로(자격활용): 버스, 택시, 화물차 등을 비롯한 각종 차량이나 증기 등을 보유하고 있는 운수업체와 선박, 항만, 철도, 항공, 삭도 등의 업체, 사업용 차량을 보유한 일반 업체에 근무
- 시행기관: 한국교통안전공단 <https://lic.kotsa.or.kr>
- 소관부처: 국토교통부 교통안전정책과

교통안전법



국가유산 수리기능자

도금공, 드잡이공, 모사공, 박제및표본제작 공,
번외와공, 보존과학공(보존처리공, 훈증공),
세척공 등 24분야

국가유산 수리인력의 질적인 적정 수준을 확보하여
국가유산의 원형 보존 도모

취득준비

시험

제1회 시행연도

1971년

응시 연령 제한

19세

누적취득자
(*23. 12. 31.)

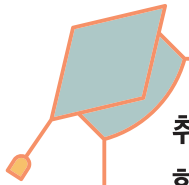
12,310명

응시료(1차)

*분야에 따라
20,000원,
30,000원,
50,000원

시험구분

2차

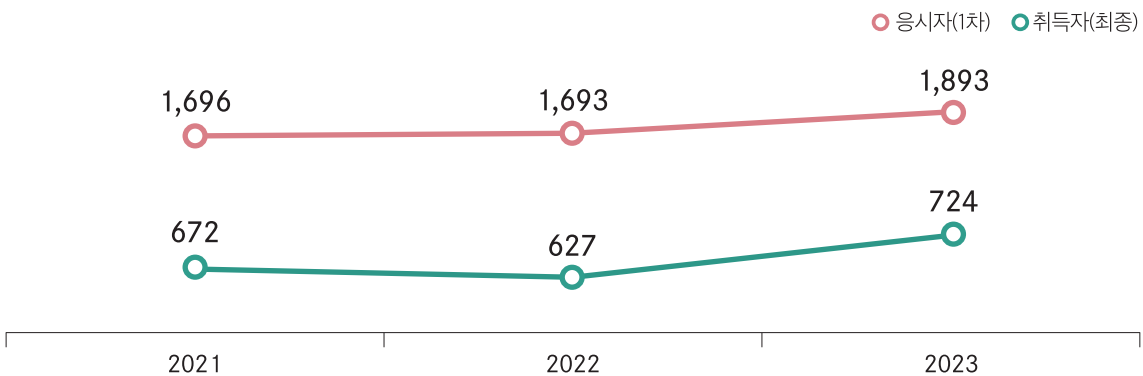


취득방법 시험 합격

합격기준 실기(30/70점)와 면접(10/30점)
합산 평균 60점 이상
*실기, 면접 당일 시행



공개 문제에서 시험문제 출제



- 진로(자격활용): 국가지정 문화유산의 소유자가 문화유산을 수리하고자 할 때 등록된 국가유산수리 기술자(기능자)로 하여금 수리
- 시행기관: 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/surigineung>
- 소관부처: 국가유산청 수리기술과

국가유산수리법



국가유산 수리기술자

보수, 단청, 실측설계, 조경, 보존과학, 식물보호

국가유산 수리 인력의 질적인 적정 수준을 확보 하여
국가유산의 원형 보존 도모

취득준비

시험

제1회 시행연도

1971년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

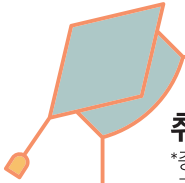
2,125명

응시료(1차)

30,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

*중졸 이상, 1년 경력, 국가기술자격 소지, 국가유산수리
기능자이면 응시 가능(단, 실측설계는 건축사만 가능)

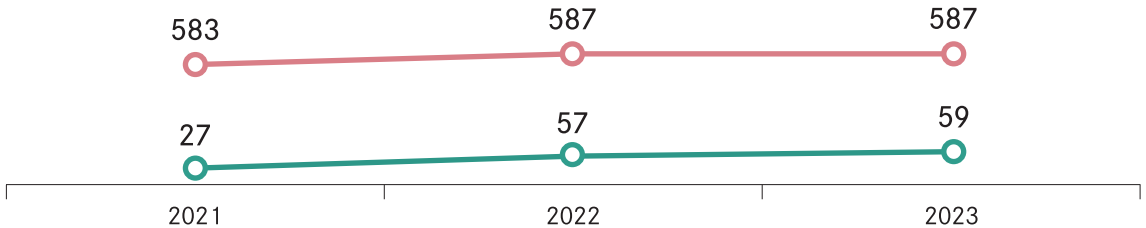
합격기준 (필기) 한국사능력검정시험
3급 이상이고, 매 과목 40점 이상,
전과목 평균 60점 이상



[공통과목, 2] 국가유산관련법령, 한국사,
[전공과목, 3] 분야별 상이

*한국사능력검정시험
<https://www.historyexam.go.kr>

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- **진로(자격활용):** 국가지정 문화유산의 소유자가 문화유산을 수리하고자 할 때 등록된 국가유산수리 기술자(기능자)로 하여금 수리
- **시행기관:** 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/surigisul>
- **소관부처:** 국가유산청 수리기술과

국가유산수리법



국내여행 안내사

관광산업 발전으로 국내 여행지의 지리, 역사, 문화 등에 대한 다양한 정보를 소지한 전문인력 필요

취득준비

시험

제1회 시행연도

1976년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(*23. 12. 31.)

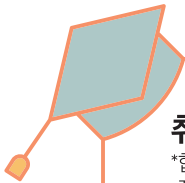
89,348명

응시료(1차)

20,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

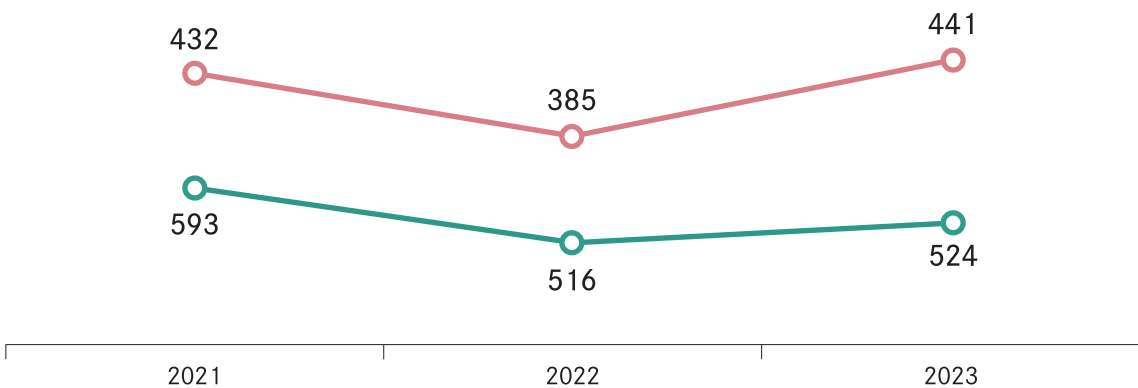
*합격 후 한국관광공사 및 한국관광협회중앙회에 등록 시 자격증 발급

합격기준 (필기) 매 과목 4할 이상,
전 과목 배점비율 환산 6할 이상



국사, 관광자원해설, 관광법규,
관광학개론

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 관광여행사를 비롯한 관광관련업체, 무역업체, 호텔, 항공회사 등에 취업하거나 프리랜서로 활동
- 시행기관: 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/tourguide>
- 소관부처: 문화체육관광부 관광기반과

관광진흥법



국외여행 인솔자

관광시장의 개방에 따른 인솔 전문인력 필요

취득준비

자격 보유

제1회 시행연도

1982년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

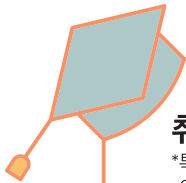
82,897명

교육비

교육기관별 확인

시험구분

무시험
(자체평가)



취득방법 교육 이수

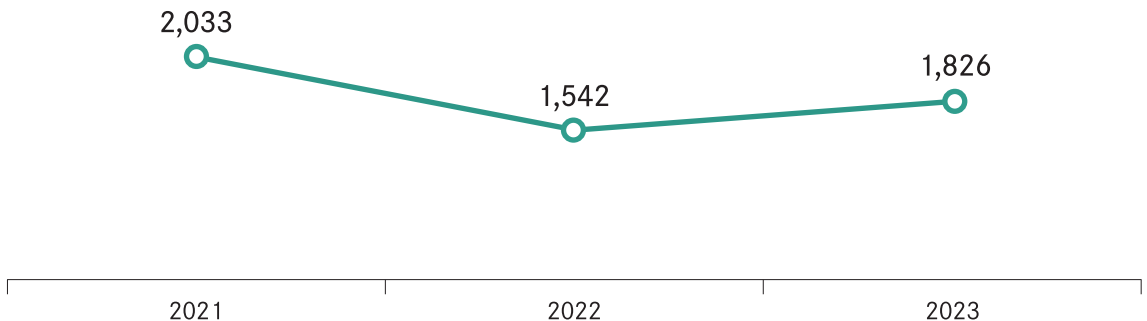
*특목고 및 특성화고에서 관광 관련 학과 이수자 및 전문대 이상 관광 관련 학과 졸업(예정)은 양성교육(70H) 이수 후 관련 업종별 관광협회에 등록해야 자격증 발급(관광통역안내사는 교육 없이 발급 신청 가능)

**합격기준 (자체평가) 출석률 80% 이상,
1회 이상 평가**



지정 교육기관에서 필수(60%), 선택(20%), 외국어(20%)의 비중으로 구성된 교육 이수(소양교육은 종합시험 1회 이상, 양성교육은 1회 이상 평가)

● 취득자(최종)



- **진로(자격활용):** 여행사가 주최하는 해외여행에 동반하여 출발부터 도착까지 해외여행 전반을 기획총괄하며 여행자의 안전과 편의를 도모
- **시행기관:** 한국여행업협회(해외여행팀) <http://www.tchrm.or.kr>
- **소관부처:** 문화체육관광부 관광기반과

관광진흥법



기관사

1, 2, 3, 4, 5, 6급

선박에 대한 전문적인 지식과 기술을 겸비한
전문인력 양성

취득준비

시험

제1회 시행연도

1999년

응시 연령 제한

18세

누적취득자
(23. 1. 31.)

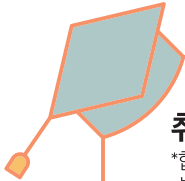
25,729명

응시료(1차)

1~2급 15,000원
3~4급 14,000원
5~6급 13,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

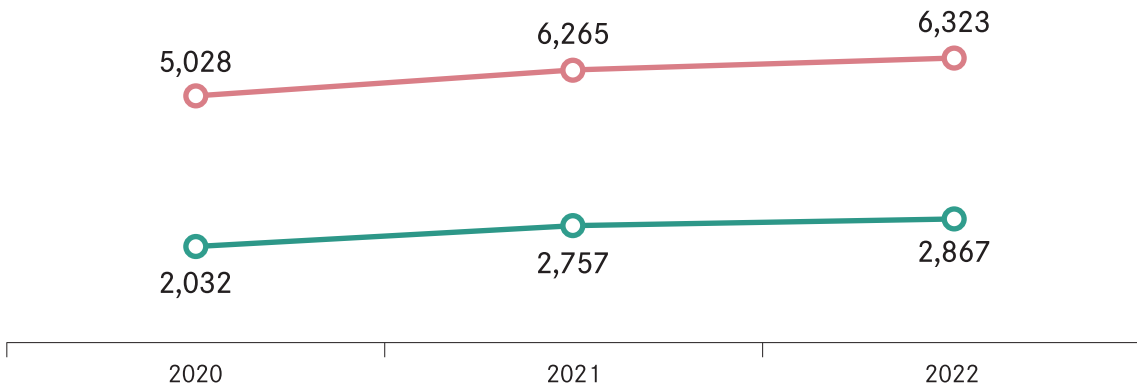
*합격 후 지방해양수산청장에게 면허증 발급(만료일 1년 이전
부터 갱신) 신청

합격기준 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상



기관(1, 2, 3), 직무일반, 영어(기관영어,
해사영어)

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 대부분 면허 급수에 따라 외항상선, 원양어선, 외국적선(상선 및 어선), 내항상선, 연근해 어선에 승선하여 각종 선박의 기관을 운전
- 시행기관: 한국해양수산연수원 <https://lems.seaman.or.kr>
- 소관부처: 해양수산부 선원정책과

선박직원법



기록물관리 전문요원

체계적·전문적으로 기록물 관리

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

2013년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
('23.1.31.)

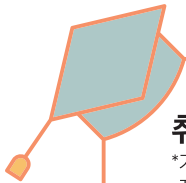
2,886명

응시료

20,000원

시험구분

1차



취득방법 시험 합격

*기록관리학·역사학·문헌정보학 학사는 기록관리학 교육과정 이수 필요하며, 기록관리학 석사 이상은 발급 신청

**합격기준 (필기) 각 과목 40% 이상,
전 과목 총점의 60% 이상**



[필수, 2] 기록관리학개론(기록관리 관련 법령 포함), 전자기록관리론,
[선택, 2] 기록평가·선별론, 기록조직론,
기록보존·기록정보서비스론

○ 취득자(최종)



2020

2021

2022

- 진로(자격활용): 국가기관, 공공기관 등에서 기록물의 수집, 정리, 분류, 보존 등을 담당하며, 기록물의 보안과 안전을 유지
- 시행기관: 국가기록원 <https://www.archives.go.kr>
- 소관부처: 행정안전부 국가기록원 기록관리교육센터

공공기록물법



기상면허

기상예보사, 기상감정사

취득준비

자격 보유

제1회 시행연도

2009년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 1. 31.)

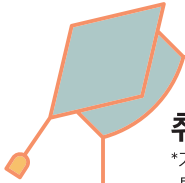
635명

응시료

200,000원

시험구분

무시험



취득방법 발급 신청

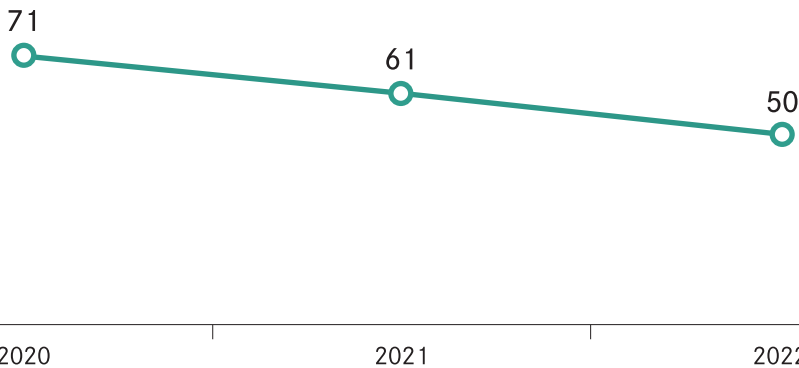
*기상 분야 국가기술자격의 종목에 따라 경력, 교육 이수 등을 통해 발급 신청

합격기준 (자체평가) 이러닝 100%, 집합 교육 100% 이수 후 평가점수 60점 이상



기상분야 기사 자격자에 한해(기술사, 기사+2년 제외) 지정 교육기관에서 4주(140H) 교육: 예보사와 감정사의 교육내용 상이

○ 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 기상예보업, 기상감정업의 등록기준 인력에 해당하고, 기상사업자의 기상인력에 포함
- 시행기관: 한국기상산업기술원 <https://edu.kmiti.or.kr>
- 소관부처: 기상청 기상서비스정책과

기상산업진흥법



기술거래사

기술이전·사업화에 관한 전문적인 상담·자문·지도 및 기술거래 지원

취득준비

자격 보유

제1회 시행연도

2006년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

6,901명

교육비

800,000원

시험구분

무시험
(자체시험)

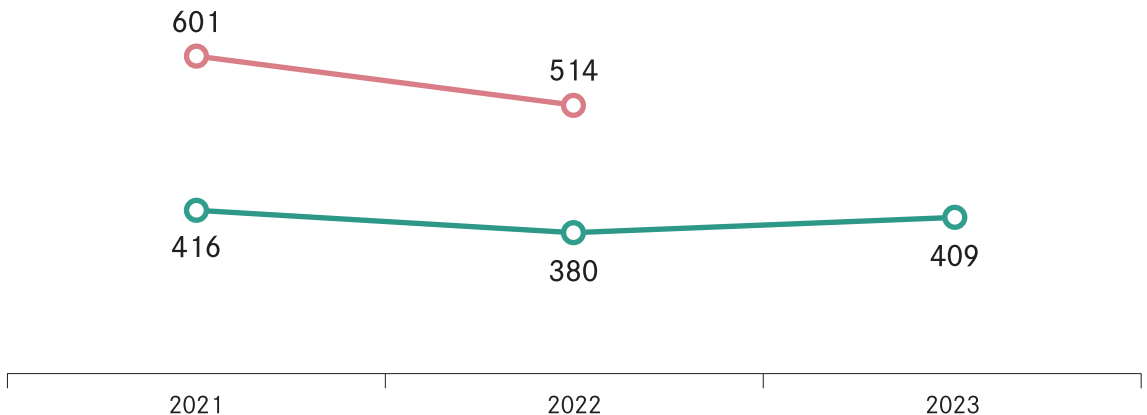
취득방법 교육 이수

*변호사, 변리사, 공인회계사, 기술사, 조교수, 공공연구기관 연구원, 5급이상 공무원, 기술거래기관 또는 기술평가기관 연구원(중간관리자급)으로서 각각 최소 실무경력 필요



[등록교육, 40H] 기술이전·사업화 관련 법령 교육, 기술마케팅 및 경영 교육, 기술이전·사업화 실무교육, 기술이전·사업화 유형 및 거래윤리, 시장분석과 비즈니스모델링 등

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 기술의 거래를 중개하기 위해 기술의 판매 및 구매와 관련된 계약서 작성, 기술의 가치 평가, 기술의 상품화 등을 수행
- 시행기관: 한국산업기술진흥원(한국기술거래사회) <https://ktaa.or.kr>
- 소관부처: 산업통상자원부 산업기술시장혁신과

기술이전법



기술지도사

기술혁신관리, 정보기술관리

중소기업에 대한 경영·기술의 진단·지도 사업을 통해 개별 기업의 경영안전과 기술혁신을 제고

취득준비

시험

제1회 시행연도

1986년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(*23. 12. 31.)

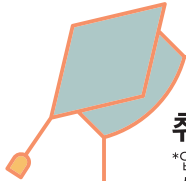
4,574명

응시료(1차)

40,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

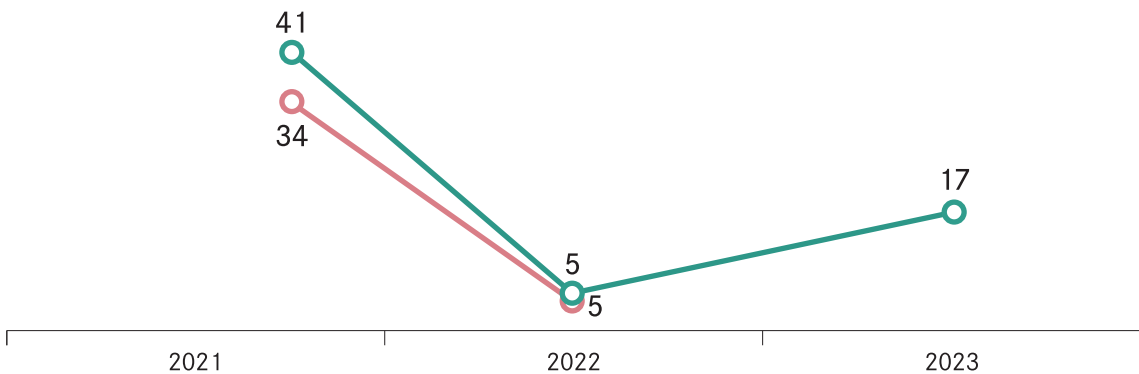
*업무를 시작하려면 한국경영기술지도사회에서 시행하는 실무수습(100H 이상) 후 등록(매 5년 갱신) 필요

합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상



중소기업 관계 법령, 산업경영공학,
자연과학개론, 기업진단론, 조사방법론,
영어(공인어학성적으로 대체)

● 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 기업이나 중소기업진흥공단을 비롯한 지정지도기관이나 위탁지도기관에 소속되어 일하거나 개업하여 컨설팅 회사나 창업투자회사, 개인사무소 등을 개설하여 활동
- 시행기관: 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/TC>
- 소관부처: 중소벤처기업부 기업구조개선과

경영기술지도사법



기업재난 관리사

인증분야, 실무분야, 대행분야

기업이 재난으로부터 피해 최소화를 위한
재해경감계획 수립을 위한 재난관리분야 전문인력 양성

취득준비

교육 이수

제1회 시행연도

2014년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

2,225명

응시료

50,000원

시험구분

1차



취득방법 시험 합격

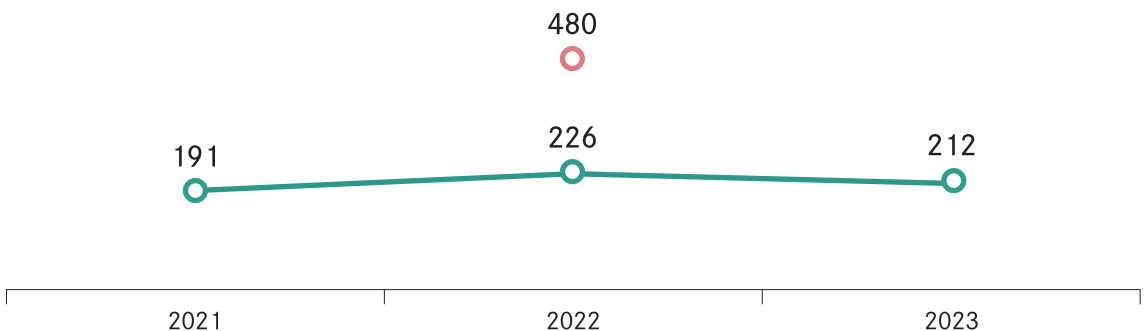
*「기업 재해경감활동 전문인력 교육운영규정」에 따라 지정된
교육기관(24년 7곳)에서 교육 이수

**합격기준 (필기) 각 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상**



[인증분야] 인증제도 이해 및 인증심사 기준, 심사프로세스 [실무분야] 재해경감활동 프로젝트 개요 이해, 업무영향분석/위험평가, 사업연속성 전략 개발, 재해경감활동 절차 이해, 훈련테스트/ 모니터링 및 평가/개선 [대행분야] 재해경감활동 정책수립, 업무영향분석(II)/ 위험평가 및 위험관리, 사업연속성 전략개발, 재해경감활동 절차 및 계획 수립/실행, 훈련테스트/모니터링 및 평가/개선

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 기업의 각종 재난을 비롯한 사고의 피해를 최소화하기 위한 전략계획, 경감계획, 사업연속성확보계획, 대응계획, 복구계획 등을 수립하고 사고대응 및 연속성 관리를 수행
- 시행기관: 기업재해경감협회 <http://www.bcdm.or.kr>
- 소관부처: 행정안전부 예방안전제도과

기업재해경감법



나무의사

수목의 피해를 진단·처방하고 그 피해를 예방하거나 치료

취득준비

교육 이수

제1회 시행연도

2019년

응시 연령 제한

19세

누적취득자
(*23. 12. 31.)

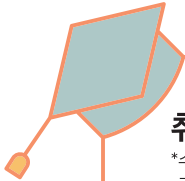
1,396명

응시료(1차)

20,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

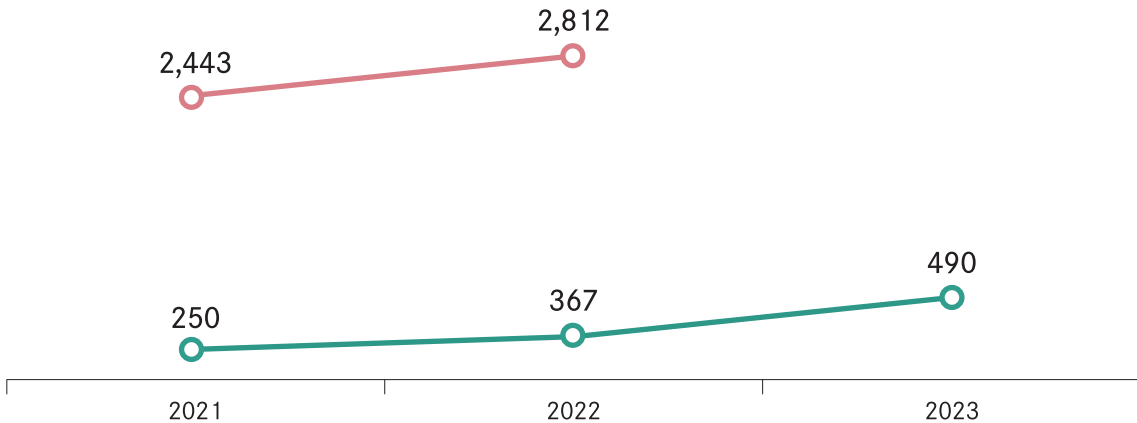
*수목진료 관련 학과 또는 산림 및 농업 분야 특성학교 졸업 후, 관련 국가기술자격·공인민간자격·국가유산수리기술자, 수목치료기술자 취득 후 현장경력 등이 있으면 지정 양성기관 (13곳)에서 교육 이수 필요

합격기준 (필기) 각 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상



수목병리학, 수목해충학, 수목생리학,
산림토양학, 수목관리학

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 나무병원에 취업하거나 나무병원을 개업(본인 소유의 수목을 직접 진료하는 경우 등을 제외하면 나무의사나 수목치료기술자를 보유한 나무병원을 통해서만 수목진료 가능)
- 시행기관: 한국임업진흥원 <https://namudr.kofpi.or.kr>
- 소관부처: 산림청 산림병해충방제과

산림보호법



농산물품질 관리사

농산물 생산 및 수확 후 품질관리 기술 지도, 상품성 향상 및 표시사항 지도 등 농산물의 품질 향상과 유통의 효율화를 촉진

취득준비

시험

제1회 시행연도

2004년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
('23.1.31.)

4,703명

응시료(1차)

20,000원

시험구분

2차



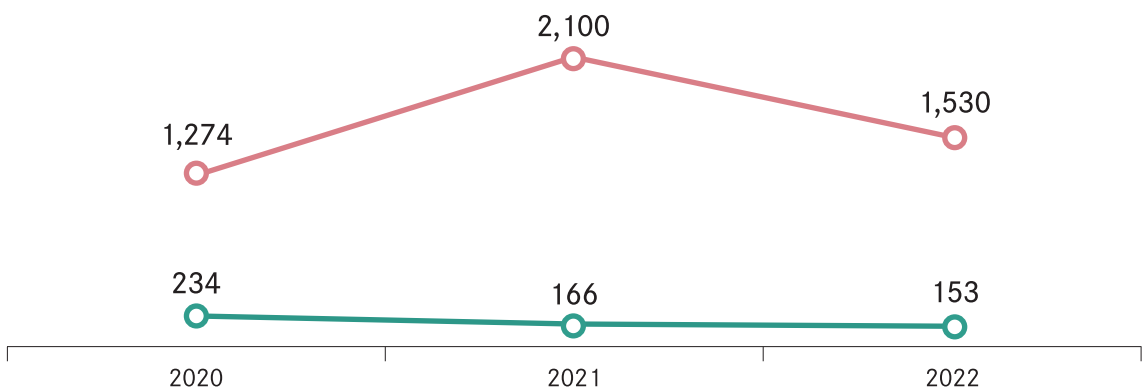
취득방법 시험 합격

합격기준 (필기) 각 과목 40점 이상,
평균 60점 이상



농수산물품질관리법령·농수산물 유통 및 가격안정에 관한 법령·농수산물의 원산지 표시에 관한 법령, 원예작물학, 농산물유통론, 수확 후 품질관리론

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 주로 산지 생산자조직에 소속되어 농산물의 품질관리, 상품개발 및 브랜드개발, 물류효율화, 판촉 및 바이어 관리 등을 수행
- 시행기관: 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/nongsanmul>
- 소관부처: 농림축산식품부 국립농산물품질관리원 품질검사과

농수산물품질법



데이터거래사

데이터 거래에 관한 전문적인 상담·자문·지도 업무 및 데이터 거래의 중개·알선 등을 지원하여 데이터 유통시장 활성화 도모

취득준비

자격 보유

제1회 시행연도

2023년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
('23. 12. 31.)

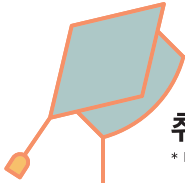
162명

교육비

무료

시험구분

무시험



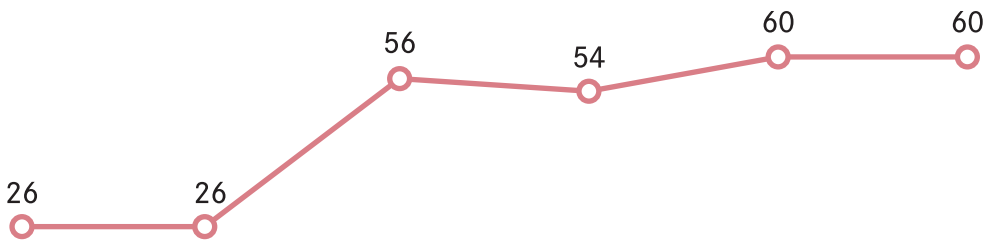
취득방법 교육 이수

* 변호사, 변리사, 공인회계사, 감정평가사, 기술사, 조교수, 석사, 박사, 재직자로서 각각 최소 실무경력 필요



데이터 거래에 대한 수요 탐색·발굴, 시장조사·분석 등 집합교육(1주, 40H)

○ 교육인원



1기(2023.1.) 2기(2023.2.) 3기(2023.11.) 4기(2023.11.) 5기(2024.5.) 6기(2024.5.)

- 진로(자격활용): 데이터 거래에 관한 상담 자문 지도업무, 중개와 알선, 거래 수요탐색과 발굴, 데이터 가치평가와 품질관리, 거래 시장의 조사와 분석 등의 업무를 수행
- 시행기관: 한국데이터산업협회 <http://datatrade.kodia.kr>
- 소관부처: 과학기술정보통신부 데이터진흥과

데이터산업법



도선사

1, 2, 3, 4급

해상교통의 안전운영과 새로운 항로개척 등 전문적인 해상교통 업무를 담당할 수 있는 전문인력 양성

취득준비

시험

제1회 시행연도

1961년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

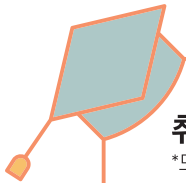
278명

응시료(1차)

5,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

*도선수습생으로 실무수습(6개월) 필요

도선수습생 (필기) 각 과목 40% 이상,
전 과목 총점의 60% 이상 고득점

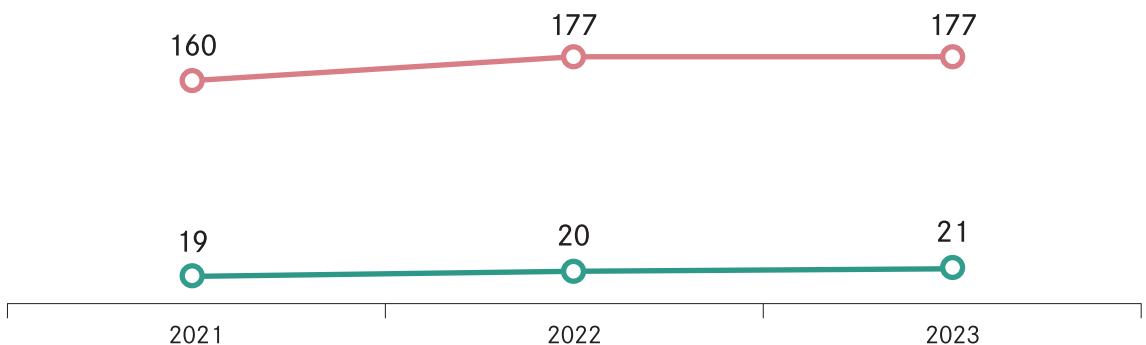
도선사 면접(2과목)과 실기의 각 과목
40% 이상, 전 과목 총점의 60% 이상 고득점

*도선구별 선발예정인원 공고



[도선수습생] 법규(도선법, 선박입항
출항법 등 6개), 선박운용, 해상교통관리,
영어(표준해사통신영어, 해사영어,
일반영어)

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 부산, 인천, 울산, 여수, 마산, 포항, 군산, 동해, 목포, 대산, 평택·당진항의 도선구(해협, 항만 또는 연안 구역에서 외항 선박의 안전항해를 위하여 도선을 받도록 정한 구역)에서 선박의 안전한 입·출항 근무
- 시행기관: 한국해양수산연수원
- 소관부처: 해양수산부 항만운영과

도선법



도시농업 관리사

도시민의 도시농업에 대한 이해를 높일 수 있도록
도시농업 관련 해설, 교육, 지도 및 기술보급

취득준비

자격 보유

제1회 시행연도

2017년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 1. 31.)

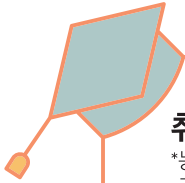
11,395명

교육비

교육기관별 확인

시험구분

무시험



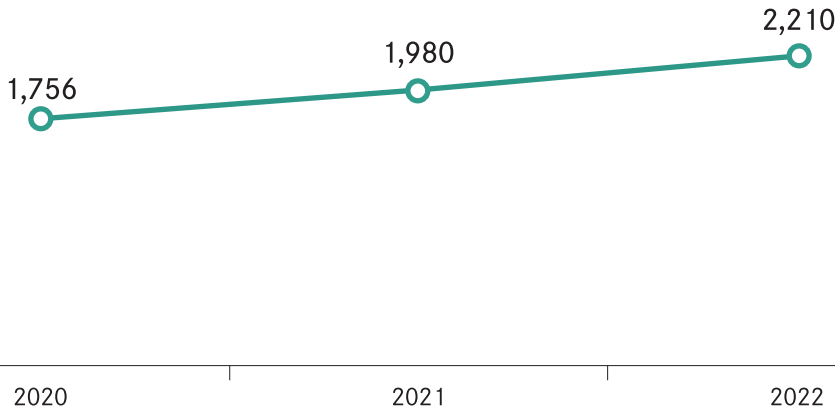
취득방법 교육 이수

*농화학, 시설원예, 원예, 유기농업, 종자, 화훼장식, 식물보호, 조경 또는 자연생태복원 분야 국가기술자격이 있고, 농식품부 또는 지자체에서 지정한 양성기관에서 전문가 양성과정 이수



도시농업 전문가 과정(이론 40H, 실습 40H): 도시농업 이해, 기반 조성, 프로그램 개발, 리더십, 평가 등

○ 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 전국 주말농장, 도시농업공원 등의 관리 인력, 어린이·청소년 대상 “학교텃밭” 운영강사, 전문인력 양성기관 및 도시농업지원센터 등의 교수 요원, 사회복지시설의 “텃밭관리 및 원예치료” 강사 등으로 활동
- 시행기관: 농림수산물교육문화정보원 <https://www.modunong.or.kr:449>
- 소관부처: 농림축산식품부 과학기술정책과

도시농업법



동물보건사

반려동물산업 발전에 따른 동물보건의료 환경개선을 위한 동물 간호 또는 진료 보조

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

2022년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(24. 3.4.)

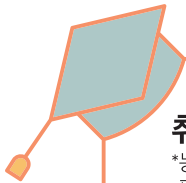
3,699명

응시료

20,000원

시험구분

1차



취득방법 시험 합격

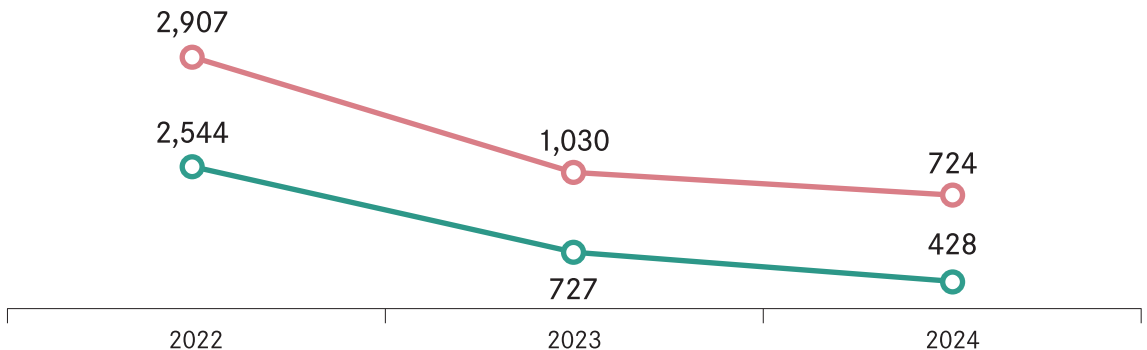
*농식품부 평가인증을 받은 동물 간호 관련 학과 졸업 또는
평가인증을 받은 동물 간호 교육과정 이수 후 경력 1년 이상

**합격기준 (필기) 각 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상**



기초동물보건학, 예방동물보건학,
임상동물보건학, 동물보건·윤리및
복지관련법규

○ 응시자 ○ 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 동물병원, 동물실험실, 동물위생시설, 동물방역기관, 동물보호센터 등에서 수의사의 지도 아래 동물의 간호, 진료 보조
- 시행기관: 농림축산식품부 <https://vt-exam.or.kr>
- 소관부처: 농림축산식품부 반려산업동물의료팀

수의사법



마리나선박 정비사

(선외기정비사, 선내기정비사, FRP선체정비사)

마리나선박에 대한 안전관리 강화

취득준비

교육 이수

제1회 시행연도

2022년

응시 연령 제한

19세

누적취득자
(23. 1. 31.)

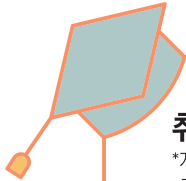
30명

응시료(1차)

14,500원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

*지정 마리나업 전문인력 양성기관(케이워터운영관리)
교육 이수

합격기준 (필기) 각 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상



관계 법령 및 작업안전, 해양 레저산업 및
엔지니어링의 이해, 선외기엔진(선내기
엔진/FRP선체)의 이해

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)

112



30



2022

- 진로(자격활용): 마리나선박정비업을 등록하거나 종사하기 위한 필수 자격
- 시행기관: 케이워터운영관리(주) <https://yachtmnr.or.kr>
- 소관부처: 해양수산부 해양레저관광과

마리나항만법



말조련사

1, 2, 3급

국내산 말의 질적 개량 및 생산육성 분야 전문인력 양성

취득준비

시험

제1회 시행연도

2012년

응시 연령 제한

17세

누적취득자
(23. 12. 31.)

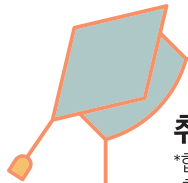
618명

응시료(1차)

30,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

*합격 후 3급만 운영(1급은 2급 취득 후 5년, 2급은 3급 취득 후 3년 경력 필요)

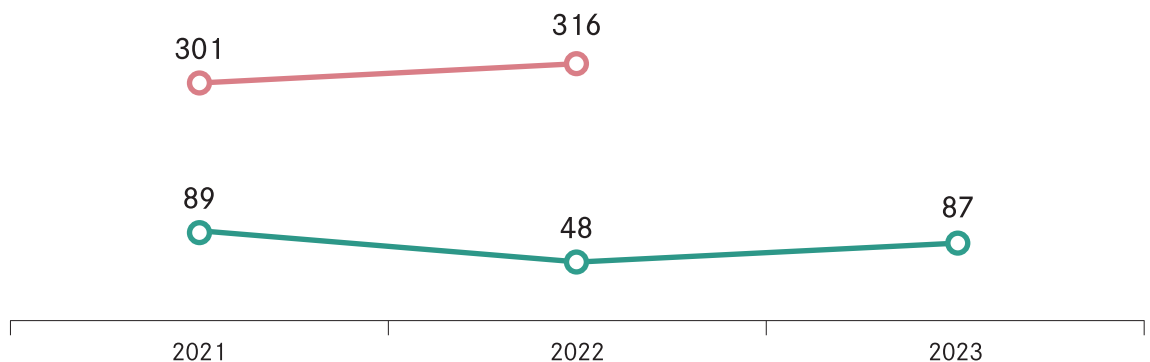
**합격기준 (필기) 각 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상**



미술학, 마학, 말 관련 상식 및 법규

*말산업 국가자격시험 교재 개정판
(한국장애인문인복지후원회, 대한미디어) 기준

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 말의 목적(경주 또는 승용)에 맞게 건강하고 안전하게 관리하고 말에게 맞는 훈련 프로그램을 개발 및 운영
- 시행기관: 한국마사회 <https://www.horsepia.com>
- 소관부처: 농림축산식품부 축산정책과

말산업 육성법



맞춤형화장품 조제관리사

소비자의 취향을 고려한 선택된 화장품의 내용물간
또는 내용물과 원료 간 혼합

취득준비

시험

제1회 시행연도

2020년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
('23. 12. 31.)

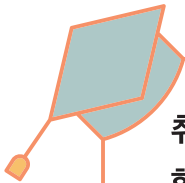
6,181명

응시료

100,000원

시험구분

1차

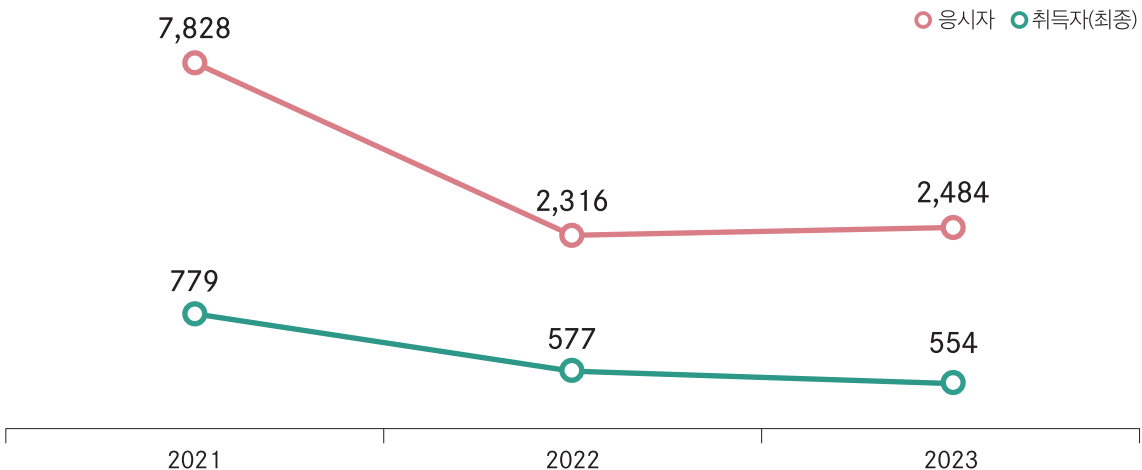


취득방법 시험 합격

합격기준 (필기) 매 과목 40% 이상,
총점의 60% 이상



화장품 관련 법령 및 제도 등에 관한 사항,
화장품의 제조 및 품질관리와 원료의
사용기준 등에 관한 사항, 화장품의
유통 및 안전관리 등에 관한 사항,
맞춤형화장품의 특성·내용 및 관리 등에
관한 사항



- 진로(자격활용): 맞춤형화장품 판매장에서 소비자의 취향 등을 고려해 선택된 화장품의 내용물 간 또는 내용물과 원료 간 혼합 업무를 수행하거나 화장품의 내용물을 잘게 나눔
- 시행기관: 한국생산성본부 <https://ccmm.kpc.or.kr>
- 소관부처: 식품의약품안전처 화장품정책과

화장품법



목구조기술자

목구조시공기술자, 목구조관리기술자

친환경 건축인 목조건축이 늘어나는 건설시장에
전문기술 인력 부족과 부실공사 방지

취득준비

교육 이수

제1회 시행연도

1999년

응시 연령 제한

없음

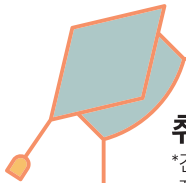
누적취득자
(23. 12. 31.)

836명

교육비

교육기관 확인

시험구분

무시험
(자체시험)

취득방법 수수료 평가

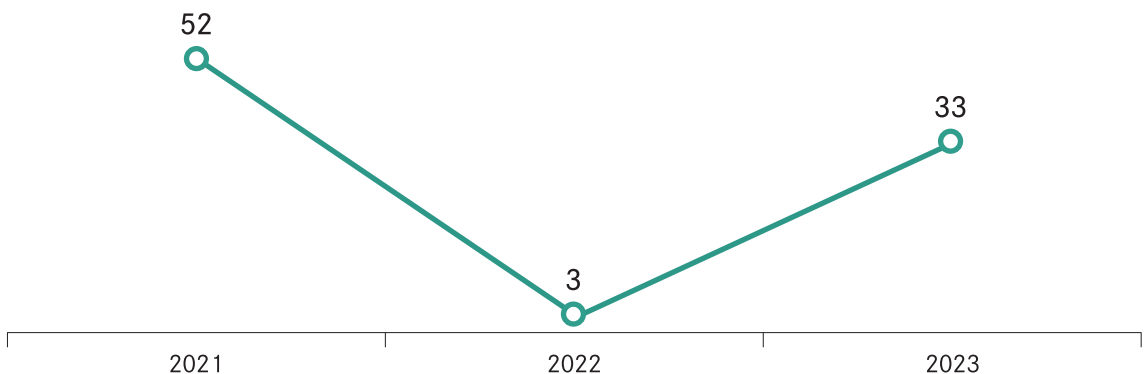
*건축·목재 관련 국가기술자격 및 전공인 경우 목구조시공기술자 교육시간 350H로도 신청 가능하고, 목구조관리기술자는 산업기사 이상, 대졸 또는 훈련시설 700H 이수이면 신청 가능

합격기준 (자체평가) 과정평가형으로 6회 평가와 이수시험



[목구조시공](700H, 필수 420H)
건축일반, 목재 및 목구조, 건축계획 및 설계, 건축재료, 건축시공 [목구조관리]
(350H, 필수 210H) 건축일반, 목구조, 건축설계, 건축재료, 건축시공

○ 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 목재를 이용한 주택, 건축물, 한옥 시공과 관리 등
- 시행기관: 산림청(양성기관: 한국목조건축직업전문학교 <http://builder.kr>)
- 소관부처: 산림청 목재산업과

목재이용법



목재교육 전문가

목공체험 뿐만 아니라 목재에 대한 정확한 정보를 체계적으로 전달

취득준비

교육 이수

제1회 시행연도

2021년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(*23. 12. 31.)

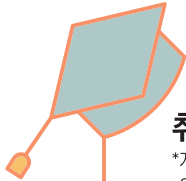
450명

교육비

교육기관별 확인

시험구분

무시험
(자체시험)



취득방법 수료 평가

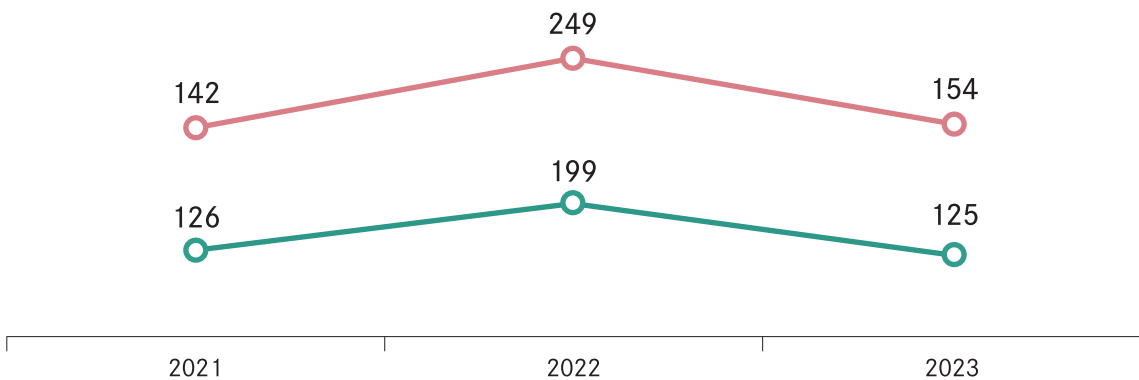
*지정 양성기관(9곳)에서 전문과정을 이수(141H 이상)하되 8할 이상 출석

합격기준 (필기, 목재문화진흥회) 각 과목 40점 이상, 평균 60점 이상



목재교육개론, 목재교육실무,
목재교육방법론

○ 응시자 ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 학교(유·초·중·고), 목재문화체험장 및 각종 교육시설에서 목재에 대한 올바른 지식 전달과 목공 기술 전수 등 생활 속 목재이용을 보다 활성화 시키는 역할
- 시행기관: 지정 양성기관(9곳) <https://www.kawc.or.kr>
- 소관부처: 산림청 목재산업과

목재이용법



목재등급 평가사

목재제품의 규격·품질을 검사하거나 평가하여 등급을 구분

취득준비

교육 이수

제1회 시행연도

2019년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

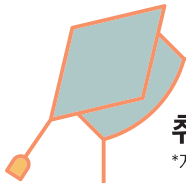
515명

교육비

280,000원

시험구분

무시험
(자체시험)



취득방법 수수료 평가

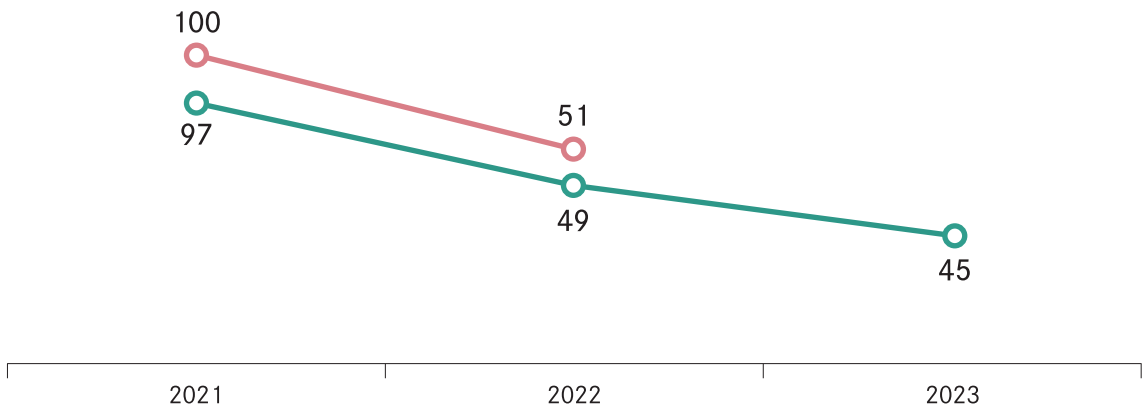
*지정 양성기관(한국임업진흥원)의 교육과정(40h) 이수

합격기준 (자체평가) 출석률 90% 이상,
70점 이상



목재제품 품질표시제도, 제재목집성재·원목의 규격과 품질기준, 수종과 함수율 등에 대한 이론 및 실습교육

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 목재업체에서 목재제품(제재목, 집성재)의 결점, 함수율, 횡탄성계수, 치수, 수종을 검사
- 시행기관: 한국임업진흥원 <http://www.kofpi.or.kr/edu/edu.do>
- 소관부처: 산림청 목재산업과

목재이용법



무대예술 전문인

무대기계(1, 2, 3급), 무대음향(1, 2, 3급), 무대 조명(1, 2, 3급)

공연작품의 완성도 제고와 무대기계·조명·음향분야의 예술적 전문성에 대한 사회적 인식 제고

취득준비

시험

제1회 시행연도

2000년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
('23. 12. 31.)

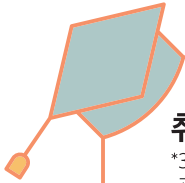
6,258명

응시료(1차)

13,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

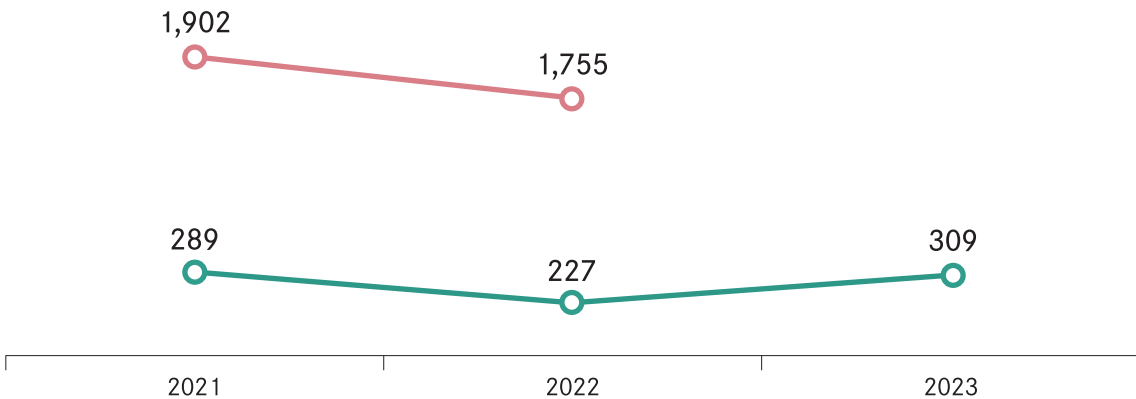
*3급은 고졸(예정) 이상이면 응시 가능(1, 2급은 하위 등급 또는 관련 국가기술자격 종목 취득 후 경력 필요)

합격기준 (필기) 공통과목, 전공과목
각 40% 이상, 총점 60점 이상



[공통] 공연장 안전 및 관련 법규,
무대기술일반, [전공] 무대기계,
무대조명, 무대음향(분야별 상이)

● 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 전국 국·공립 공연장의 공연장 및 무대의 안전, 공연의 원활한 진행을 위한 유지 관리 업무 수행
- 시행기관: 국립중앙극장 <https://www.staff.or.kr>
- 소관부처: 문화체육관광부 공연전통예술과(국립중앙극장 무대기술팀)

공연법



무선통신사

항공, 해상, 육상, 제한

복잡하고 전문적인 지식 및 기술이 요구되는 첨단무선 통신장비 관련 전문인력 양성

취득준비

시험

제1회 시행연도

1991년

응시 연령 제한

없음

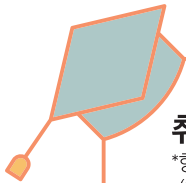
누적취득자
(23. 12. 31.)

265,480명

응시료

28,000원

시험구분

1차
(항공 2차)

취득방법 시험 합격

*항공, 제한 종목은 한국방송통신전파진흥원(KCA)의 교육 이수 (8H)를 통해 무시험으로 취득 가능

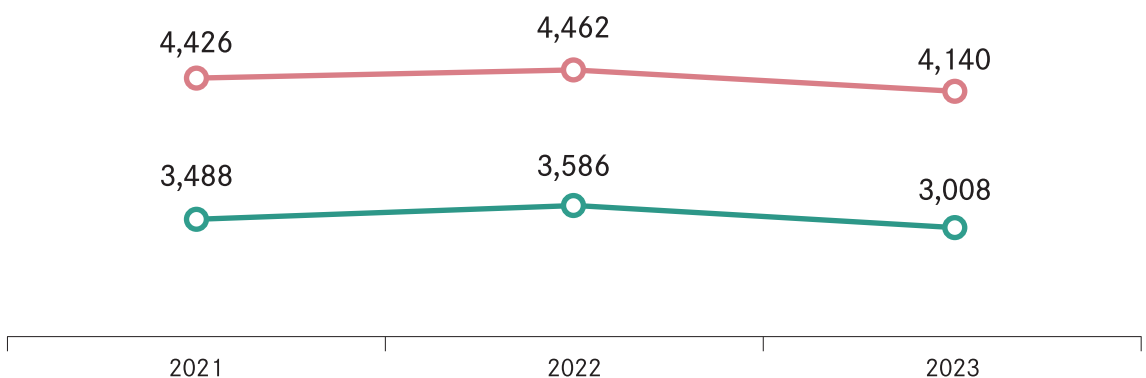
합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상, 전 과목 평균 60점 이상

*항공무선통신사는 필기과목 합격한 후 무선통신술(실기) 응시



전파법규와 통신보안 과목은 분야에 따라 출제내용이 다르고, 여타 검정과목은 분야에 따라 상이

○ 응시자 ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 무선통신장치를 갖춘 어선·상선·여객선, 항공 관련 시설, 무선국, 각종 육상 무선국 등에 진출
- 시행기관: 한국방송통신전파진흥원 <https://www.cq.or.kr>
- 소관부처: 과학기술정보통신부 전파기반과

전파법



문화예술 교육사

1, 2급

문화예술교육 인력 양성 경로를 다양화하고
문화예술교육 인력에 대한 사회적 신뢰를 제고

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

2013년

응시 연령 제한

19세

누적취득자
(*23. 12. 31.)

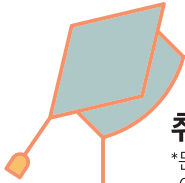
32,184명

교육비

교육기관별 확인

시험구분

무시험



취득방법 교부 신청

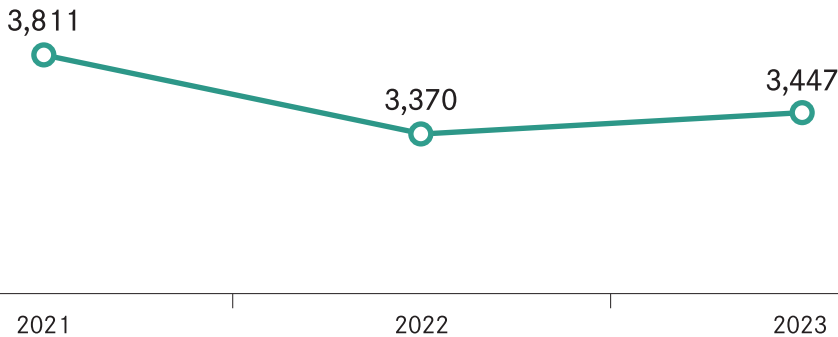
*문화예술 관련(10개 분야) 대졸, 고졸 및 비전공자에 따라 교육
이수 과목 상이 또는 국가무형유산 전수교육 이수 후 한국문
화예술교육진흥원(ARTE)에 교부 신청(1급 미 운영)

**합격기준 [2급] 학·경력요건과 교육과정
이수요건(예술전문성 30학점 450H,
직무역량 150H) 확인 필요**



[직무역량, 5과목 150H] 문화예술교육
개론(30H), 예술 분야별 교수역량
교과목(3과목 90H), 문화예술교육
현장의 이해와 실습(30H),
[예술전문성, 10과목 450H]
예술 분야별 전공

○ 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 공연장, 박물관, 미술관, 도서관, 문화의 집, 전수회관 등 국·공립 교육시설에 진출
- 시행기관: 한국문화예술교육진흥원 <https://acei.arte.or.kr>
- 소관부처: 문화체육관광부 문화예술교육과

문화예술교육지원법



물류관리사

국가물류비 절감을 위한 물류시설 확충과 더불어 이를 합리적으로 운영·관리할 전문인력의 체계적 양성

취득준비

시험

제1회 시행연도

1997년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

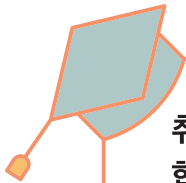
42,520명

응시료

20,000원

시험구분

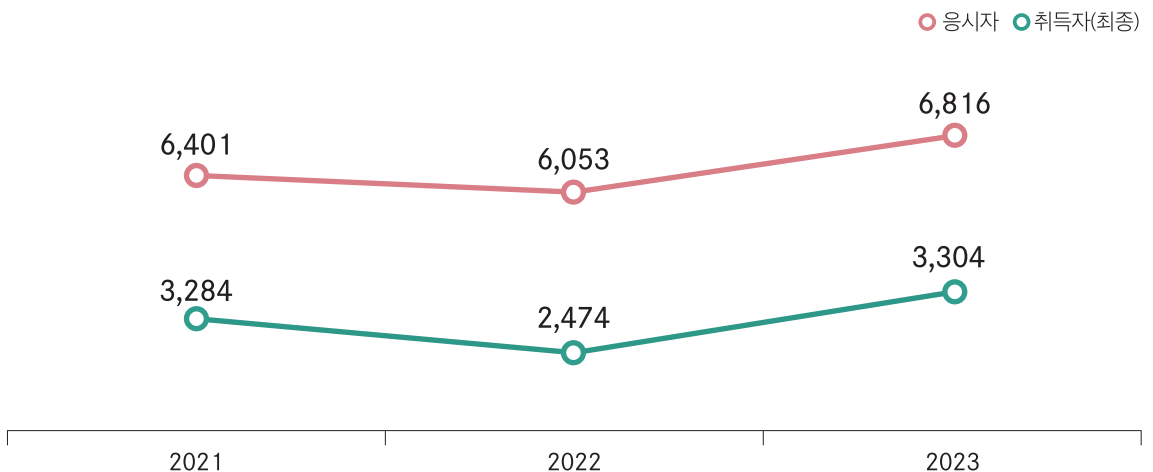
1차



취득방법 시험 합격
합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상



물류관리론, 화물운송론, 보관하역론,
국제물류론, 물류 관련 법규



- **진로(자격활용):** 기업체의 수송, 보관, 하역, 포장 등 물류의 효율성을 제고하기 위해 기업의 합리적인 물류체계를 구축하고 물류비를 절감하는 업무 담당
- **시행기관:** 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/CPL>
- **소관부처:** 국토교통부 물류정책과

물류정책기본법



물리치료사

의료서비스의 전문화·세분화 및 다양성 요구에 따른 물리치료 전문인력 양성

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

1965년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(*23. 12. 31.)

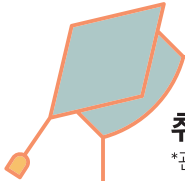
88,795명

응시료(1차)

110,000원

시험구분

2차



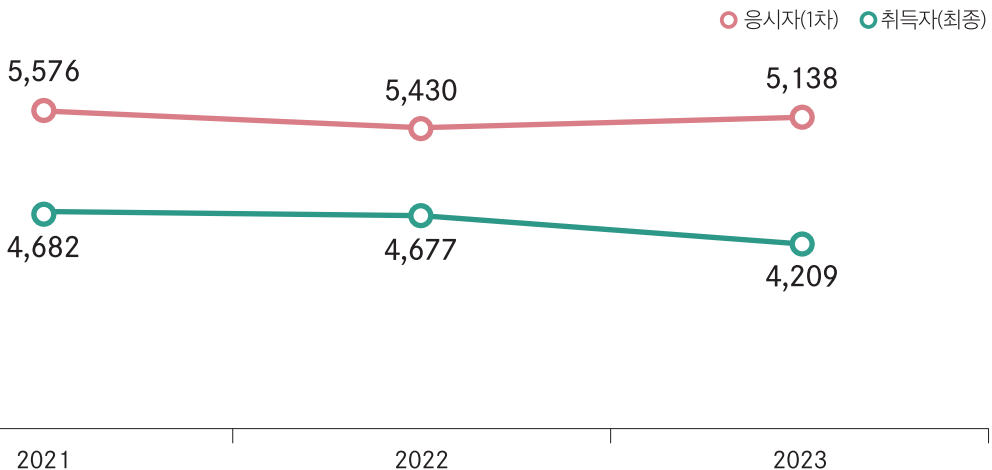
취득방법 시험 합격

*관련 보건의료에 관한 학과 졸업(예정)

합격기준 (필기) 매 과목 만점의 40% 이상, 전 과목 총점의 60% 이상



물리치료기초, 물리치료진단평가, 물리치료중재, 의료관계법규



- 진로(자격활용): 의사의 진단 및 처방에 따라 환자에게 운동, 열, 전기, 광선 등의 물리적인 방법을 적용하여 신체기능 장애나 통증을 완화, 회복시키는 것과 관련된 업무를 수행
- 시행기관: 한국보건의료인국가시험원 <https://www.kuksiwon.or.kr>
- 소관부처: 보건복지부 의료자원정책과

의료기사법



박물관·미술관 학예사

1급 정(正)학예사, 2급 정학예사, 3급 정학예사, 준(準)학예사

박물관 및 미술관에서 소장품 수집, 보존관리, 전시 기획, 학술 연구 등의 업무를 수행

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

2001년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

9,963명

응시료

30,000원
(준학예사)

시험구분

무시험
(준학예사, 1차)



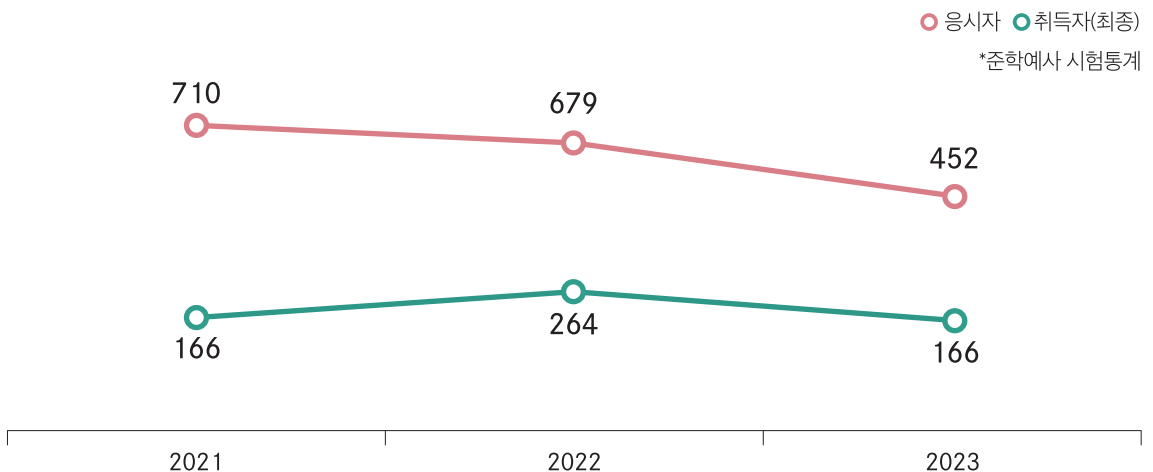
취득방법 심사 신청

*학력·경력에 따라 경력인정대상기관에서 실무경력을 갖추어 국립중앙박물관에 심사 신청(상·하반기 시행)

합격기준 [준학예사] (필기) 매 과목 40점 이상, 전 과목 평균 60점 이상



박물관학, 외국어(공인어학성적으로 대체), (선택,2) 고고학, 미술사학, 예술학, 민속학, 서지학, 한국사, 인류학, 자연사, 과학사, 문화사, 보존과학, 전시기획론, 문학사



- 진로(자격활용): 박물관, 미술관 등에서 작품 등을 수집, 전시 기획 등
- 시행기관: 국립중앙박물관 <https://www.museum.go.kr/curator>, 준학예사시험 한국산업인력공단 <https://www.q-net.or.kr/site/curator>
- 소관부처: 문화체육관광부 문화기반과(국립중앙박물관 미래전략담당관)

박물관미술관법



방사선사

방사선을 이용한 의료기술의 활용 관련 방사선 기기와 그 사용에 관한 전문인력 양성

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

1974년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(*23. 12. 31.)

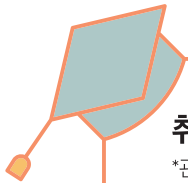
54,827명

응시료(1차)

110,000원

시험구분

2차



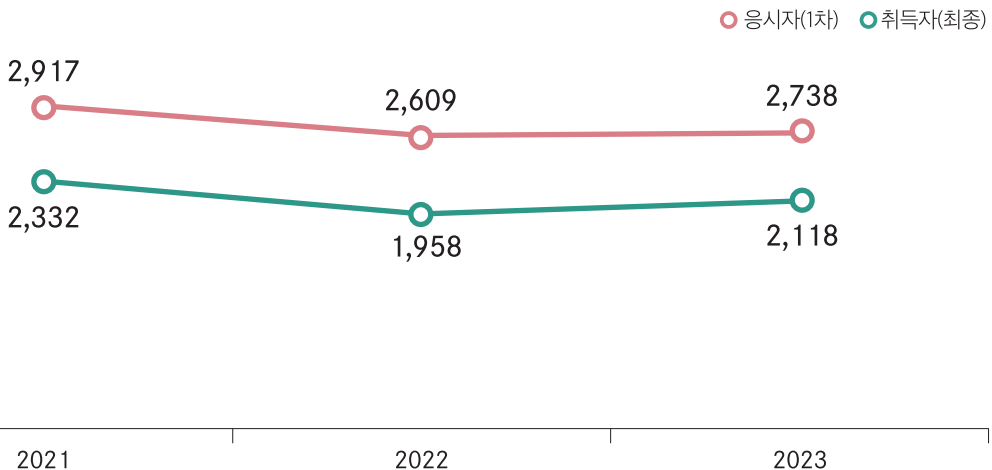
취득방법 시험 합격

*관련 보건의료에 관한 학과 졸업(예정)

합격기준 (필기) 매 과목 40% 이상,
전 과목 총점의 60% 이상



방사선이론, 방사선 응용, 의료관계법규



- 진로(자격활용): 의사, 치과 의사의 진단 및 처방에 따라 방사선 관련 방사성물질 및 장비 등을 취급, 관리하여 진단정보 제공 및 치료
- 시행기관: 한국보건의료인국가시험원 <https://www.kuksiwon.or.kr>
- 소관부처: 보건복지부 의료자원정책과

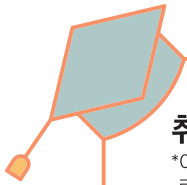
의료기사법



방사선취급 감독자면허

원자력의 개발·이용에 따른 방사선 장애를 방지하고,
공공의 안전을 확보하기 위한 전문인력 양성

취득준비	누적취득자 (23. 12. 31.)
대학 졸업	1,177명
제1회 시행연도	응시료
1962년	20,000원
응시 연령 제한	시험구분
18세	1차



취득방법 시험 합격

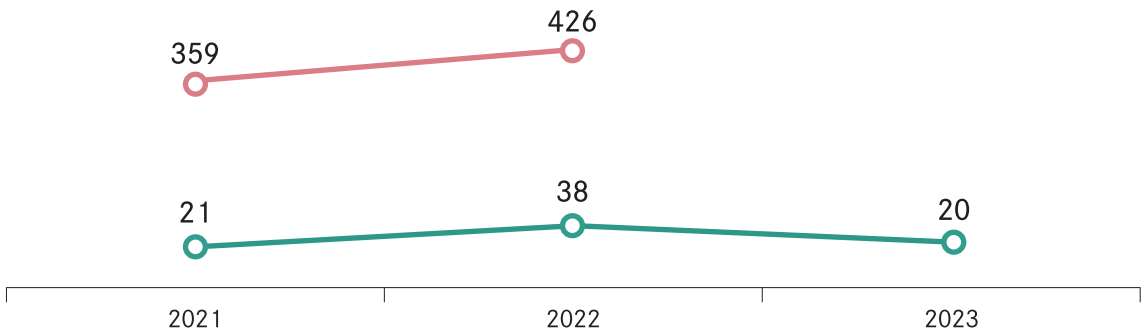
*이공계 대졸(일반면허 및 국가기술자격 기사 이상)이고 경
력 2년 또는 특수면허 필요; 영문명칭은 Senior Radioactive
Isotope Handler(SRI)

**합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상**



방사선에 의한 장애 및 그 방어,
원자력이론(물리학·화학·생물학 분야 중
방사선에 관한 것에 한함),
방사성동위원소 및 방사선의 취급기술 및
측정기술, 원자력 관계 법령
(법 및 방사선 장애 방어 관계 법령)

○ 응시자 ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 방사성동위원소(RI) 혹은 방사선발생장치를 취급·이용하는 산업체, 교육기관, 의료기관, 연구기관, 공공기관 등에 진출
- 시행기관: 한국원자력안전기술원 <https://license.kins.re.kr>
- 소관부처: 원자력안전위원회 방사선안전과

원자력안전법



방사성동위원소 취급자일반면허

방사성동위원소의 이용범위 확대에 따라
방사성동위원소 취급의 안전성을 향상시키기 위한
전문인력 양성

취득준비

시험

제1회 시행연도

1962년

응시 연령 제한

18세

누적취득자
(*23. 12. 31.)

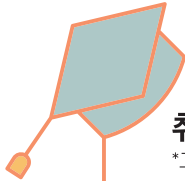
10,833명

응시료

15,000원

시험구분

1차



취득방법 시험 합격

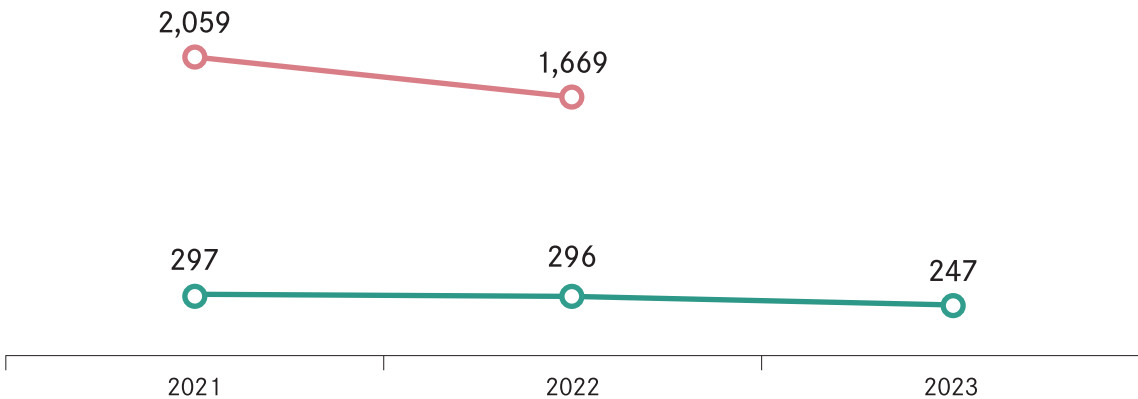
*고졸 및 국가기술자격 기능사 이상(이공계 전문대 2년 이상 수료)이고
경력 2년(1년) 필요. 영문명칭은 Radioactive Isotope Handler(RI)

합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상



원자력기초이론, 방사성동위원소 및
방사선의 취급 기술에 관한 기초지식,
방사선장해 방어에 관한 기초지식,
원자력 관계 법령(법 및 방사선장해
방어 관계 법령)

○ 응시자 ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 방사성동위원소(RI) 이용 분야의 산업체, 의료기관, 방사선 의료장비업체, 원자력발전소 등 관련 분야에 방사선안전관리자로 진출
- 시행기관: 한국원자력안전기술원 <https://license.kins.re.kr>
- 소관부처: 원자력안전위원회 방사선안전과

원자력안전법



방사성동위원소 취급자특수면허

의사가 방사성동위원소를 치료 목적으로 사용할 때
안전성 확보

취득준비

자격 보유

제1회 시행연도

1962년

응시 연령 제한

18세

누적취득자
(23. 12. 31.)

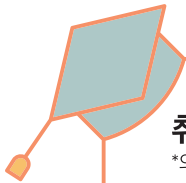
1,041명

응시료

20,000원

시험구분

1차



취득방법 시험 합격

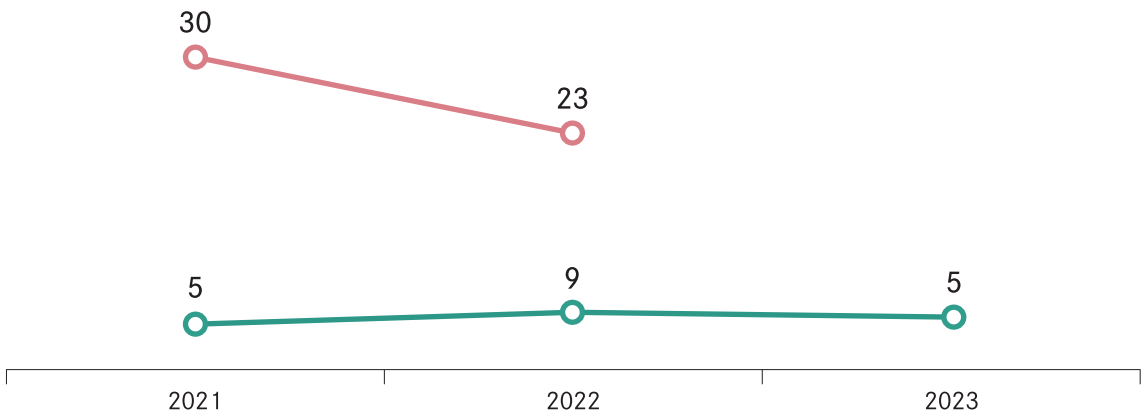
*의사 또는 치과의사이면서 1년 경력 또는 SRI면허 필요; 영문
명칭은 Radioactive Isotope Handler(RI)

**합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상**



방사선에 의한 장애 및 그 방어, 의학 또는
치의학에 관한 과목 중 수험자가 선택하는
1과목에 대한 방사성동위원소 및 방사선에
관한 사항, 방사성 동위원소 등을
의학적으로 인체에 사용하는 기술, 원자력
관계 법령(법 및 방사선장해 방어 관계 법령)

○ 응시자 ● 취득자(최종)



- **진로(자격활용):** 방사선안전관리책임자로 선임되며, 방사성동위원소 등을 인체에 사용하는 경우 방사성 동위원소취급자특수면허 취득자를 의무적으로 고용
- **시행기관:** 한국원자력안전기술원 <https://license.kins.re.kr>
- **소관부처:** 원자력안전위원회 방사선안전과

원자력안전법



법무사

법무행정이 빠르고 정확하게 수행되고, 정당한 권리가 침해받지 않도록 법원과 검찰 관련 제출 서류를 전문적으로 작성 지원

취득준비

시험

제1회 시행연도

1992년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(*23. 12. 31.)

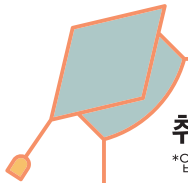
3,171명

응시료(1차)

20,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

*업무 개시 전 대한법무사협회 주관 연수교육(3주 이상) 이수 후
대한법무사협회에 등록

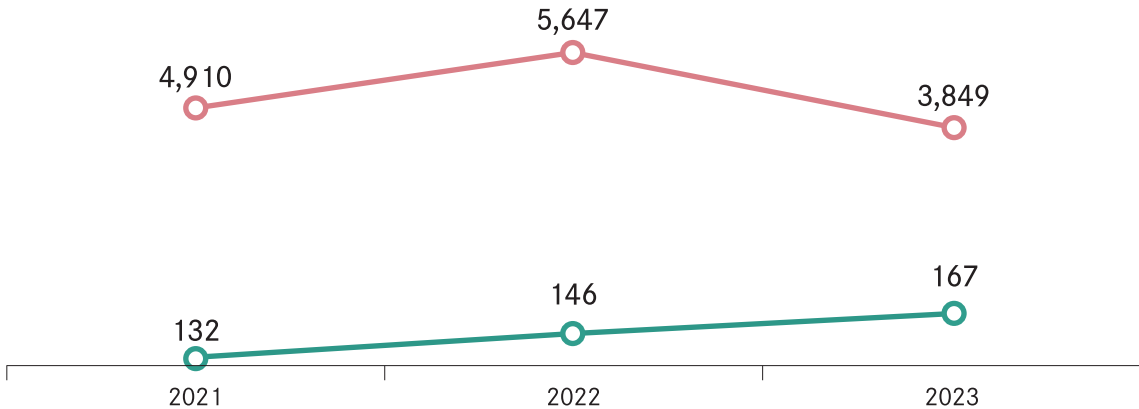
합격기준 매 과목 40점 이상, 전 과목 총득점의
고득점

*선발예정인원 공고



헌법, 상법, 민법, 가족관계등록법,
민사집행법, 상업등기법·
비송사건절차법, 부동산등기법,
공탁법

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 등기, 공탁, 경매 입찰대리, 개인의 회생 파산신청대리와 법원이나 검찰청에 제출하는 서류의 작성 및 제출 대행 업무(창업 가능)
- 시행기관: 법원행정처 <https://exam.scourt.go.kr>
- 소관부처: 법무부(법원행정처 사법등기국 부동산등기과)

법무사법



변리사

발명가와 출원인의 권리를 보호하고, 산업재산권 제도 및 산업의 발전에 이바지하기 위한 전문인력 양성

취득준비

누적취득자
(23. 12. 31.)

시험

10,863명

제1회 시행연도

1947년



응시료(1차)

50,000원

응시 연령 제한

없음

시험구분

2차

취득방법 시험 합격

*미성년자도 응시 가능하고, 변호사 또는 시험 합격 후 실무수습(집합교육 250H 이상, 현장연수 6개월) 이수 필요(업무 개시하려면 등록 필요)

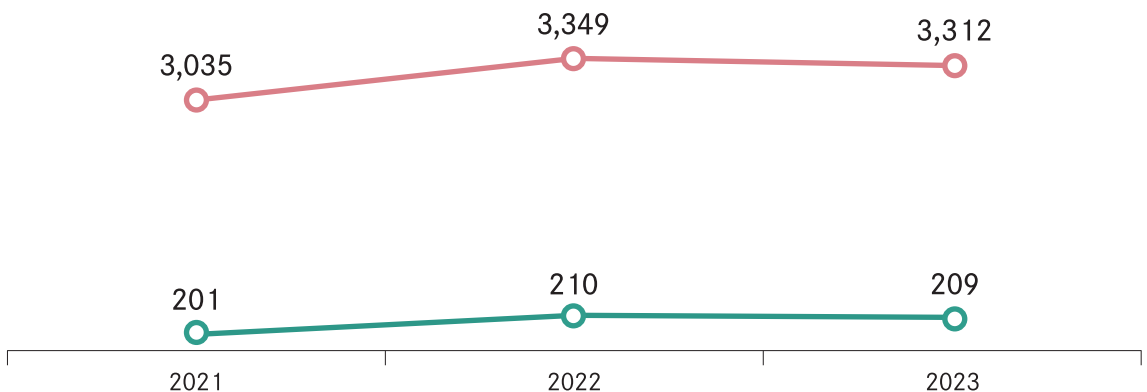
합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상, 전 과목 평균 60점 이상(총득점 고득점자 순)

*최소합격인원 공고



산업재산권법(특허법, 실용신안법, 상표법, 디자인보호법 및 조약 포함), 민법개론(친족편 및 상속편 제외), 자연과학개론, 영어(공인어학성적으로 대체)

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 타인의 위촉에 의해 지식재산권 전반의 창출·활용, 보호 및 분쟁에 관한 업무 수행
- 시행기관: 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/patent>
- 소관부처: 특허청 산업재산인력과

변리사법



변호사

소송사건, 조정사건, 비송사건, 행정소송사건 등에서 대리인 역할과 법정에서의 변론 및 기타 일반 법률사무를 지원

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

1947년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(*23. 12. 31.)

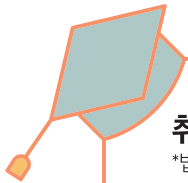
19,486명

응시료(1차)

200,000원

시험구분

2차



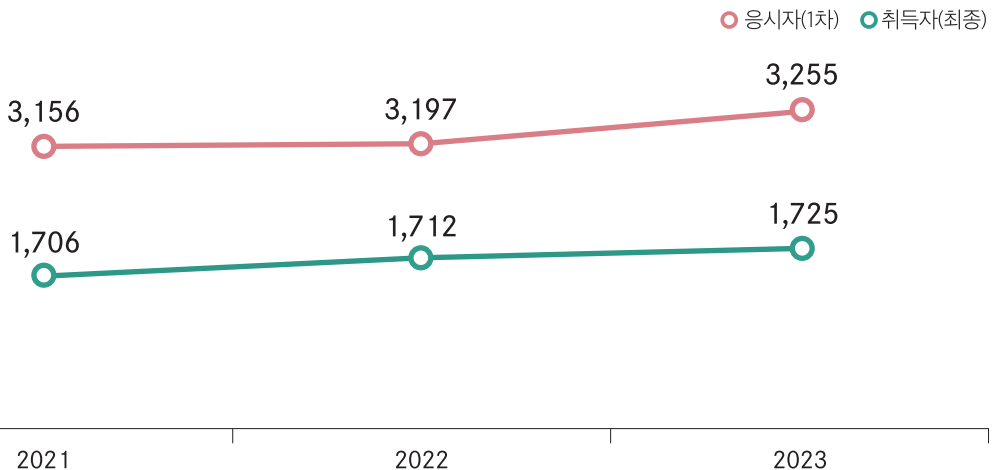
취득방법 시험 합격

*법학전문대학원 석사 취득(예정) 필요, 개업하려면 지방변호사회를 거쳐 대한변호사협회에 등록

합격기준 (필기) 각 과목 합격최저점수 이상으로 선택형, 논술형의 환산비율을 적용한 총득점(법조윤리시험은 70% 이상)



공법(헌법 및 행정법 분야), 민사법, 형사법, 전문적 법률분야에 관한 과목으로 응시자가 선택하는 1개 과목



- 진로(자격활용): 소송사건, 비송사건과 소원, 심사청구, 이의신청 및 행정 기관에 대한 불복신청 등에 관한 제반 법률사무를 수행
- 시행기관: 법무부(법조인력과) <https://www.moj.go.kr/moj/440/subview.do>
- 소관부처: 법무부 법무과

변호사법, 변호사시험법



보건교육사

1, 2, 3급

개인, 집단, 산업체 및 지역사회가 체계적이고 효율적인 보건교육을 통하여 건강상 바람직한 행동을 자발적으로 할 수 있도록 교육하고 환경을 조성하며 사전 예방적 건강관리사업을 수행

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

2010년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

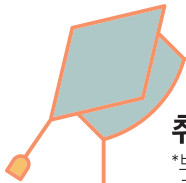
12,949명

응시료

78,000원

시험구분

1차



취득방법 시험 합격

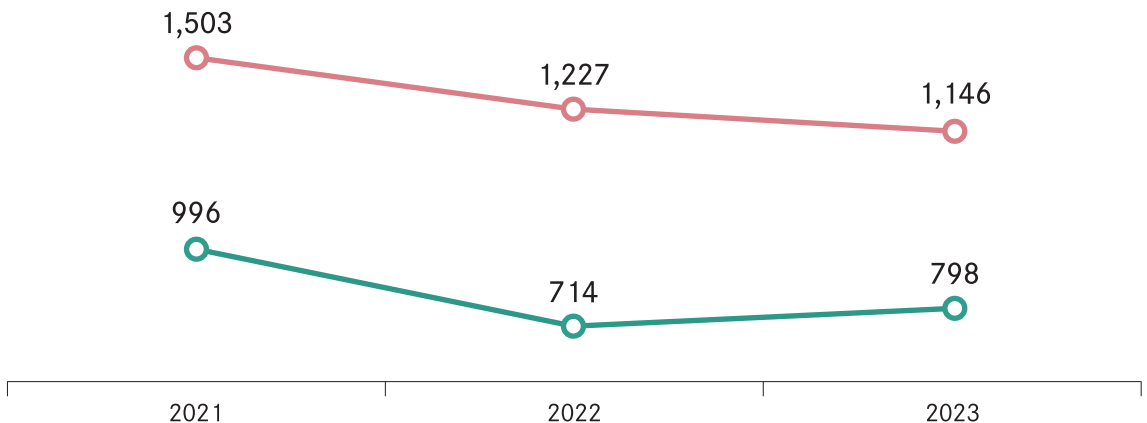
*보건교육 관련 교과목(필수 9과목 22학점, 선택 4과목 10학점)을 이수하고 전문학사 이상 취득(3급은 필수 5과목, 선택 2과목), 석·박사+경력 2년 또는 2급+경력 3년은 1급 응시 가능

**합격기준 (필기) 각 과목 4할 이상,
전 과목 총점의 6할 이상**



[1급] 보건프로그램 개발 및 평가, 보건교육방법론, 보건사업관리 [2급] 보건교육학, 보건학, 보건 프로그램 개발 및 평가, 보건교육방법론, 조사방법론, 보건사업관리, 보건조사소통, 보건의료법규 [3급] 보건교육학, 보건학, 보건프로그램 개발 및 평가, 보건의료법규

○ 응시자 ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 보건소, 의료기관, 산업체, 학교 등에서 보건교육 및 건강증진 프로그램 기획
- 시행기관: 한국보건의료인국가시험원 <https://www.kuksiwon.or.kr>
- 소관부처: 보건복지부 건강정책과

국민건강증진법



보건의료 정보관리사

환자에게 양질의 진료를 제공하기 위한 의무기록
업무를 수행하는 전문인력 양성

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

1985년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(*23. 12. 31.)

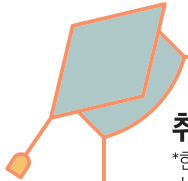
31,809명

응시료(1차)

110,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

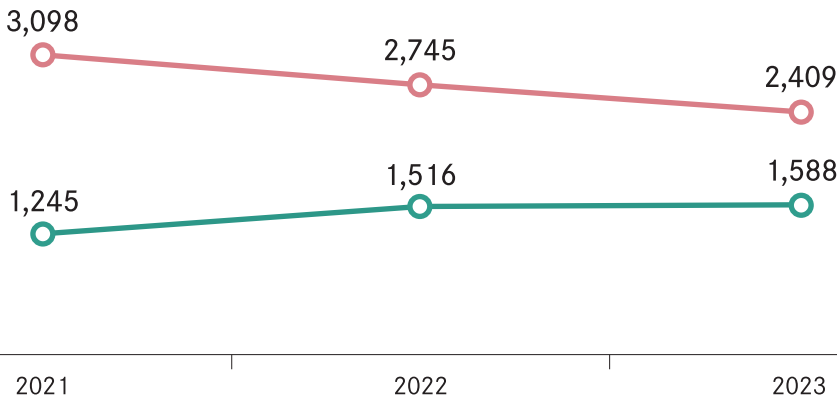
*한국보건의료정보관리교육평가원(KAHIME)으로부터 평가·인증을 받
는 대학 등에서 보건의료정보관리학을 전공하고 18개 교과목 이수하
여 졸업(예정)



보건의료정보관리학,
의료관계법규

합격기준 (필기) 매 과목 만점의 40% 이상,
전 과목 총점의 60% 이상

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 보건 의료기관 이용자의 건강 및 질병에 관련된 자료를 수집, 분석, 관리
- 시행기관: 한국보건의료인국가시험원 <https://www.kuksiwon.or.kr>
- 소관부처: 보건복지부 의료자원정책과

의료기사법



보세사

수입보세화물의 효율적인 관리

취득준비

시험

제1회 시행연도

1988년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

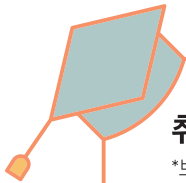
21,387명

응시료

60,000원

시험구분

1차



취득방법 시험 합격

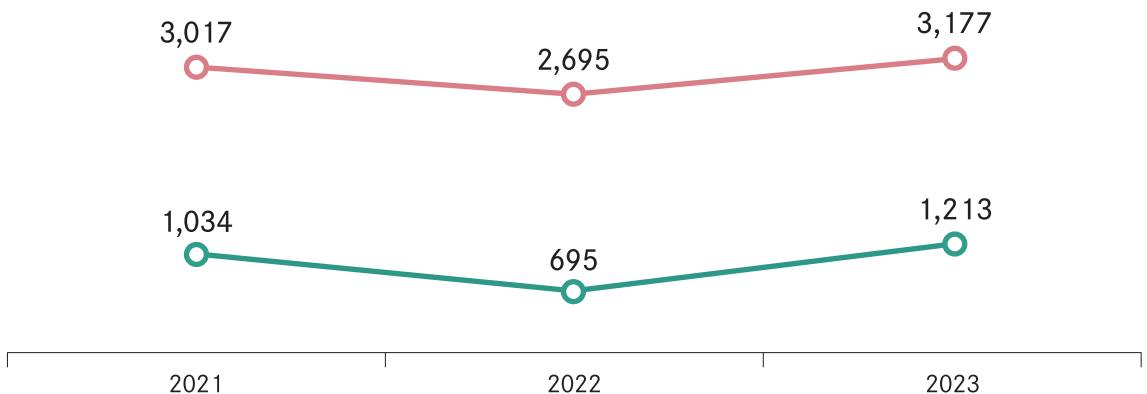
*보세사로 근무하려면 관할 세관장에게 등록(미성년자 불가)

**합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상**



수출입통관절차, 보세구역관리, 화물관리,
수출입안전관리, 자율관리 및 관세벌칙

○ 응시자 ○ 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 보세창고, 보세공장, 보세판매장(면세점) 등 보세구역에 화물관리 전문 자격인으로 의무 채용
- 시행기관: 한국관세물류협회 <https://www.kcla.kr>
- 소관부처: 관세청 관세국경감시과

관세법



보육교사

1, 2, 3급

보육 분야 교사의 전문성 강화

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

2005년

응시 연령 제한

19세

누적취득자
('23. 12. 31.)

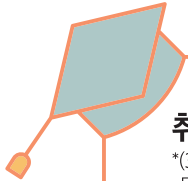
1,570,336명

발급비

10,000원

시험구분

무시험



취득방법 교부 신청

*[3급] 고졸이상으로 시·도 지정 교육훈련시설에서 교육 이수, [2급] 전문대 이상 보육 관련 교과목 및 학점 이수(졸업) 후 한국보육진흥원(KCPI)에 교부 신청

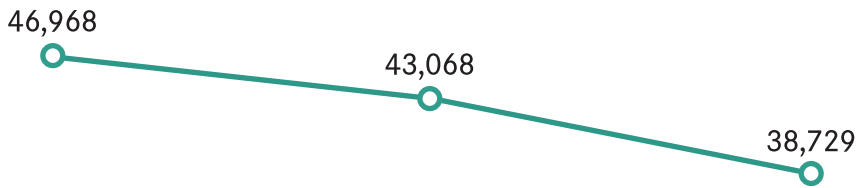


[3급] 고졸이상으로 교육과정 수료,
[2급] 전문대학 이상 보육 관련 학점
이수

*1, 2급은 승급교육 이수 필요

합격기준 [3급] 22과목(평점 70점 이상) 65학점 이상
[2급] 17과목 이상 51학점(8H 이상 대면 교과목; 실습 포함) 이상

● 취득자(최종)



2021

2022

2023

- 진로(자격활용): 공공 또는 민간 어린이집, 아동복지시설, 기타 유아교육기관 등에서 유아를 대상으로 유아의 발달과정에 맞는 교육을 지도
- 시행기관: 한국보육진흥원 <https://www.kcpi.or.kr>
- 소관부처: 교육부 영유아교원지원과

영유아보육법



보조공학사

장애인, 노인이 일상생활에서 겪는 신체적, 정신적 어려움과 불편함을 제거할 수 있도록 각종 상용 보조공학기기를 개발, 유지, 보수

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

2019년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

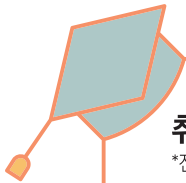
1,045명

응시료

141,000원

시험구분

1차



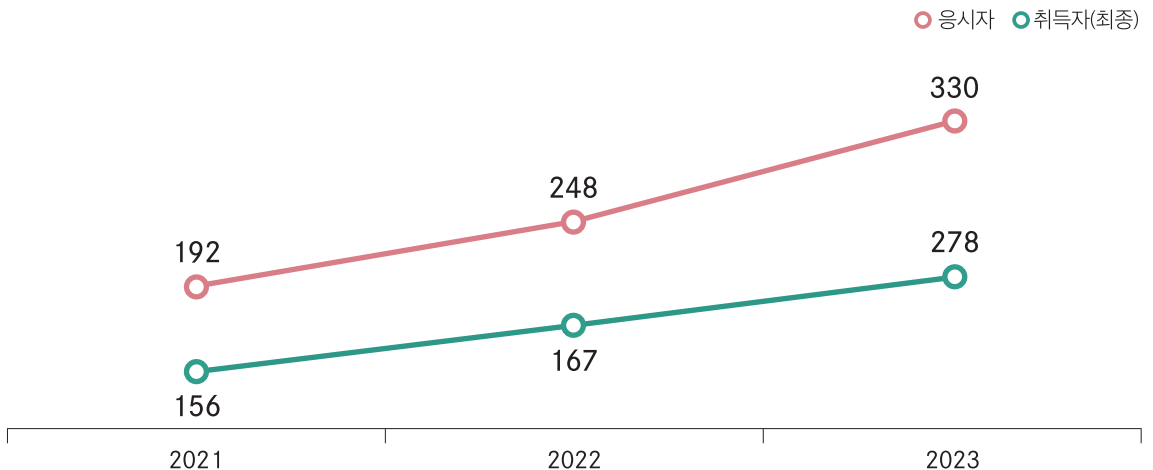
취득방법 시험 합격

*전문대 등(학점인정기관 포함)에서 보조공학사 관련 과목을 10개 이상 이수 필요

**합격기준 (필기) 각 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상**



보조공학사 기초, 보조공학사 응용·실기



- **진로(자격활용):** 장애인 및 고령자가 사용하는 보조기구 관련 서비스(보조기구센터 등), 제조 및 유통 업체에서 보조기구의 임상적 적용, 훈련, 서비스를 제공하며, 보조기구 설계, 연구, 제작, 수리, 판매, 유통, 수입의 일을 수행
- **시행기관:** 한국보건의료인국가시험원 <https://www.kuksiwon.or.kr>
- **소관부처:** 보건복지부 장애인자립기반과

장애인보조기기법



보험계리사

보험상품 개발 및 보험료 산출, 보험금 지급에
대비한 책임준비금 산정, 약관대출금 계산,
사망률·재해율 등 보험 설계 핵심지표 분석 등

취득준비

시험

제1회 시행연도

1978년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(*23. 12. 31.)

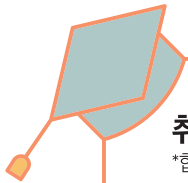
2,203명

응시료(1차)

30,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

*합격 후 금융감독원 등에서 시행하는 실무수습(6개월)을 마치고
등록 필요

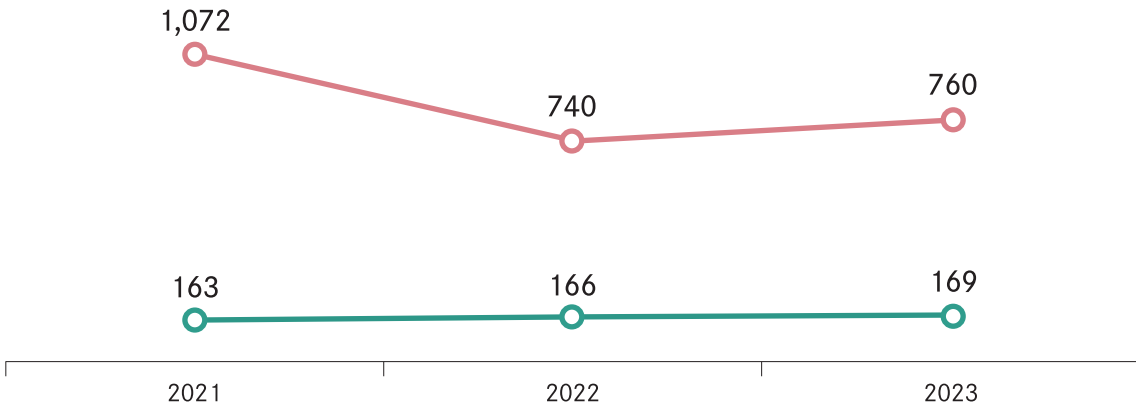
합격기준 필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상

*2차 시험 과목별 최소합격예정인원 공고



경제학원론, 보험수학,
영어(공인어학성적으로 대체),
보험계약법(상법 보험편),
보험업법 및 근로자퇴직급여보장법,
회계원리

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 보험료 산출 및 책임준비금 계상의 적정성을 확인하는 등 위험보장 등과 관련하여
보험회사가 수입하거나 적립하는 금액을 통계적·수리적 방법으로 계산하거나 평가
- 시행기관: 보험개발원 <https://www.insis.or.kr:8443>
- 소관부처: 금융위원회 보험과(금융감독원 보험제도팀)

보험업법



보험중개사

생명보험, 손해보험, 제3보험

보험 상품 개발 및 가격자유화가 급진전됨에 따라 다양한 상품정보를 가입자에게 정확히 전달하고 보험사업자와의 계약체결을 중개

취득준비

교육 이수

제1회 시행연도

1995년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

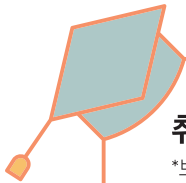
461명

응시료

60,000원

시험구분

1차



취득방법 시험 합격

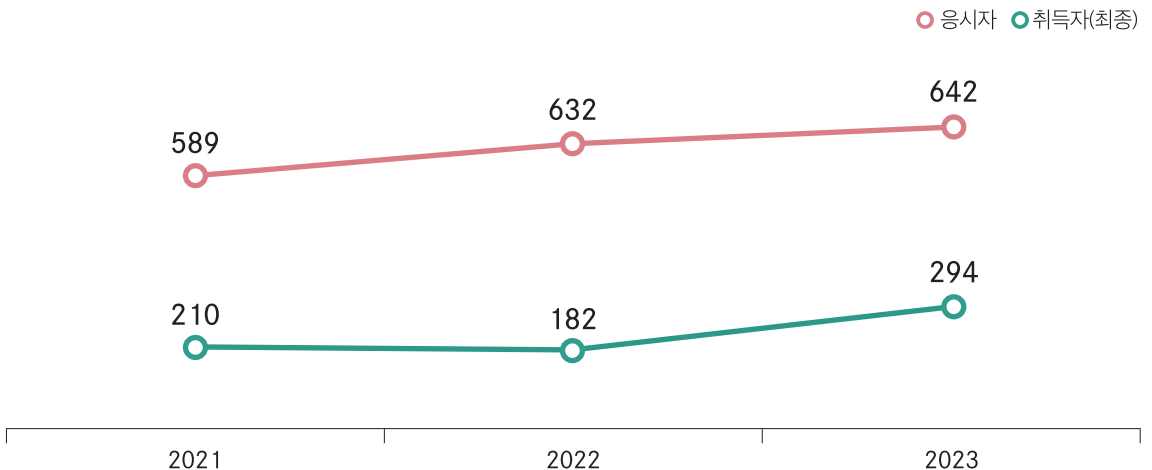
*보험회사 등 금융위가 고시하는 교육기관의 교육 이수(20H) 필요

**합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상**

*합격예정인원 공고



[공통] 보험 관계 법령,
[분야별] 2과목



- 진로(자격활용): 다양한 상품정보를 가입자에게 정확히 전달하고 보험회사와의 계약체결을 독립적으로 중개
- 시행기관: 보험개발원 <https://www.insis.or.kr:8443>
- 소관부처: 금융위원회 보험과(금융감독원 보험제도팀)

보험업법



사서

1급정사서, 2급정사서, 준사서

도서관에서 각종 정보자료를 수집하여 효율적으로 정리·제공할 수 있는 전문인력 양성

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

1966년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(*23. 12. 31.)

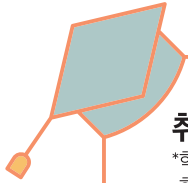
96,257명

발급비

없음

시험구분

무시험



취득방법 발급 신청

*학력(전문대졸 이상)에 따라 등급별 신청 요건을 확인하여 한국도서관협회(KLA)에 발급 신청



[준사서; 필수과목] 도서관·정보학 개론, 도서관사, 자료선택론, 자료조직원(1), 비도서자료론, 참고봉사론, 도서관경영론(1), 독서지도론(1), 저작권론(1)

● 취득자(최종)



2021

2022

2023

- 진로(자격활용): 국공립도서관, 대학도서관, 학교도서관, 전문도서관 등에서 도서, 정기간행물, 기록문헌 등을 체계적으로 수집, 정리, 보존하며, 이용자에게 참고봉사를 제공하는 등의 업무를 수행
- 시행기관: 한국도서관협회 <https://www.liblicense.kr>
- 소관부처: 문화체육관광부 도서관정책기획단

도서관법



사업용조종사

비행기, 비행선, 헬리콥터, 활공기

승객이나 화물을 목적지까지 안전하게 이동시키기
위한 항공기 운전 관련 전문인력 양성

취득준비

시험

제1회 시행연도

1962년

응시 연령 제한

18세

누적취득자
(23. 12. 31.)

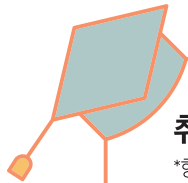
21,661명

응시료(1차)

61,600원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

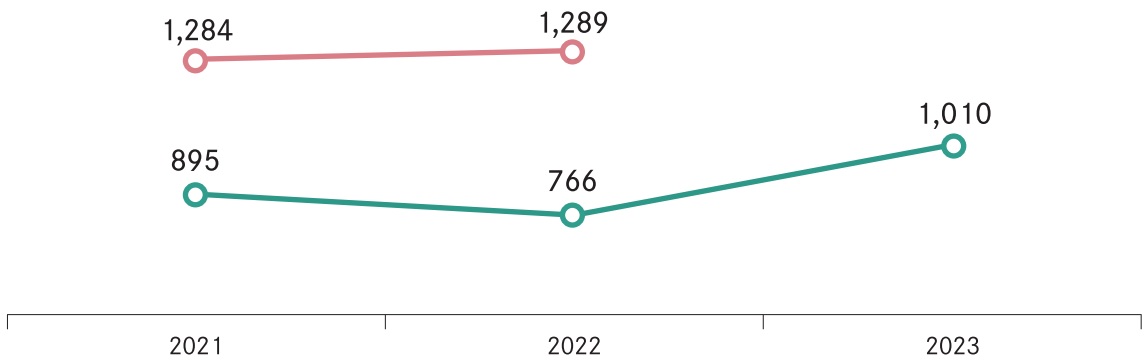
*항공신체검사증명서 제출 필요, 영문명칭은 COMMERCIAL PILOT

합격기준 (필기) 매 과목 70% 이상



항공법규, 비행이론, 공중항법, 항공기상,
항공교통·통신·정보업무

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 승객이나 화물을 수송하기 위해 기체점검, 승무원관리, 항로점검, 기후 등 항공운송 및 기타 서비스를 제공하기 위해 항공기를 조종
- 시행기관: 한국교통안전공단 <https://lic.kotsa.or.kr>
- 소관부처: 국토교통부 항공안전정책과

항공안전법



사회복지사

1, 2급

아동·청소년·노인·장애인 등 보호가 필요한 사람들에게 전문적이고 체계적인 복지 서비스 제공

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

1983년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
('23. 12. 31.)

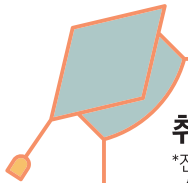
1,401,466명

발급비

10,000원

시험구분

무시험
(1급 1차)



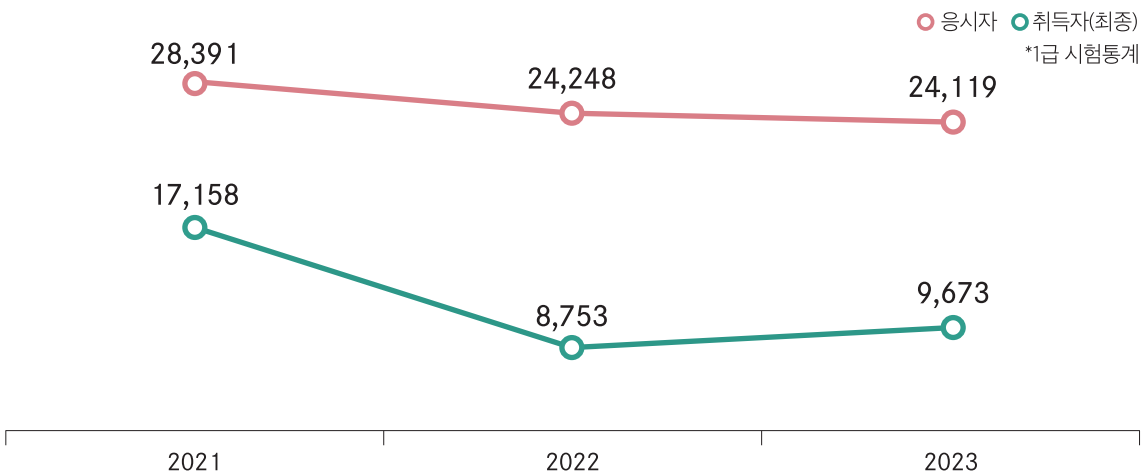
취득방법 발급 신청

*전문대졸 이상(학점은행제 이수) 사회복지학 전공 및 관련 교과목 이수(현장실습 포함) 후 한국사회복지사협회 17개 지방협회에 2급 발급 신청(대졸 이상은 1급 시험 응시 가능)

**합격기준 [1급] (필기) 매 과목 4할 이상,
전 과목 6할 이상**



[1급] 사회복지기초(인간행동과 사회환경 및 사회복지조사론), 사회복지실천(사회복지실천론·사회복지실천기술론 및 지역사회복지론), 사회복지정책과제도(사회복지정책론·사회복지행정론 및 사회복지법제론)



- 진로(자격활용): 다양한 사회적, 개인적 문제를 겪는 사람들과 아동, 청소년, 노인, 장애인 등 보호가 필요한 사람을 대상으로 문제를 진단하고 해결해주며, 사회에 잘 적응할 수 있도록 도움
- 시행기관: 한국사회복지사협회 <https://www.welfare.net/lic> 1급 시험 <http://www.q-net.or.kr/site/welfare>
- 소관부처: 보건복지부 복지정책과

사회복지사업법



산림교육 전문가

숲해설가, 유아숲지도사, 숲길등산지도사

산림의 다양한 기능을 체계적으로 체험, 탐방, 학습함으로써 산림의 중요성을 이해하고 산림에 대한 지식을 습득하며 올바른 가치관을 가지도록 함

취득준비

교육 이수

제1회 시행연도

2013년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

30,670명

응시료

교육기관별 확인

시험구분

무시험
(자체시험)

취득방법 수수료 평가

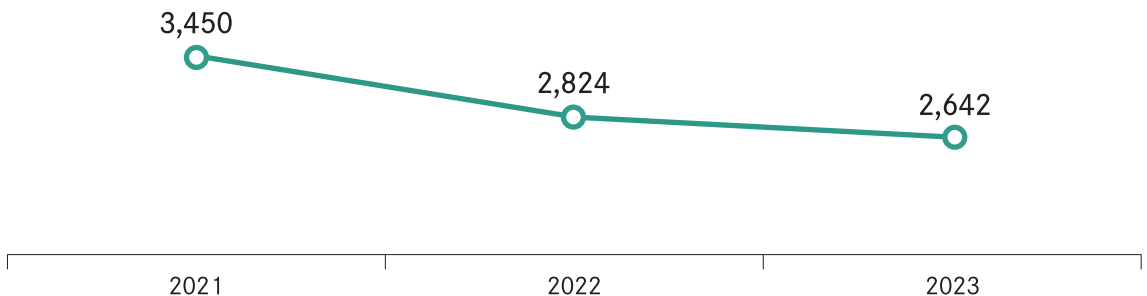
*지정 양성기관(61곳)에서 교육과정 이수 후 한국산림복지진흥원
(<https://license.fowi.or.kr>)에 자격 교부 신청

합격기준 (자체평가) 출석시간, 이론 및 시연
평가 70점 이상, 교육실습 30시간 이상



[공통, 36H] 산림교육론, 산림생태계,
기본소양, [분야별] 숲해설가(134H),
유아숲지도사(169H),
숲길등산지도사(109H)

● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 자연휴양림, 산림욕장, 그 밖에 산림교육전문가 양성기관, 산림교육 목적 민간 단체, 사회적기업, 협동조합, 교육기관 등에서 활동
- 시행기관: 지정 양성기관('24.8월 기준 숲해설 32, 유아숲 19, 숲길등산 10) <https://license.fowi.or.kr>
- 소관부처: 산림청 산림복지교육과

산림교육법



산림기술자

녹지조경기술자, 산림경영기술자, 산림공학기술자

*각각 특급, 고급, 중급, 초급의 기술등급이 있으며, 산림경영기술자는 기능특급, 기능1급, 기능2급까지 있음

산림의 효율적인 경영, 산림사업의 질적 수준 향상, 목재 구조물(構造物)의 안전성 도모 등 산림사업에 관한 기술의 발전 촉진

취득준비

자격 보유

제1회 시행연도

2018년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 1. 31.)

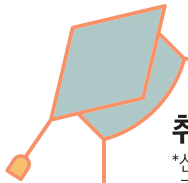
55,866명

발급비

17,000원

시험구분

무시험



취득방법 발급 신청

*산림, 토목, 자원생태복원, 조경 관련 국가기술자격의 등급에 따라 경력 또는 교육 이수가 필요하며, 한국산림기술인회(TKFEA)에 발급신청



산림 관련 국가기술자격을 취득(등급에 따라 교육 이수가 필요한 경우가 있음)

*산림교육원(<https://fhi.forest.go.kr>)을 비롯하여 한국산림기술인회 한국산림기술인교육원 등 9개 지정 교육기관

○ 취득자(최종)



2020

2021

2022

- 진로(자격활용): 산림경영계획서 작성, 산림사업의 설계·시공 및 감리, 임도의 시공 및 관리, 목재구조물의 설치 및 관리, 산지전용 및 토석채취에 따른 복구사업, 자연휴양림 조성 및 관리, 사방사업 등 담당
- 시행기관: 산림청(산림기술정보통합관리시스템) <https://ftims.forest.go.kr>
- 소관부처: 산림청 산림안전보건일자리팀

산림기술법



산림레포츠 지도사

산악승마, 산악자전거, 행글라이딩, 패러글라이딩,
산악스키, 산악마라톤, 암벽등반, 오리엔티어링,
로프체험시설

국민들이 산림이라는 특수한 환경에서 이루어지는 레저활동의
위험요인으로부터 안전하고 편리한 레포츠 활동을 지원

취득준비

자격 보유

제1회 시행연도

2020년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(*23.1.31.)

85명

교육비

300,000원

시험구분

무시험
(자체시험)

취득방법 수수료 평가

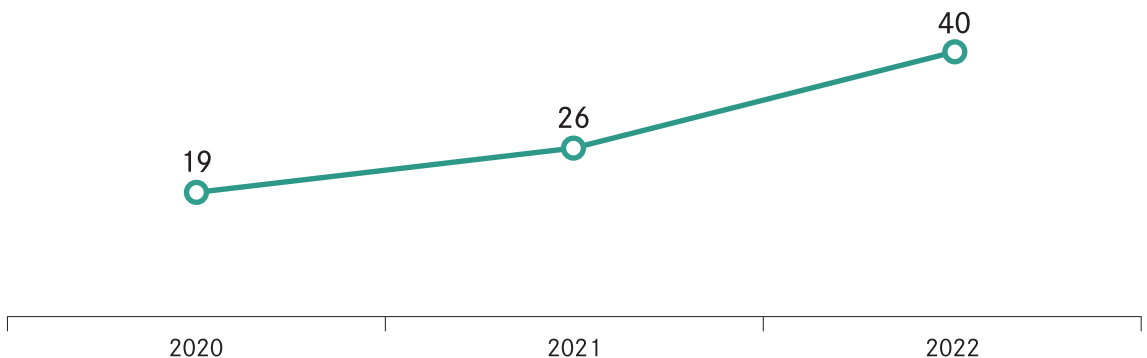
*체육지도자로서 산림교육원(온라인)-국립등산학교(대면) 교육 이수 후
한국산림복지진흥원(FOWI)에 발급 신청

합격기준 (필기, 산림교육원) 총 교육시간의
9할 이상 수강하고, 2과목(공통, 종목별)
각 60점 이상



[공통, 59H] 산림분야에 대한 이해,
산림레포츠에 대한 이해, 산림레포츠
교육지도, 산림레포츠 안전관리
[종목별, 16H] 해당 종목 1과목 선택

○ 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 국가 또는 지방자치단체 등에서 운영하는 산림레포츠시설 근무 또는 산림레포츠시설 관련 행사 등의 안전 및 운영 인원으로 참여 가능 산림복지전문가에 해당하여 산림복지전문업 창업 가능
- 시행기관: 산림교육원-국립등산학교 협업 운영 <https://fotilms.forest.go.kr>
- 소관부처: 산림청 숲길등산레포츠팀

산림휴양법



산림치유 지도사

1, 2급

산림을 활용하여 대상별 맞춤형 산림치유 프로그램을 기획·개발하여 산림치유활동을 효율적으로 지원

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

2013년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(*23. 12. 31.)

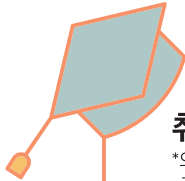
2,737명

교육비

교육기관별 확인

시험구분

무시험
(자체시험)



취득방법 교육 이수

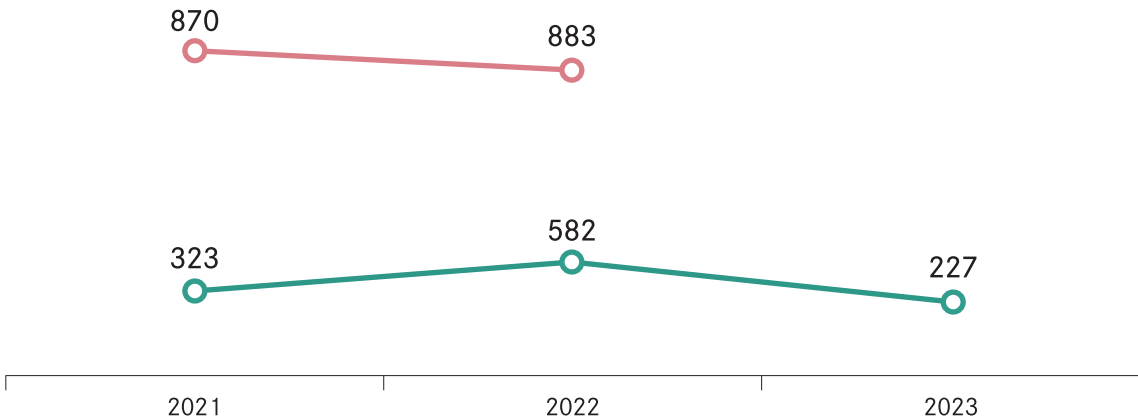
*의료, 보건, 간호 또는 산림 관련 학사 이상(전문학사+경력 2년), 관련 국가기술자격 소지, 산림교육전문가+경력 3년 이상이고, 지정 양성기관(18곳)에서 등급별 양성과정 이수



산림치유 대상 이해, 산림치유 자원 이해, 산림치유 기획·관리, 산림치유 실행 등 5개 과목에 따라 등급별 교육과목 이수 상이(1급 130H 17과목, 2급 158H 16과목)

합격기준 (필기, 한국산림복지진흥원) 8할 이상 출석, 등급별 매 과목 40점 이상, 전 과목 평균 60점 이상

○ 응시자 ○ 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 자연휴양림, 산림욕장, 치유의 숲, 숲길 등에서 산림치유 프로그램을 개발·보급하거나 지도
- 시행기관: 지정 양성기관(*23.2월 기준 18곳) <https://license.fowi.or.kr>
- 소관부처: 산림청 산림휴양치유과

산림휴양법



산업보건 지도사

산업위생공학, 직업환경의학

안전·보건에 대한 평가, 지도 및 상담을 전문적으로 수행

취득준비

시험

제1회 시행연도

1996년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

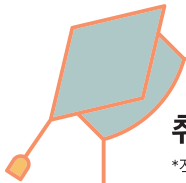
238명

응시료(1차)

55,000원

시험구분

3차



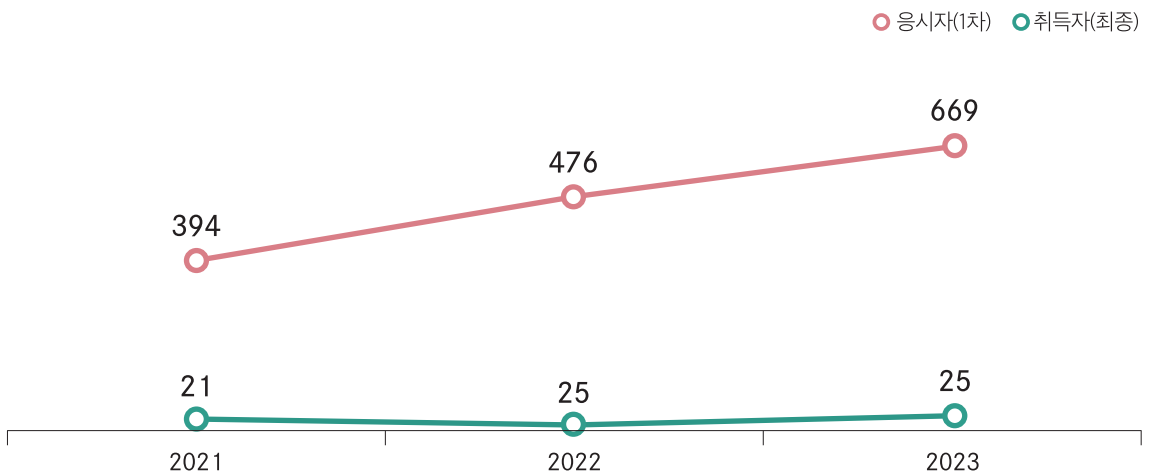
취득방법 시험 합격

*직무를 수행하려면 관할 지방고용노동관서에 등록

**합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상**



산업안전보건법령, 산업위생일반,
기업진단·지도



- 진로(자격활용): 재해예방기술지도, 자율안전컨설팅, 유해위험방지계획서 심사, 확인, 점검, 현장 안전교육, 안전·보건 진단 등
- 시행기관: 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/indusani>
- 소관부처: 고용노동부 산업안전보건정책과

산업안전보건법



산업안전 지도사

기계안전, 전기안전, 화공안전, 건설안전

안전·보건에 대한 평가, 지도 및 상담을 전문적으로 수행

취득준비

시험

제1회 시행연도

1996년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(*23. 12. 31.)

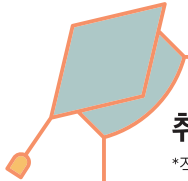
1,595명

응시료(1차)

55,000원

시험구분

3차



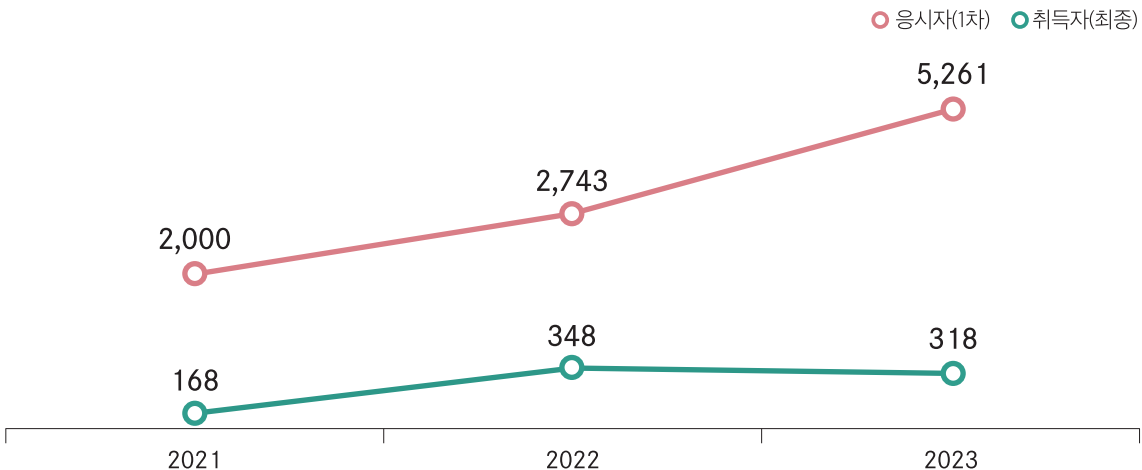
취득방법 시험 합격

*직무를 수행하려면 관할 지방고용노동관서에 등록

합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상



산업안전보건법령, 산업안전일반,
기업진단·지도



- 진로(자격활용): 재해예방기술지도, 자율안전컨설팅, 유해위험방지계획서 심사, 확인, 점검, 현장 안전교육, 안전·보건 진단 등
- 시행기관: 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/indusafe>
- 소관부처: 고용노동부 산업안전보건정책과

산업안전보건법



산지경매사

생산된 수산물을 산지(위판장 등)에서 최초 가격을 설정하고 경매 우선순위 결정, 가격평가, 경락자 결정 등 경매를 주도하여 위판장거래의 공정성과 신속성을 보장

취득준비

시험

제1회 시행연도

2019년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

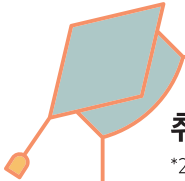
387명

응시료(1차)

50,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

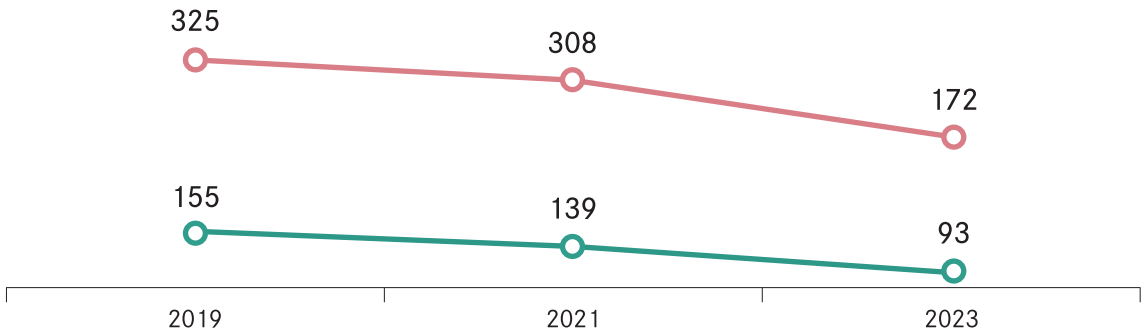
*2년마다 시험 시행하며 합격 후 면하는 수협중앙회에 신청

**합격기준 (필기) 각 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상**



수산물 유통의 관리 및 지원에 관한 법령,
농수산물 품질관리법령, 농수산물의
원산지 표시에 관한 법령 등 수산물 유통
관련 법령, 유통 상식, 경매 실무,
상품성 평가

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 수산물 산지위판장에서 경매 업무 수행
- 시행기관: 한국해양수산연수원 <https://lems.seaman.or.kr>
- 소관부처: 해양수산부 유통정책과

수산물유통법



상수도관망 시설운영관리사

1, 2급

주기적으로 관세척, 목표 유수율 설정 및 달성, 주기적인 점검·정비, 상수도관망시설 정보관리

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

2021년

응시 연령 제한

19세

누적취득자
(*23. 12. 31.)

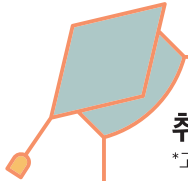
3,605명

교육비

783,000원

시험구분

무시험
(자체시험)



취득방법 교육 이수

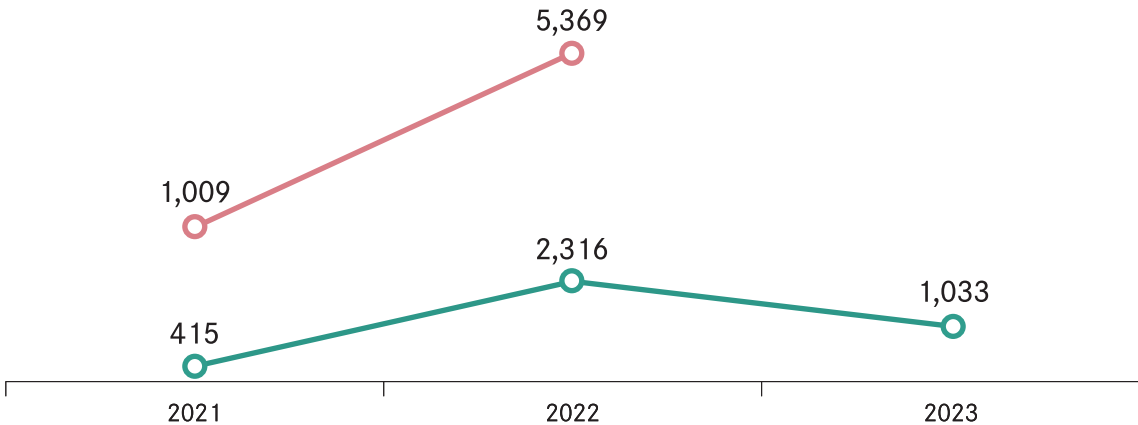
*고졸 또는 이공계 분야 학과 졸업 후 경력요건에 따라 지정 양성기관 (한국상하수도협회의 등급별 교육 이수)

합격기준 (자체평가) 과목별 80%이상
출석하고 과목별 40점 이상,
전체 평균 60점 이상



[집체교육, 150H] 14과목(등급별 이수시간 상이), [실무교육, 400H]

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 주기적인 상수도 관세척, 목표 유수율 설정 및 달성, 주기적인 점검·정비, 상수도관망시설 정보관리 등 상수도 관망 및 그 부속시설의 운영 및 관리
- 시행기관: 한국상하수도협회 <https://kwwa.step.or.kr>
- 소관부처: 환경부 수도기획과

수도법



선박안전 관리사

1, 2, 3급

선박의 안전관리책임자 등의 업무수행의
전문성 확보

취득준비

시험

제1회 시행연도

2019년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(24. 8. 31.)

746명

응시료(1차)

무료

시험구분

2차
(3급 1차)



취득방법 시험 합격

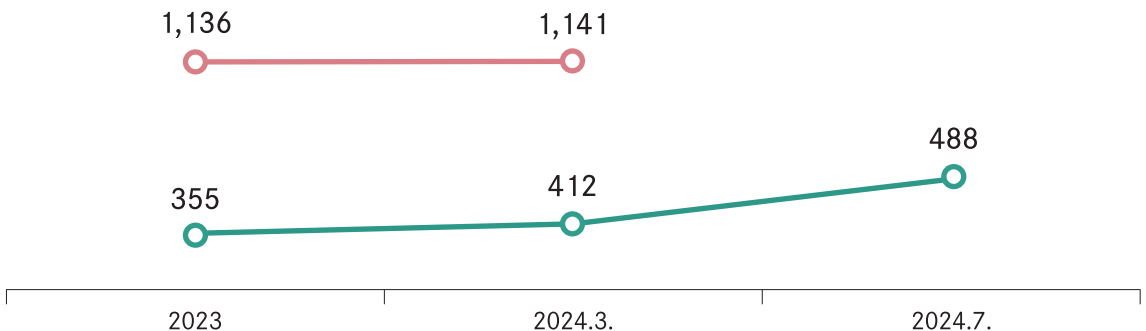
*3급은 누구나 응시 가능(1,2급은 승급)

합격기준 (필기) 각 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상



[공통] 선박관계법규, 해사안전관리론,
해사안전경영론, 선박자원관리론
[선택, 1] 항해, 기관, 산업안전관리

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 선박 및 사업장의 안전관리책임자 또는 안전관리자 필수 자격(선박소유자의 배치의무)
- 시행기관: 한국해양수산연수원 <https://lems.seaman.or.kr>
- 소관부처: 해양수산부 해사안전정책과

해상교통안전법



세무사

납세의무자와 세무행정관청 간의 조세마찰을 방지하며, 징세비용 절감효과 창출

취득준비

시험

제1회 시행연도

1961년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(*23. 12. 31.)

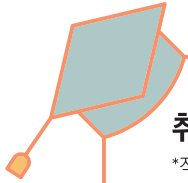
14,789명

응시료(1차)

30,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

*직무를 시작하려면 19세 이상으로 한국세무사회에 등록

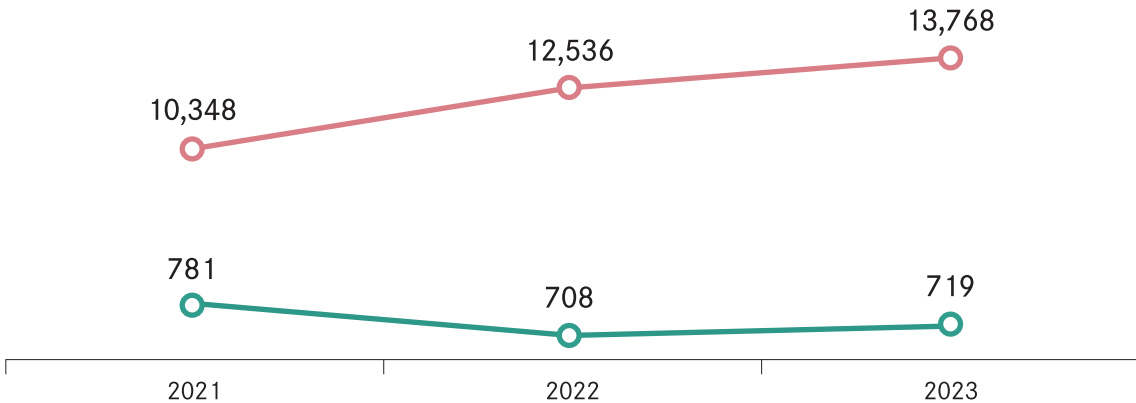
**합격기준 (필기) 각 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상**

*최소합격인원 공고



재정학, 회계학개론, 세법학개론,
상법·민법·행정 소송법 중 택 1,
영어(공인어학성적으로 대체)

○ 응시자(1차) ○ 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 개인이나 기업 등을 대리하여 납세 신고서를 작성하고 이의를 신청하며, 세금의 환급신청과 과세문제에 대해 상담(개업 또는 세무법인 취업)
- 시행기관: 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/semu>
- 소관부처: 기획재정부 조세정책과

세무사법



소방시설 관리사

소방대상물의 고층화, 지하화, 복잡화 현상에 따른
전문적 유지·관리 인력 필요성 증대

취득준비

자격 보유

제1회 시행연도

1993년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

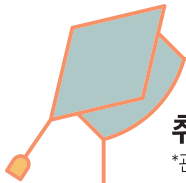
2,205명

응시료(1차)

18,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

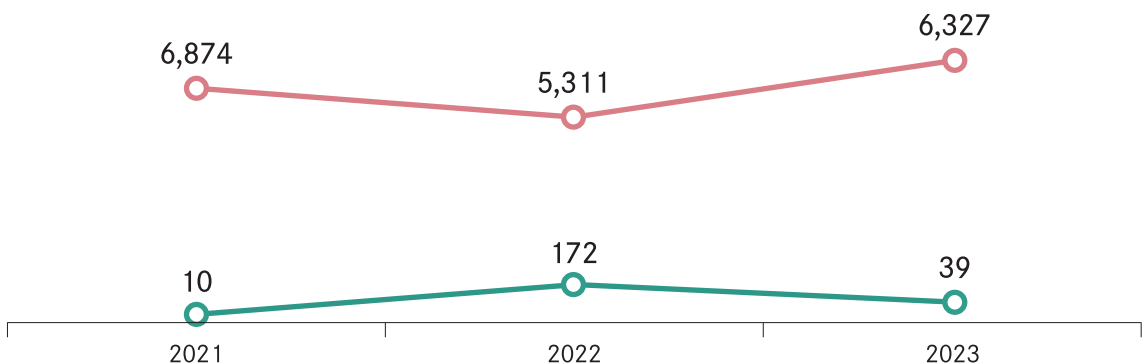
*관련 국가기술자격 취득, 이공계 박사, 소방안전 관련 석사 이상,
경력 등 확인 필요(시행령 부칙 제6조)

합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상



소방안전관리론, 소방수리학·약제
화학·소방전기, 소방관련 법령,
위험물의 성질·상태 및 시설기준,
소방시설의 구조원리

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 소방시설관리업을 개업하거나 소방안전관리자로 선임되어 소방안전관리자의 업무 수행
- 시행기관: 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/sbsiseol>
- 소관부처: 소방청 소방분석제도과

소방시설법



소방안전관리자

특, 1, 2, 3급

특정소방대상물 중 전문적인 안전관리가 요구되는 소방안전관리대상물의 소방안전관리업무를 수행하기 위하여 소방시설·피난시설·방화시설 및 방화 구획 등의 법령 위반사항과 위험사항을 점검

취득준비

시험

제1회 시행연도

2005년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 1. 31.)

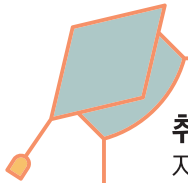
1,233,465명

응시료(1차)

12,000원
(특급 18,000원)

시험구분

특급 2차,
1~3급 1차



취득방법 시험합격, 경력인정, 자격경력인정, 자격인정, 겸직인정

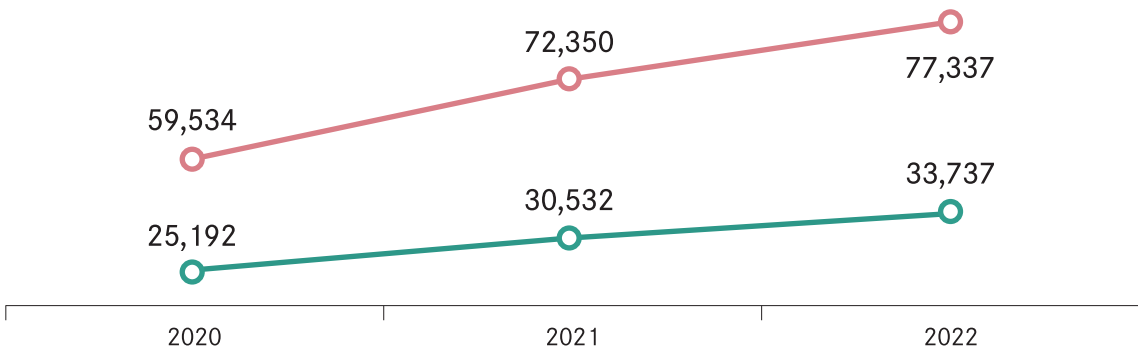
*소방안전 관련 국가기술자격, 소방공무원 경력 등으로도 신청 가능 (소방청)하며, 시험 응시요건 확인 필요



제1과목(소방 관계 법령, 화기취급감독 및 화재위험작업 허가·관리 등), 제2과목(소방시설의 점검·실습·평가, 소방계획 수립 이론·실습·평가 등)
*등급별 세부 내용 상이

합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상, 전 과목 평균 70점 이상

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 소방안전관리대상물(특, 1, 2, 3)에 소방안전관리자로 선임되어 소방안전관리업무를 수행
- 시행기관: 한국소방안전원 <https://www.kfsi.or.kr>
- 소관부처: 소방청 화재예방총괄과

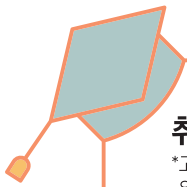
화재예방법



소방안전 교육사

유·초·중등 학생을 대상으로 소방안전 교육과 대국민 대상 화재발생 시 피난 및 행동방법 등에 대한 교육·홍보

취득준비	누적취득자 (23. 12. 31.)
시험	1,069명
제1회 시행연도	응시료(1차)
2008년	30,000원
응시 연령 제한	시험구분
없음	2차



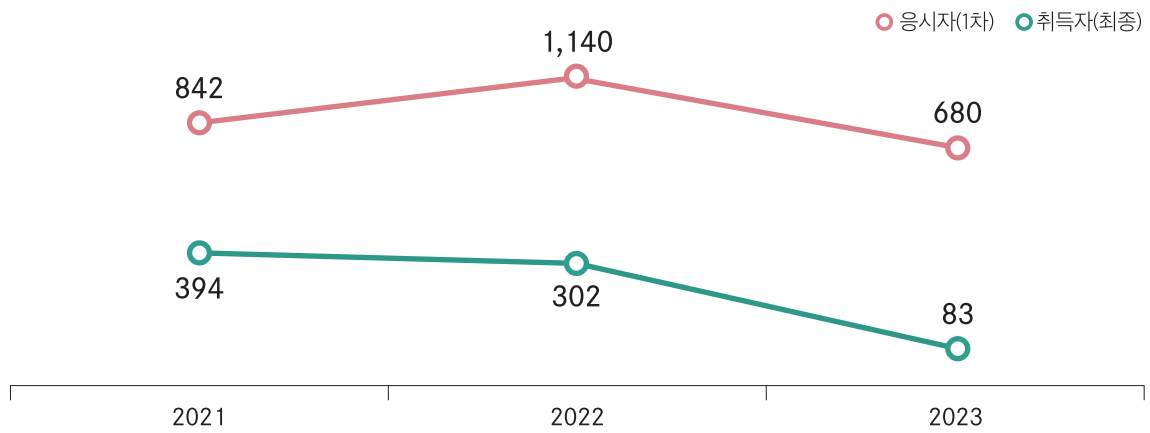
취득방법 시험 합격

*고등교육기관에서 관련 교과목 6학점 이수, 소방공무원, 교원(어린이집 원장, 보육교사 포함), 관련 국가기술자격, 소방공무원, 소방시설관리사, 간호사, 응급구조사 등 자격 필요



소방학개론, 구급·응급처치론, 재난관리론 및 교육학개론(택3)

**합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상**



- 진로(자격활용): 영유아, 유아, 초·중등 학생 등을 대상으로 소방안전교육의 기획, 진행, 분석, 평가 및 교수 업무 수행
- 시행기관: 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/sbanjeon>
- 소관부처: 소방청 생활안전과

소방기본법



소형선박 조종사

소형선박의 안전운항 확보와 해양사고를 미연에 방지

취득준비

시험

제1회 시행연도

1984년

응시 연령 제한

18세

누적취득자
(23. 1. 31.)

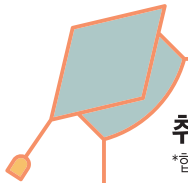
78,448명

응시료(1차)

10,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

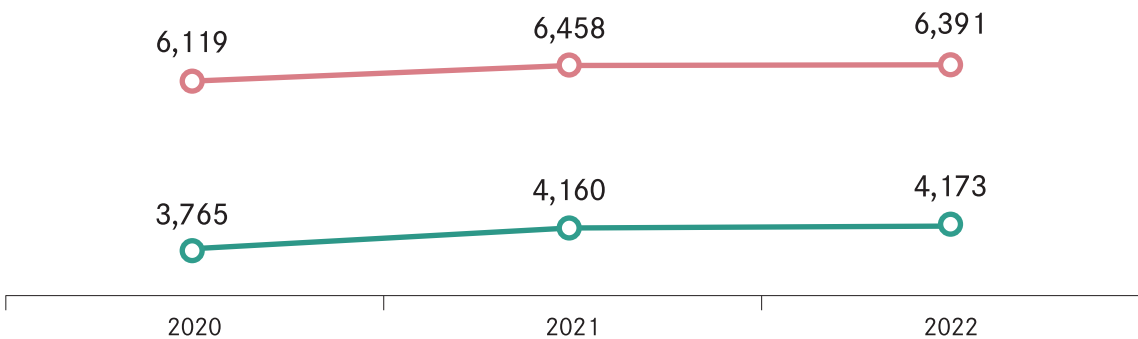
*합격 후 지방해양수산청장에게 면허증 발급(만료일 1년 이전부터 갱신) 신청

합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상



항해, 운용, 기관, 법규(해사안전법, 선박입출항법, 해양환경관리법)

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 5톤 이상의 소형 선박에 주로 근무
- 시행기관: 한국해양수산연수원 <https://lems.seaman.or.kr>
- 소관부처: 해양수산부 선원정책과

선박직원법



손해사정사

재물, 차량, 신체, 종합

보험사고 발생 시 보험금 지급의 객관성과 공정성을 확보하게 하여 보험계약자나 피해자의 권익이 침해 방지

취득준비

시험

제1회 시행연도

1978년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

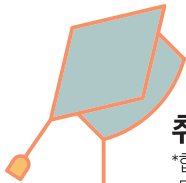
13,391명

응시료(1차)

30,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

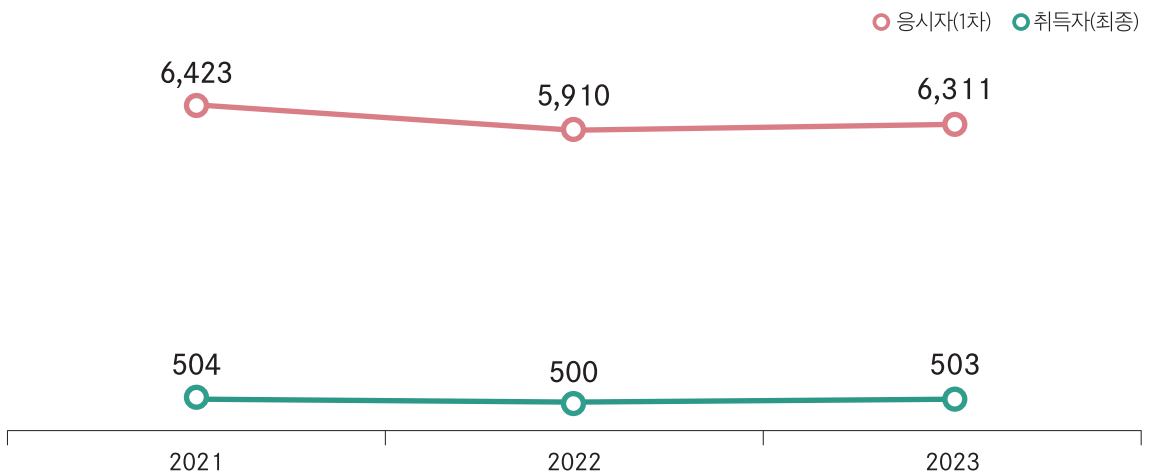
*합격 후 금융감독원, 손해보험회사 등에서 시행하는 실무수습(6개월)을 마친 후 등록 필요; 종합손해사정사는 별도의 시험없이 재물·차량·신체 손해사정사를 모두 취득하면 등록 가능

**합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상**

*선발예정인원 공고



보험업법, 보험계약법(상법 보험편),
손해사정이론,
영어(공인어학성적으로 대체)



- 진로(자격활용): 보험사고로 발생한 손해액과 보험금을 평가하고 사정하며, 보험회사의 본사 및 지점에서 일할 수 있으며 손해사정인 법인체나 개인사무소개업 가능
- 시행기관: 보험개발원 <https://www.insis.or.kr:8443>
- 소관부처: 금융위원회 보험과(금융감독원 보험제도팀)

보험업법



손해평가사

농작물의 농업재해로 인한 손해에 대한 조사·평가

취득준비

시험

제1회 시행연도

2015년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(*23. 12. 31.)

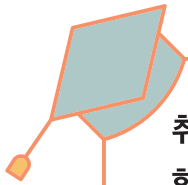
6,345명

응시료(1차)

20,000원

시험구분

2차



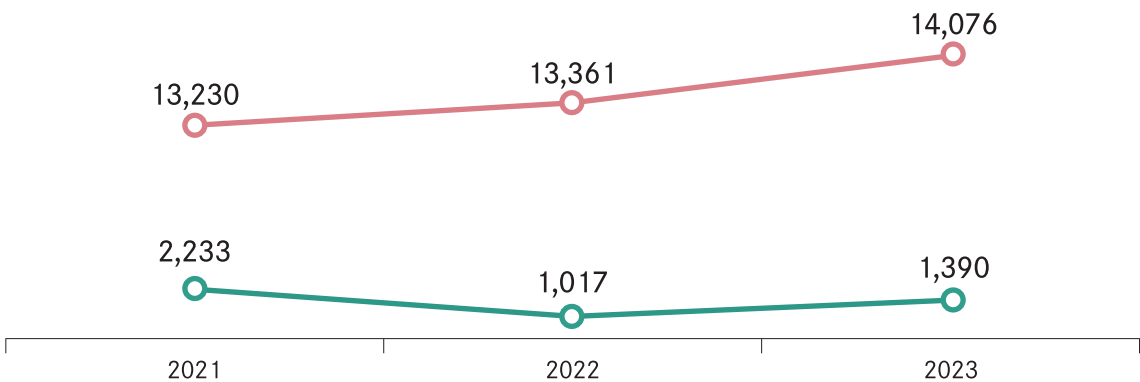
취득방법 시험 합격

합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상



상법(보험편), 농어업재해보험법령,
농학개론(재배학 및 원예작물학)

● 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 농어업 재해로 발생된 손해액을 평가하여 보험가액을 산정하며, 손해사정법인이나 지역농협에 취업하거나, 재해보험협회의 프리랜서로 활동
- 시행기관: 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/loss>
- 소관부처: 농림축산식품부 재해보험정책과

농어업재해보험법



수목치료 기술자

나무의사의 진단처방에 따라 예방·치료 담당

취득준비

교육 이수

제1회 시행연도

2018년

응시 연령 제한

19세

누적취득자
(23. 12. 31.)

5,109명

교육비

교육기관별 확인

시험구분

무시험
(자체시험)



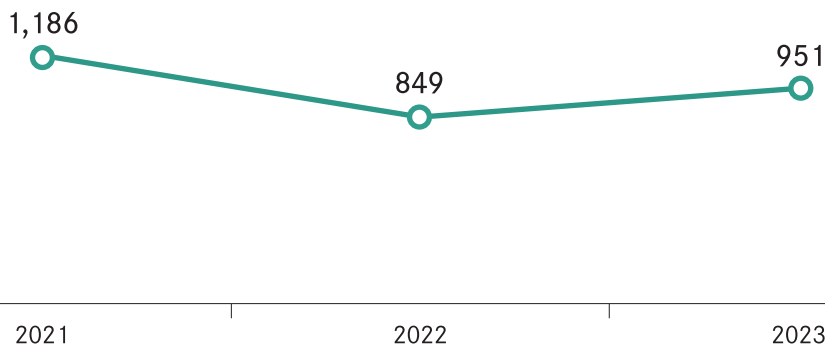
취득방법 수료 평가

합격기준 (자체평가) 과목별 80% 이상
출석, 평균 60점 이상



수목분류, 수목생리, 토양, 피해관리,
농약, 정책 및 법규, 소양교육 등 지정
양성기관(13곳)에서 교육(190H)

● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 나무병원에 취업, 수목진료 관련 직무분야에서 3년 이상 종사한 경우 교육 이수 후 나무의사 시험 응시 가능
- 시행기관: 지정 양성기관(*24.6 기준 13곳) <https://namudr.kofpi.or.kr>
- 소관부처: 산림청 산림병해충방제과

산림보호법



수산물품질 관리사

수산물의 등급 판정, 수산물의 생산 및 수확 후 품질관리기술 지도, 수산물의 출하시기 조절, 품질관리기술에 관한 조절, 품질관리기술에 관한 조언 등

취득준비

시험

제1회 시행연도

2015년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
('23. 12. 31.)

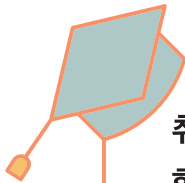
698명

응시료(1차)

20,000원

시험구분

2차



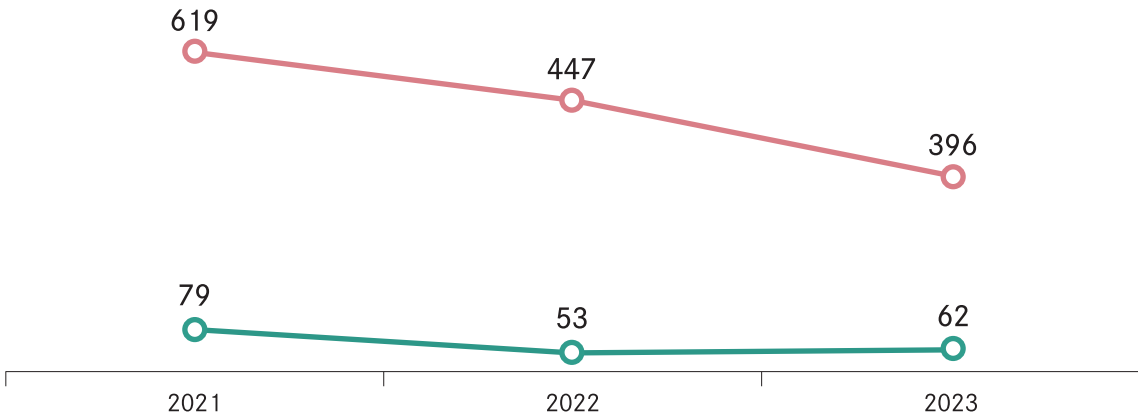
취득방법 시험 합격

합격기준 (필기) 각 과목 40점 이상,
평균 60점 이상



수산물품질관리관련법령,
수산물유통론, 수확 후 품질관리론,
수산일반

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 주로 산지 생산자조직에 소속되어 수산업관련 단체 혹은 수산물 가공 및 유통회사에 취업
- 시행기관: 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/susanmul>
- 소관부처: 해양수산부 수출가공진흥과

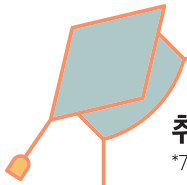
농수산물품질법



수산질병 관리사

국내외적으로 수산물에 대한 안정성 요구가 높아지고 있어 전문가에 의한 물고기 질병을 효율적이고 체계적으로 대처

취득준비	대학 졸업	누적취득자 (23. 12. 31.)	1,202명
제1회 시행연도	2004년	응시료	20,000원
응시 연령 제한	없음	시험구분	1차



취득방법 시험 합격

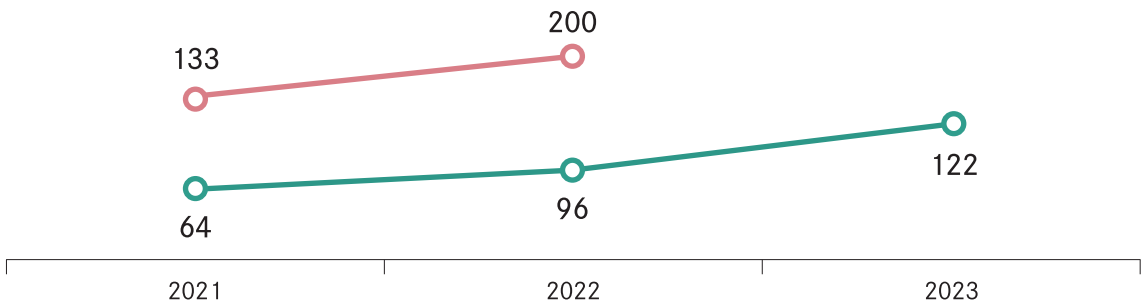
*7대 대학 수산생명과학과 졸업(학사 또는 독학사) 필요
**강릉원주대, 군산대, 부경대, 선문대, 전남대, 제주대, 한서대

합격기준 (필기) 매 과목 40%,
총점의 60% 이상



수산생물 기초의학, 수산생물 임상의학,
수산생물질병 관련 법규

● 응시자 ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 수산질병관리원을 개설하여 수산생물질병의 진료·처방, 수산용(동물용)의약품 판매 등
- 시행기관: 한국해양수산연수원 <https://lems.seaman.or.kr>
- 소관부처: 해양수산부 어촌양식정책과

수산생물질병법



수상구조사

수상재난·안전서비스 제공을 위해 사람의 생명을 구조하는 전문인력을 체계적으로 관리·양성

취득준비

교육 이수

제1회 시행연도

2017년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 1. 31.)

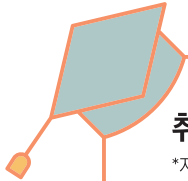
3,438명

응시료

30,000원

시험구분

1차



취득방법 시험 합격

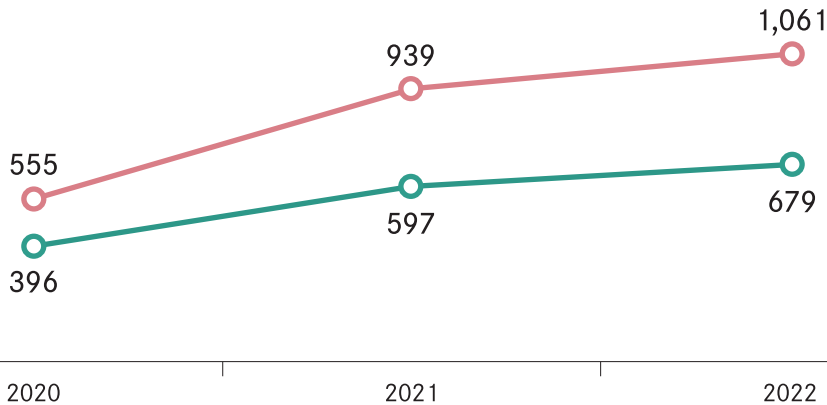
*지정 교육기관(48곳)에서 이론 16H, 실습 48H 등 64H 교육 이수 필요

합격기준 (필기) 60점 이상,
각 과목 40% 이상



영법(泳法), 수영구조, 장비구조,
기본구조, 종합구조, 응급처치,
구조장비 사용법

○ 응시자 ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 전국 재난안전 교육기관에서 수상안전 교육강사 또는 해수욕장, 물놀이공원(워터파크), 수상레저사업장 등에서 인명구조와 이용객 안전관리 요원으로 활동
- 시행기관: 해양경찰청 <https://imsm.kcg.go.kr/CLMS/main.do>
- 소관부처: 해양경찰청 수색구조과

수상구조법



수의사

인간과 거의 같은 해부학적·생리적인 구조를 갖은
가축의 질병, 전염 등에 대한 전문인력 양성

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

1957년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

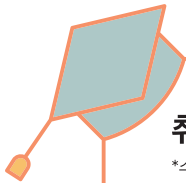
22,293명

응시료

20,000원

시험구분

1차



취득방법 시험 합격

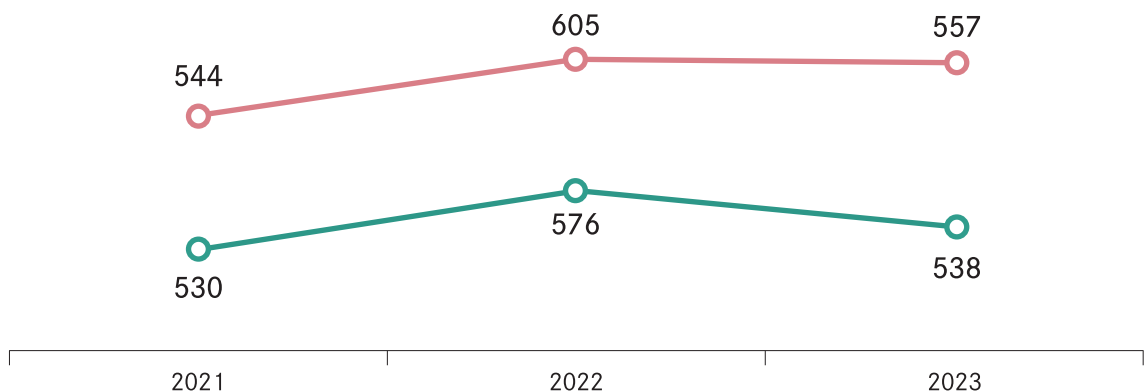
*수의학 전공 학사 학위 취득(예정) 필요

**합격기준 (필기) 총점의 60% 이상,
매 과목 40% 이상**



기초수의학, 예방수의학, 임상수의학,
수의법규·축산학

○ 응시자 ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 동물의 질병과 상해를 예방, 진단, 치료(동물병원 개업)
- 시행기관: 농림축산검역본부 <https://www.qia.go.kr>
- 소관부처: 농림축산식품부 반려산업동물의료팀(농림축산검역본부 기획조정과)

수의사법



스포츠지도사

전문(57종목: 1, 2급), 생활(65종목: 1, 2급), 장애인(37종목: 1, 2급), 유소년(62종목), 노인(60종목)

전국민을 대상으로 건강유지 및 증진, 스트레스 해소, 여가선용 등 생활체육 참여자의 목적을 충족시키기 위하여 프로그램을 개설, 수립, 지도하고 체육 시설과 장비를 관리

취득준비

시험

제1회 시행연도

1974년

응시 연령 제한

18세

누적취득자
(*23. 12. 31.)

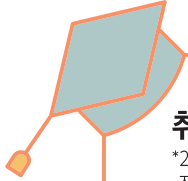
381,678명

응시료(1차)

18,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

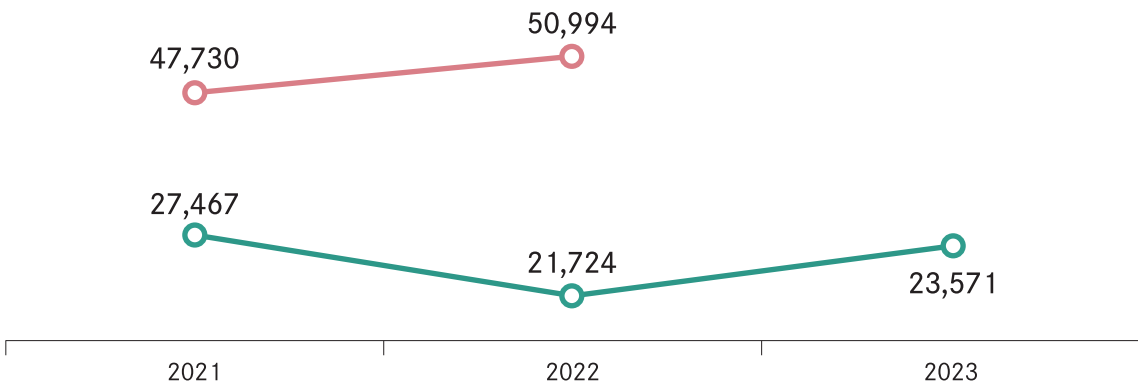
*2급 전문스포츠지도사는 4년 경력 필요, 1급 전문, 생활, 장애인스포츠지도사는 2급 취득 후 3년 경력 필요 등급이 있는 경우 동일한 방법(시험합격+연수이수) 적용

합격기준 (필기) 매 과목 40%이상, 전 과목 총점의 60% 이상



스포츠교육학 스포츠사회학, 스포츠심리학, 스포츠 윤리, 운동생리학, 운동역학, 한국체육사 7과목 중 택5(2급 전문·생활), (2급 장애인/ 유소년, 노인) 택4+필수(특수체육론/ 유아체육론, 노인체육론)

● 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 학교와 직장, 지역사회 또는 체육단체 등에서 체육을 지도하며, 지도 내용(스포츠 종목, 운동처방), 지도 대상(유소년, 노인, 장애인 등), 분야(전문체육, 생활체육) 및 수준(1급, 2급) 등에 따라 세분화
- 시행기관: 서울올림픽기념국민체육진흥공단 <https://sqms.kspo.or.kr>
- 소관부처: 문화체육관광부 체육진흥과

국민체육진흥법



아마추어 무선기사

제1급, 제2급, 제3급(전신급, 전화급), 제4급

복잡하고 전문적인 지식과 기술을 요구하는
첨단무선 통신장비에 대한 관리 전문인력 양성

취득준비

시험

제1회 시행연도

1991년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

213,877명

응시료

20,000원

시험구분

1차



취득방법 시험 합격

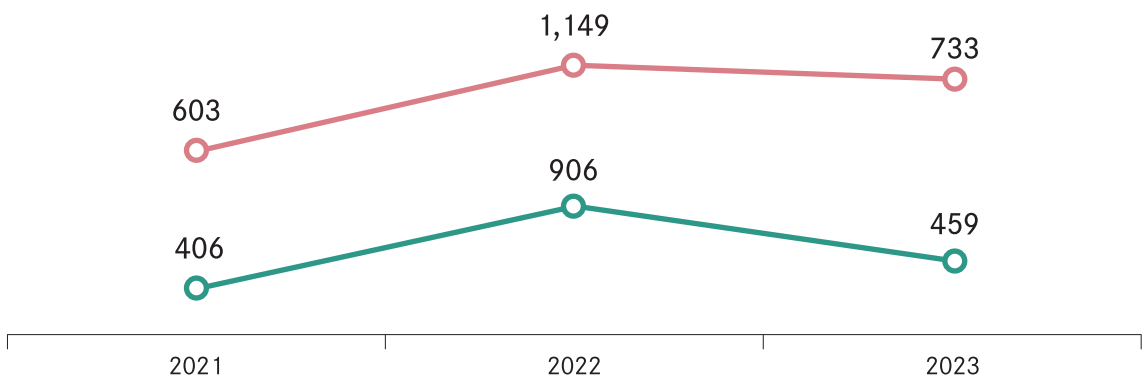
*제4급은 한국아마추어무선연맹(KARL) 교육(강습)으로 취득

**합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상**



전파법규, 통신보안, 무선통신술
(제3급전화급, 제4급은 무선설치
취급방법)은 공통 검정과목(등급에 따라
내용이 다소 상이), 제1급 및 제2급은
전파공학, 영어 포함

○ 응시자 ○ 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 아마추어 무선국 운용
- 시행기관: 한국방송통신전파진흥원 <https://www.cq.or.kr>
- 소관부처: 과학기술정보통신부 전파기반과

전파법



안경사

안경에 관한 전문적인 지식과 기술을 겸비한
일정자격을 갖춘 전문인력 필요

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

1989년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(*23. 12. 31.)

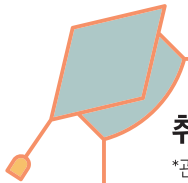
49,136명

응시료(1차)

110,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

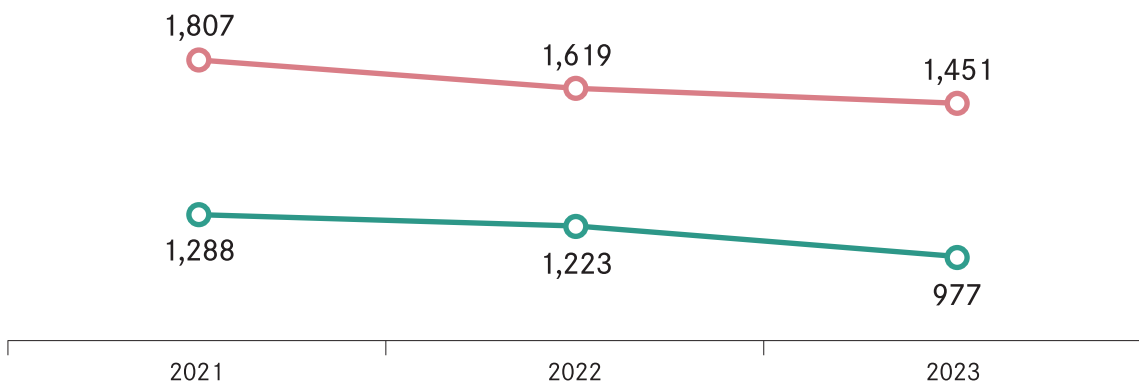
*관련 보건의료에 관한 학과 졸업(예정)

합격기준 (필기) 매 과목 만점의 40% 이상,
전 과목 총점의 60% 이상



시광학이론, 시광학응용,
의료관계법규

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 안경원을 개원하거나 또는 안경원에 안경사로 근무
- 시행기관: 한국보건의료인국가시험원 <https://www.kuksiwon.or.kr>
- 소관부처: 보건복지부 의료자원정책과

의료기사법



약사

의약품에 관한 전문적인 지식과 기술을 겸비한
일정자격을 갖춘 전문인력 필요

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

1955년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

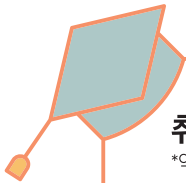
83,899명

응시료

177,000원

시험구분

1차



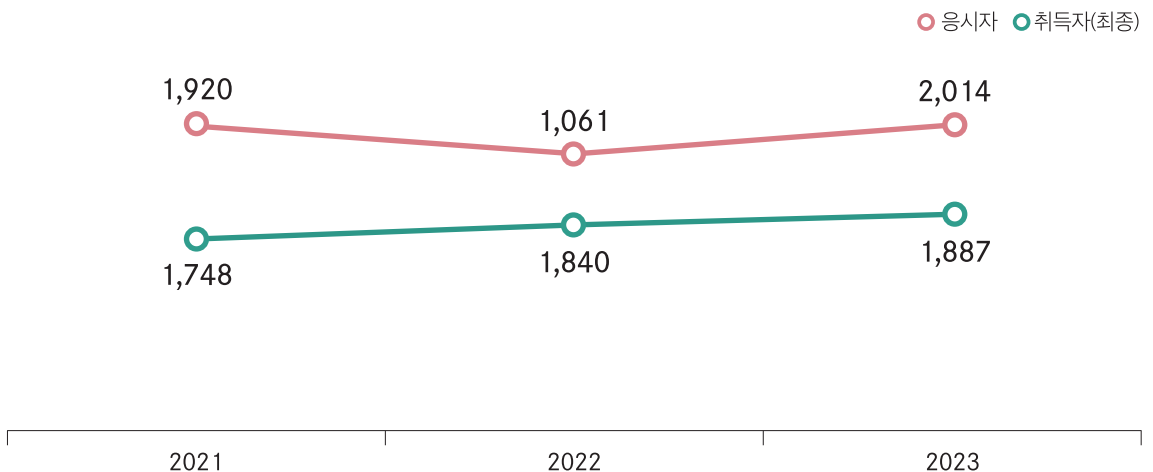
취득방법 시험 합격

*약학 전공 졸업(예정), 2025년부터 약학교육 인증 대학 졸업 필요
(한국약학교육평가원, KACPE)

**합격기준 (필기) 매 과목 40% 이상,
전 과목 총점의 60% 이상**



생명약학, 산업약학, 임상·실무약학,
보건·의약관계법규



- 진로(자격활용): 병원 또는 약국에서 약을 조제
- 시행기관: 한국보건의료인국가시험원 <https://www.kuksiwon.or.kr>
- 소관부처: 보건복지부 약무정책과

약사법



어린이집원장

어린이집을 총괄하고 보육교사 등을 지도·감독

취득준비

자격 보유

제1회 시행연도

2007년

응시 연령 제한

19세

누적취득자
(*23. 12. 31.)

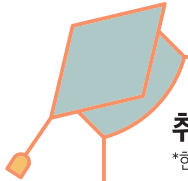
413,157명

발급비

10,000원

시험구분

무시험



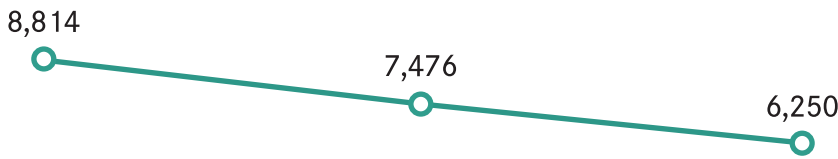
취득방법 심사 신청

*한국보육진흥원(KCPI)에 자격 심사 신청



정교사(유치원 1급, 초등, 특수학교),
보육교사·사회복지사 1급, 유치원원장,
간호사, 7급이상 공무원 등 자격에
따른 보육업무 경력 상이(사전직무
교육 이수 필수)

○ 취득자(최종)



2021

2022

2023

- 진로(자격활용): 각종 보육시설의 어린이집 원장으로 취업하거나 어린이집 설립
- 시행기관: 한국보육진흥원 <https://www.kcpi.or.kr>
- 소관부처: 교육부 영유아교원지원과

영유아보육법



언어재활사

1, 2급

생애 발생할 수 있는 의사소통에 어려움이 있는 대상자들의 중재 및 재활을 담당하는 전문가를 양성하고, 언어재활 관련 전문지식 및 기술 개발·보급, 자질향상 및 복지증진 도모

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

2013년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

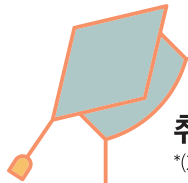
21,768명

응시료

140,000원

시험구분

1차



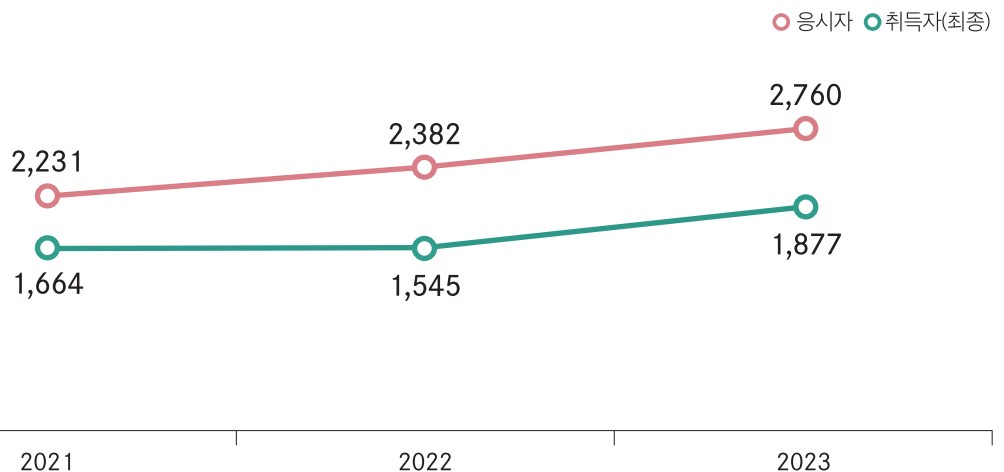
취득방법 시험 합격

* (2급) 전문대 이상에서 언어재활 관련 교과목을 이수하고 학위 취득
(1급은 경력 필요)

**합격기준 (필기) 각 과목 4할 이상,
전 과목 총점의 6할 이상**



신경언어장애, 언어발달장애, 유창성장애, 음성장애, 조음음운 장애(이상 1,2급 동일), 언어재활현장 실무(1급만)



- **진로(자격활용):** 발달재활서비스 제공기관, 언어재활기관, 사회복지시설, 기타 장애재활서비스를 위한 시설 및 특수학교 등 언어 재활과 관련된 기관 및 시설에서 근무
- **시행기관:** 한국보건의료인국가시험원 <https://www.kuksiwon.or.kr>
- **소관부처:** 보건복지부 장애인건강과

장애인복지법



연구실 안전관리사

연구실 사고를 예방하고, 연구활동종사자에 대한 보호 강화

취득준비

시험

제1회 시행연도

2022년

응시 연령 제한

19세

누적취득자
(*23. 12. 31.)

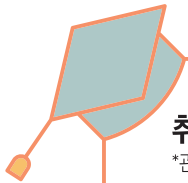
268명

응시료(1차)

25,100원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

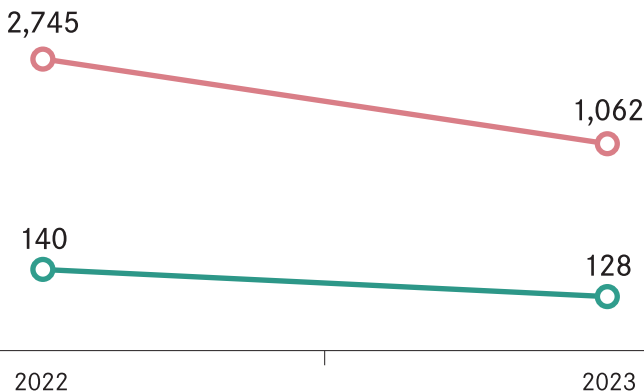
*관련 국가기술자격 등급 또는 학력에 따른 경력 요건 확인 필요,
직무를 수행하려면 교육훈련 이수 필요

**합격기준 (필기) 각 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상**



연구실 안전 관련 법령, 연구실 안전관리 이론 및 체계, 연구실 화학·가스 안전관리, 연구실 기계·물리 안전관리, 연구실 생물 안전관리, 연구실 전기·소방 안전관리, 연구활동종사자 보건·위생 관리 및 인간공학적 안전관리

● 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 대학·연구기관 등에서 연구실안전환경관리자, 안전교육 강사, 연구실 안전점검 및 정밀안전진단 기술인력 등으로 활동
- 시행기관: 한국생산성본부 <http://safelab.kpc.or.kr>
- 소관부처: 과학기술정보통신부 과학기술안전기반팀

연구실안전법



영양사

영양관리를 통한 국민건강증진을 위해 식품학, 영양학 등의 전문적인 지식을 갖춘 전문인력 필요

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

1978년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

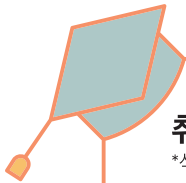
173,506명

응시료

90,000원

시험구분

1차



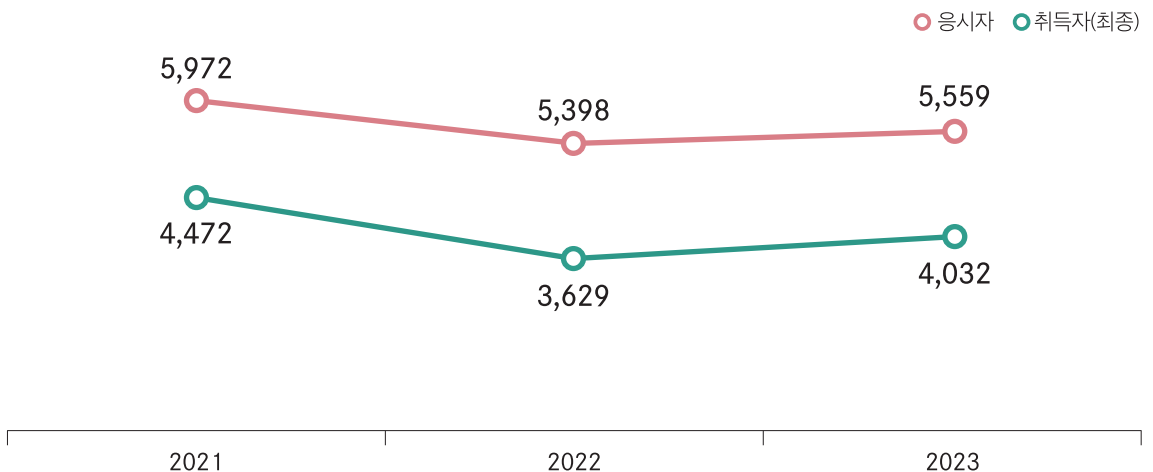
취득방법 시험 합격

*식품학 또는 영양학 전공(학과명, 학부 전공명 확인 필요)으로
영양관련 18교과목 52학점 이수 필요

**합격기준 (필기) 매 과목 만점의 40% 이상,
전 과목 총점의 60% 이상**



영양학 및 생화학, 영양교육, 식사요법 및 생리학, 식품학 및 조리원리, 급식, 위생 및 관계 법규



- 진로(자격활용): 산업체, 병원, 학교, 사회복지시설, 영유아보육시설, 유치원, 노인요양시설, 교정시설, 군대 등 집단급식소와 건강기능식품 판매업소, 교육기관, 연구기관, 급식 산업, 행정기관, 보건소 등에서 활동
- 시행기관: 한국보건의료인국가시험원 <https://www.kuksiwon.or.kr>
- 소관부처: 보건복지부 건강증진과

국민영양관리법



요양보호사

치매, 중풍 등 노인성 질환으로 독립적인 일상생활을 수행하기 어려운 노인들을 위해 노인요양 및 재가시설에서 신체 및 가사지원 서비스를 제공

취득준비

교육 이수

제1회 시행연도

2010년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(*23. 12. 31.)

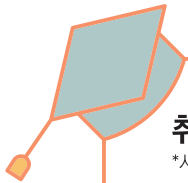
2,807,273명

응시료(1차)

32,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

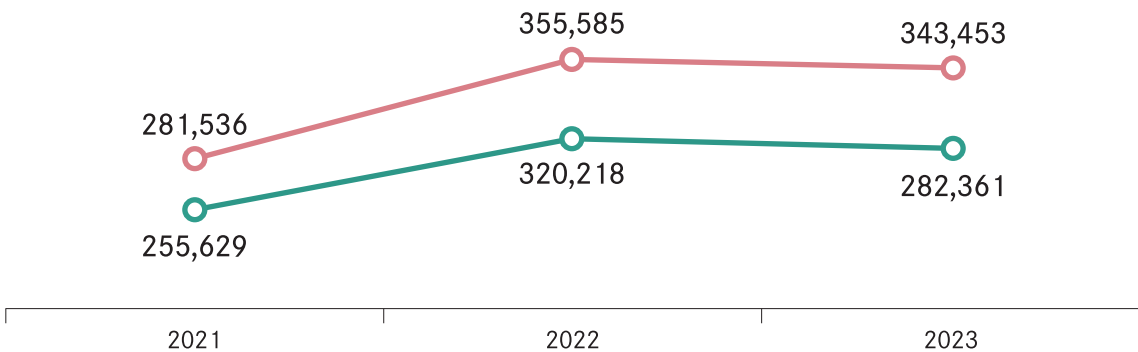
*시·도 지정 교육기관에서 교육 이수(간호사 등도 교육 이수 필요),
합격 후 국시원에 자격증 발급 신청

합격기준 필기, 실기(객관식) 각 60% 이상



요양보호론(요양보호개론,
요양보호관련 기초지식,
기본 요양보호각론 및
특수 요양보호각론), 실기

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 장기요양기관 등에서 노인들에게 신체활동 및 일상생활활동 서비스 제공
- 시행기관: 한국보건의료인국가시험원 <https://www.kuksiwon.or.kr>
- 소관부처: 보건복지부 요양보험운영과

노인복지법



운송용조종사

비행기, 헬리콥터

항공기 운전에 관한 전문적인 지식과 기술을 겸비한
일정한 자격을 갖춘 전문인력 양성

취득준비

시험

제1회 시행연도

1962년

응시 연령 제한

21세

누적취득자
(23. 12. 31.)

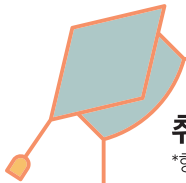
9,874명

응시료(1차)

61,600원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

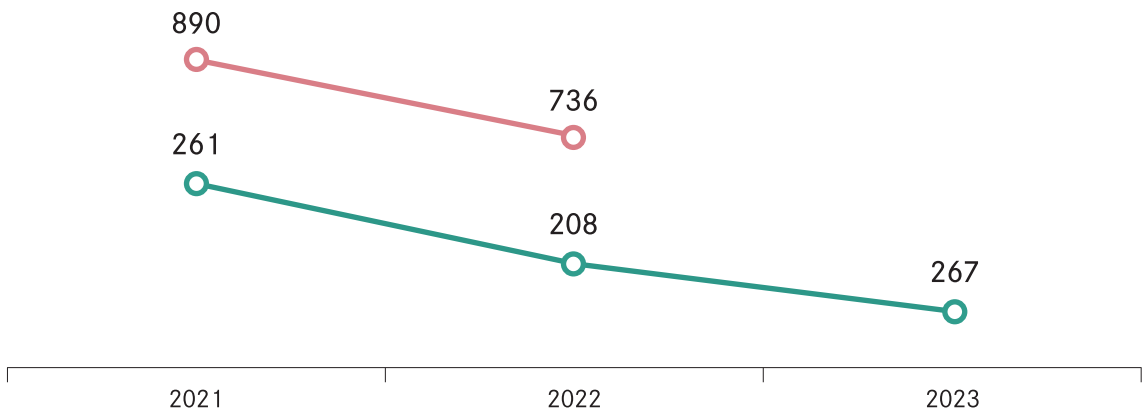
*항공신체검사증명서 제출 필요, 영문명칭은 AIRLINE TRANSPORT PILOT

합격기준 (필기) 매 과목 70% 이상



항공법규, 비행이론, 공중항법, 항공기상,
항공교통·통신·정보업무

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 항공운송사업에 사용되는 항공기의 기장 역할을 수행
- 시행기관: 한국교통안전공단 <https://lic.kotsa.or.kr>
- 소관부처: 국토교통부 항공안전정책과

항공안전법



운항관리사

항공기에 대한 전문적인 지식과 기술을 갖춘
전문인력 양성

취득준비

시험

제1회 시행연도

1974년

응시 연령 제한

21세

누적취득자
(*23. 12. 31.)

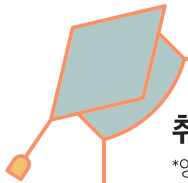
1,805명

응시료(1차)

61,600원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

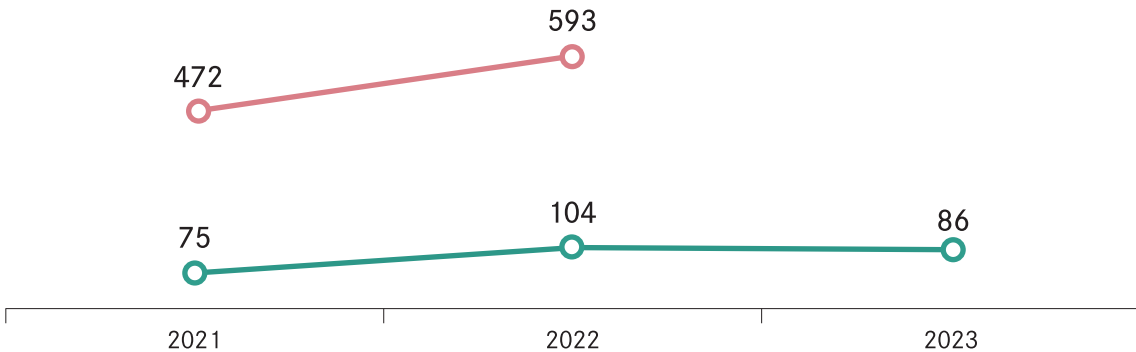
*영문명칭은 FLIGHT DISPATCHER

합격기준 (필기) 매 과목 70% 이상



항공법규, 항공기, 항행안전시설,
항공기상, 항공통신

● 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 비행의 안전성, 경제성, 신속성 및 쾌적성을 위하여 기상정보를 분석, 평가하는 등 비행의 안전을 위한 잠재적 위험을 판단하고 안전성 확보를 위한 업무를 수행
- 시행기관: 한국교통안전공단 <https://lic.kotsa.or.kr>
- 소관부처: 국토교통부 항공안전정책과

항공안전법



운항사

1, 2, 3, 4급

대형 자동화 선박에서 항해, 기관, 통신 분야의 모든 업무를 수행할 수 있는 다기능 해기사 양성 필요

취득준비

시험

제1회 시행연도

1999년

응시 연령 제한

18세

누적취득자
('23. 1. 31.)

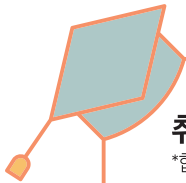
27명

응시료(1차)

1~2급 15,000원
3~4급 14,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

*합격 후 지방해양수산청장에게 면허증 발급(만료일 1년 이전부터 갱신) 신청

합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상



항해, 운용, 전문, 기관(1, 2, 3), 법규 및 직무 일반, 영어(표준해사통신영어, 해사영어, 기관영어)

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 외항선, 내항선, 여객선, 연근해 및 원양어선 등에 선박의 항해, 기관, 통신 분야 등에 진출
- 시행기관: 한국해양수산연수원 <https://lems.seaman.or.kr>
- 소관부처: 해양수산부 선원정책과

선박직원법



원자로조종 감독자면허

발전용, 교육·연구용

원자로를 안전하게 운전·관리하고 방사능 유출 여부를 점검할 수 있는 전문인력 양성

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

1969년

응시 연령 제한

18세

누적취득자
(*23. 12. 31.)

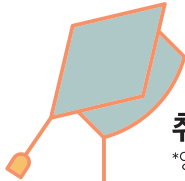
1,943명

응시료(1차)

20,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

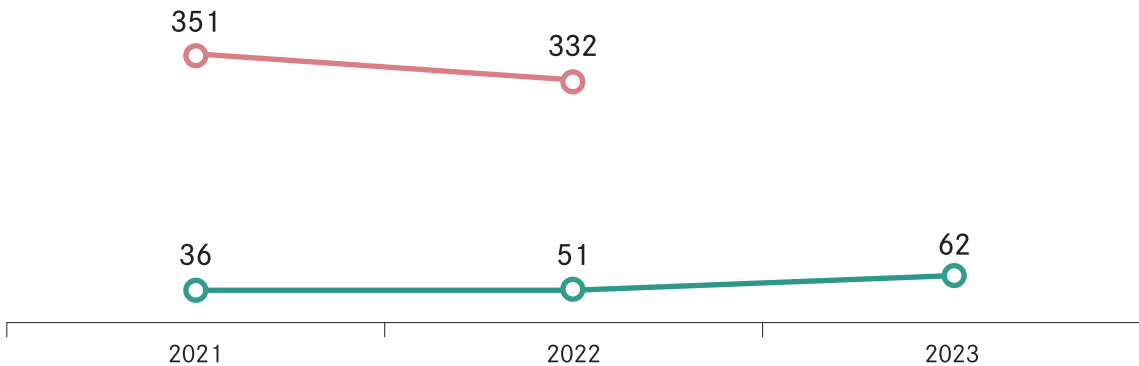
*영문명칭은 Senior Reactor Operator(SRO)로 이공계 대졸+경력 3년, RO면허+경력 2년 필요

합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상



원자로이론, 원자로시설의 구조·재료·설계, 원자로의 운전제어, 핵연료물질 등의 취급 및 관리, 방사선 안전관리, 원자력 관계 법령

● 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 원자력발전소 또는 원자로를 이용하여 연구하는 교육기관, 연구소 등에 진출
- 시행기관: 한국원자력안전기술원 <https://license.kins.re.kr>
- 소관부처: 원자력안전위원회 원자력안전과

원자력안전법



원자로조종사 면허

발전용, 교육·연구용

원자로의 운전제어, 시설구조 등에 대한 이론적 지식과 원자로의 예비운전, 시운전의 절차 및 조작에 관한 실기능력을 소지한 전문인력 양성

취득준비

시험

제1회 시행연도

1969년

응시 연령 제한

18세

누적취득자
(23. 12. 31.)

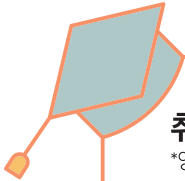
2,551명

응시료(1차)

15,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

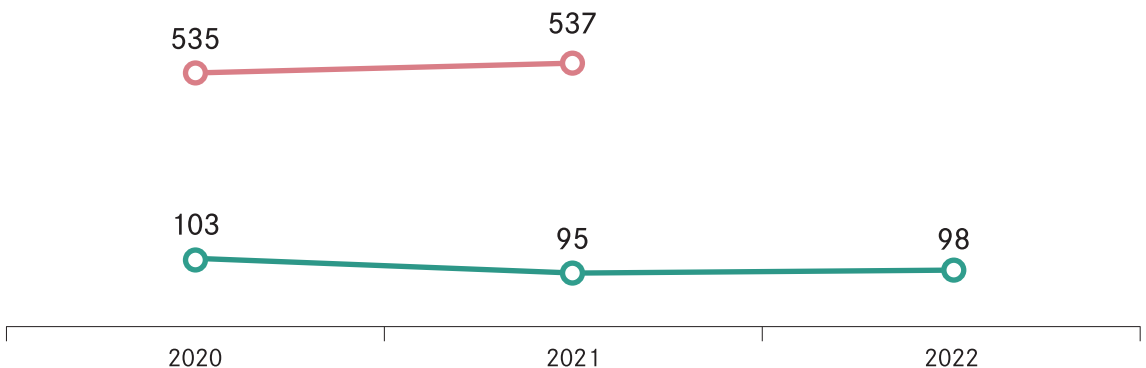
*영문명칭은 Reactor Operator(RO)로 이공계 대졸(전문대 2년 이상 수료)+ 경력 1년(2년), 고졸+경력 3년 필요

합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상



원자로이론, 원자로시설의 구조, 원자로의 운전제어, 방사선 안전관리, 원자력 관계 법령(핵연료주기 시설과 핵물질사용 관계 법령 제외)

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 원자력발전소 또는 원자로를 이용하여 연구하는 교육기관, 연구소 등에 진출
- 시행기관: 한국원자력안전기술원 <https://license.kins.re.kr>
- 소관부처: 원자력안전위원회 원자력안전과

원자력안전법



위생사

국민보건 향상뿐만 아니라 위생 분야의 전문인력 양성

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

1980년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(*23. 12. 31.)

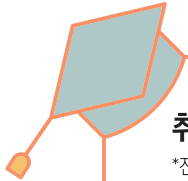
71,820명

응시료(1차)

88,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

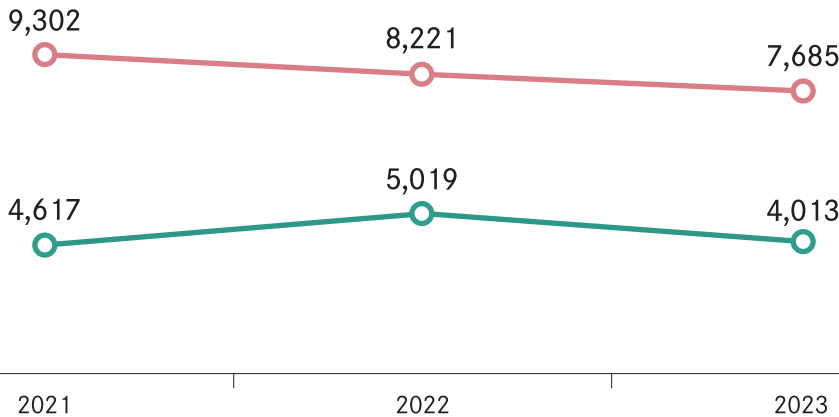
*전문대 이상에서 보건 또는 위생 관련 교과목을 1과목 이상 이수 필요

합격기준 (필기) 각 과목 40% 이상,
전 과목 총점의 60% 이상



공중보건학, 환경위생학, 식품위생학,
위생곤충학, 위생 관계 법령

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 식품위생감시원, 식품위생관리인 등으로 진출
- 시행기관: 한국보건의료인국가시험원 <https://www.kuksiwon.or.kr>
- 소관부처: 보건복지부 건강정책과

공중위생관리법



유통관리사

1, 2, 3급

유통시장이 개방에 따른 유통 전문인력 양성

취득준비

시험

제1회 시행연도

2004년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

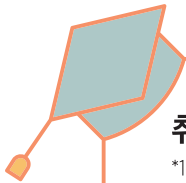
311,697명

응시료(1차)

29,700원

시험구분

2차



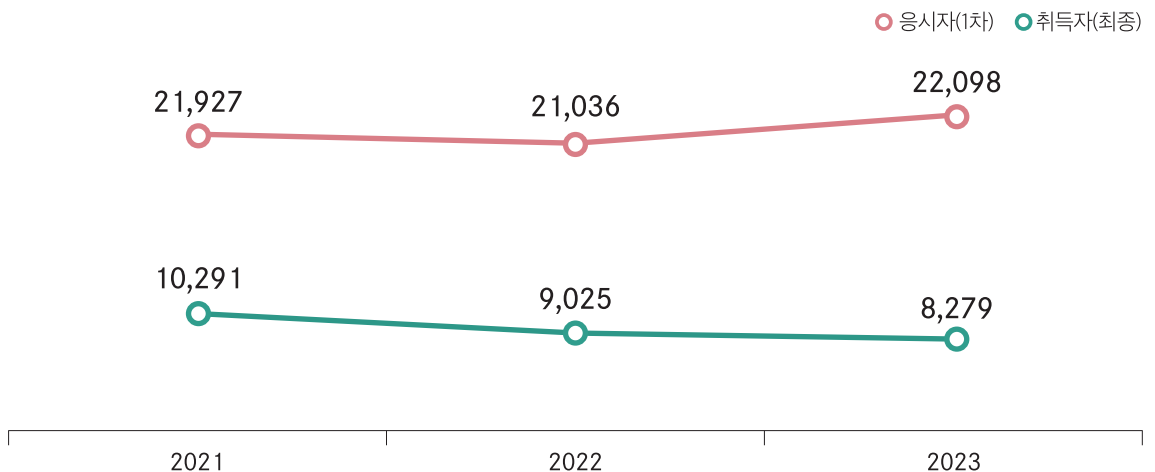
취득방법 시험 합격

*1급은 경력 7년 또는 2급+5년, 경영지도사+3년 필요

**합격기준 (필기) 각 과목별 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상**



[3급] 유통상식, 판매 및 고객관리 [2급] 상권분석, 유통마케팅, 유통물류일반관리, 유통정보 [1급] 유통경영, 물류경영, 상권분석, 유통마케팅, 유통정보



- 진로(자격활용): 유통업체와 도매시장에 진출
- 시행기관: 대한상공회의소 <https://license.korcham.net>
- 소관부처: 산업통상자원부 유통물류과

유통산업발전법



응급구조사

1, 2급

사고 현장에 신속히 출동하여 구조와 적절한 응급처치를 시행하고 안전하게 의료기관으로 이송

취득준비

교육 이수

제1회 시행연도

1995년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(*23. 12. 31.)

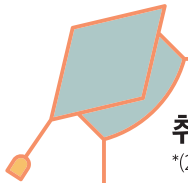
48,811명

응시료(1차)

135,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

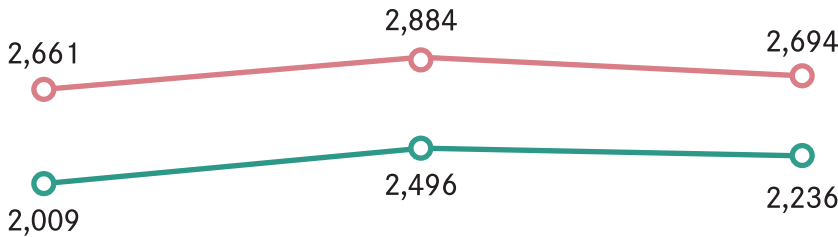
*[2급] 지정 양성기관 교육 이수 필요 (1급) 전문대 이상에서 응급구조학 전공 (예정), 2급+3년/ 2026년부터 1급 양성대학 지정 예정

합격기준 매 과목(필기) 40% 이상, 실기 60% 이상 중 전 과목 총점의 60% 이상



[2급] 기본응급처치학각론, 기본응급처치학총론, 기본응급환자관리, 응급의료관련법령, 응급의료장비, 실기

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



2021

2022

2023

- 진로(자격활용): 병원 응급실 등 의료기관의 구급차 관리자나 응급의료관련 진료 보조, 산업체 부속의무실 또는 체육시설, 행사장 등에서의 안전관리요원, 보건소 전문 인력, 응급의료정보센터 상담원, 응급처치 강사, 응급환자 이송업 등과 같은 분야에 진출
- 시행기관: 한국보건의료인국가시험원 <https://www.kuksiwon.or.kr>
- 소관부처: 보건복지부 재난의료대응과

응급의료법



의사

전문과학적 지식을 적용하여 인체의 질병을 예방하며, 이미 질병에 감염되었거나 상처를 입은 사람들을 진단하고 치료

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

1952년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

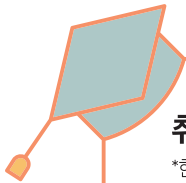
138,132명

응시료(1차)

287,000원

시험구분

2차



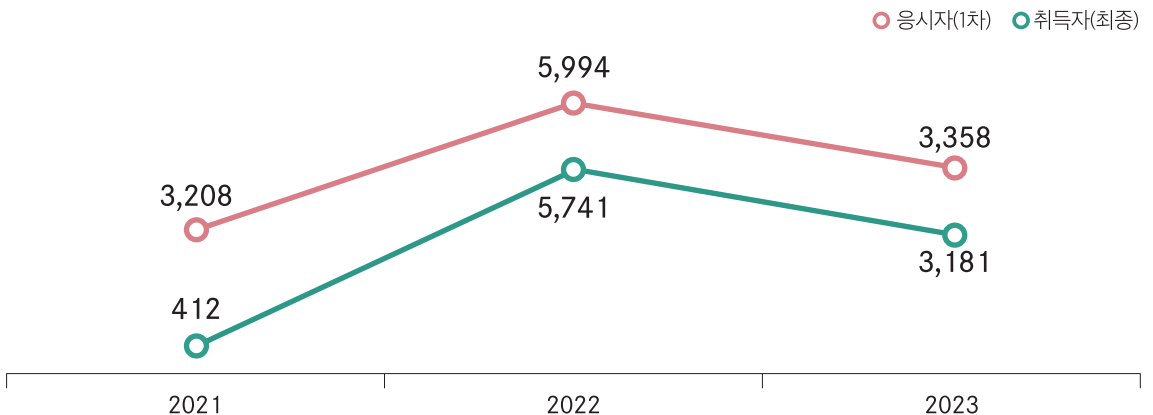
취득방법 시험 합격

*한국의학교육평가원(KIMEE)이 인증한 대학, 전문대학원 졸업

**합격기준 (필기) 매 과목 40% 이상,
전 과목 60% 이상**



보건·의약관계법규, 의학총론, 의학각론



- 진로(자격활용): 고도의 의료 지식과 기술을 활용하여 환자의 질병과 장애, 그리고 상해를 진단하고 치료
- 시행기관: 한국보건의료인국가시험원 <https://www.kuksiwon.or.kr>
- 소관부처: 보건복지부 의료인력정책과

의료법



의지·보조기 기사

장애인들의 기능 향상과 독립적인 일상생활 동작을 지원

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

2000년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(*23. 12. 31.)

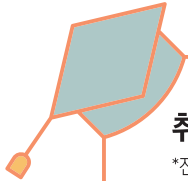
1,678명

응시료(1차)

100,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

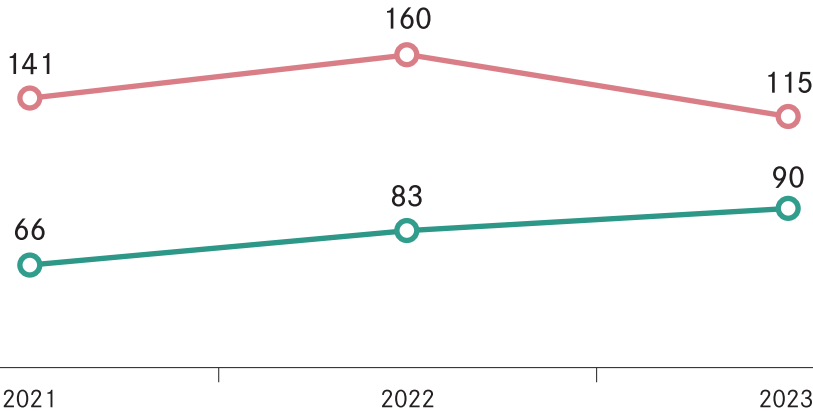
*전문대 이상에서 의지·보조기 관련 교과목을 이수하고 졸업

**합격기준 (필기) 각 과목 4할 이상,
전 과목 총점의 6할 이상**



보건의료관계법규, 해부·생리학,
재활의학, 운동·생체역학,
재활공학·재료학, 의지학, 보조기학

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 병원이나 장애인 복지관 내 의지·보조기 시설, 민간 사업체 등에 의지·보조기 기사로 진출
- 시행기관: 한국보건의료인국가시험원 <https://www.kuksiwon.or.kr>
- 소관부처: 보건복지부 장애인자립기반과

장애인복지법



임상병리사

질병의 진단과 치료에 있어 임상병리검사기술의
첨단화·다양화·세분화에 대응할 전문성 확보

취득준비

자격 보유

제1회 시행연도

1974년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

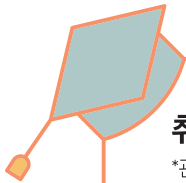
70,781명

응시료(1차)

110,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

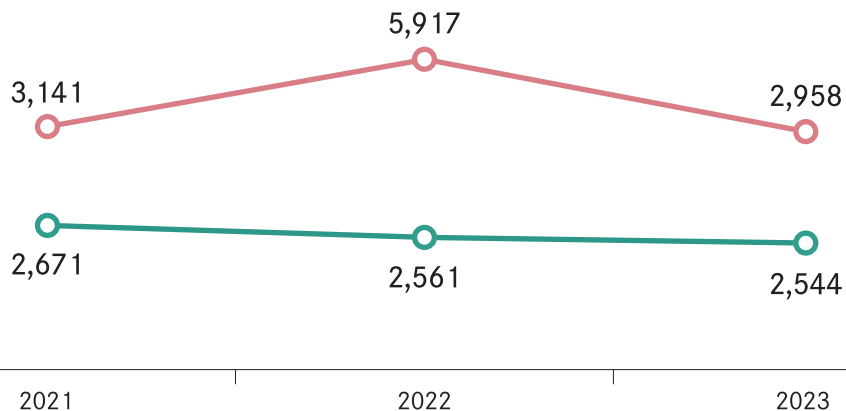
*관련 보건의료에 관한 학과 졸업(예정)

**합격기준 (필기) 매 과목 40% 이상,
전 과목 60% 이상**



임상영양이론, 전문분야 연구 및
개발, 임상영양 실무

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 의사 또는 치과의사의 지도를 받아 각종 화학적 또는 생리학적 검사업무에 종사
- 시행기관: 한국보건의료인국가시험원 <https://www.kuksiwon.or.kr>
- 소관부처: 보건복지부 의료자원정책과

의료기사법



임상영양사

질병 치료와 예방을 위해 영양치료를 제공하는
영양사 양성

취득준비

자격 보유

제1회 시행연도

2012년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(*23. 12. 31.)

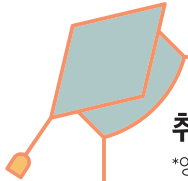
4,810명

응시료

280,000원

시험구분

1차



취득방법 시험 합격

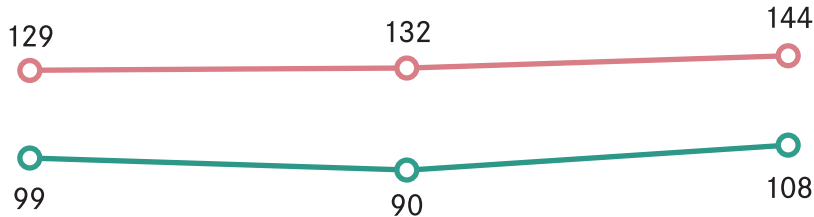
*영양사 면허 취득 후 지정 대학원 교육과정 수료하고 경력 1년 필요

합격기준 (필기) 총점의 60% 이상



임상영양이론, 전문분야 연구 및
개발, 임상영양 실무

○ 응시자 ○ 취득자(최종)



2021

2022

2023

- 진로(자격활용): 질병예방과 건강관리를 위하여 영양판정, 영양상담, 영양소 모니터링 및 평가 등의 업무를 수행하는 영양사
- 시행기관: 한국영양교육평가원 <https://www.kidee2011.or.kr>
- 소관부처: 보건복지부 건강증진과

국민영양관리법



자가용조종사

비행기, 비행선, 헬리콥터, 활공기(상급, 중급)

항공기 운전에 관한 전문적인 지식과 기술을 겸비한
일정한 자격을 갖춘 전문인력 양성

취득준비

시험

제1회 시행연도

1962년

응시 연령 제한

17세

누적취득자
(23. 12. 31.)

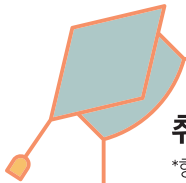
8,989명

응시료(1차)

61,600원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

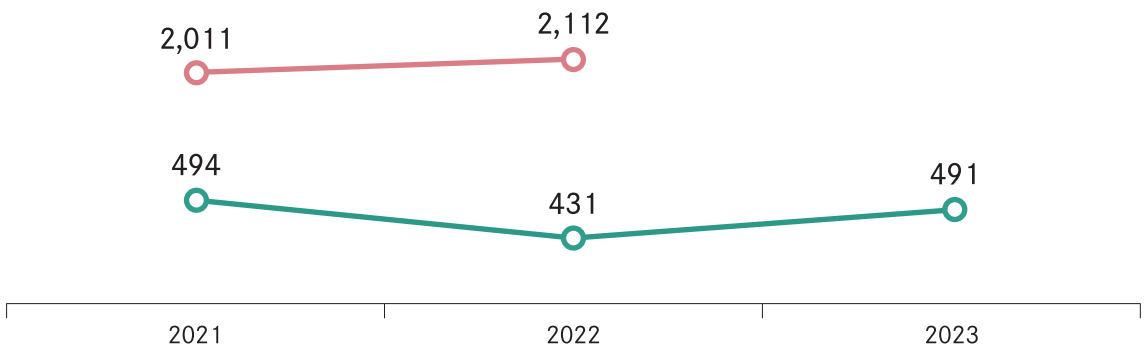
*항공신체검사증명서 제출 필요, 영문명칭은 PRIVATE PILOT

합격기준 (필기) 매 과목 70% 이상



항공법규, 비행이론, 공중 항법, 항공기상,
항공교통·통신·정보 업무

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 자가용 항공기 조종
- 시행기관: 한국교통안전공단 <https://lic.kotsa.or.kr>
- 소관부처: 국토교통부 항공안전정책과

항공안전법



자동차운전 전문학원강사

학과교육강사, 기능교육강사

운전(전문)학원에서 운전면허를 취득하려는
사람들을 대상으로 교육

취득준비

자격 보유

제1회 시행연도

1995년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 1. 31.)

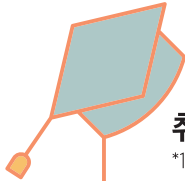
56,176명

응시료(1차)

15,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

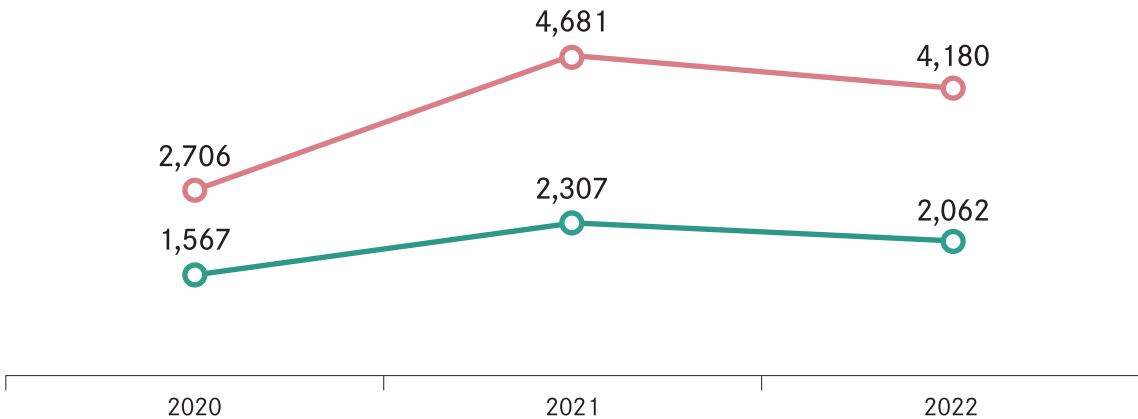
*1톤 화물자동차를 운전할 수 있는 운전면허 필요하며,
합격 후 도로교통공단의 연수를 수료해야 자격증 발급

합격기준 (필기) 전 과목 평균 70점 이상



[공통] 교통안전수칙, 전문학원
관계 법령, [분야] (학과강사)
학과교육 실시요령, (기능강사)
기능교육 실시요령

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 운전(전문)학원 취업 등
- 시행기관: 도로교통공단 운전면허본부 <https://www.safedriving.or.kr>
- 소관부처: 경찰청 교통기획과

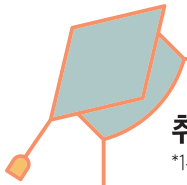
도로교통법



자동차운전전문 학원기능검정원

운전(전문)학원에서 운전면허를 취득하려는
사람들을 대상으로 검증

취득준비	누적취득자 ('23. 1. 31.)
자격 보유	19,550명
제1회 시행연도	응시료(1차)
1995년	15,000원
응시 연령 제한	시험구분
없음	2차



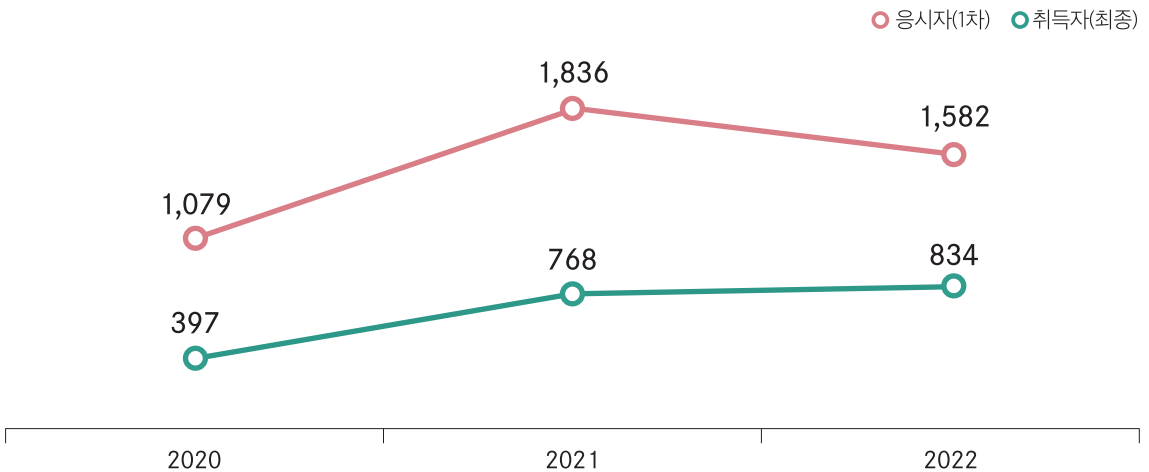
취득방법 시험 합격

*1톤 화물자동차를 운전할 수 있는 운전면허 필요하며, 합격 후
도로교통공단의 연수를 수료해야 자격증 발급

합격기준 (필기) 전 과목 평균 70점 이상



교통안전수칙, 전문학원 관계 법령,
기능검정 실시요령



- 진로(자격활용): 운전(전문)학원 취업 등
- 시행기관: 도로교통공단 운전면허본부 <https://www.safedriving.or.kr>
- 소관부처: 경찰청 교통기획과

도로교통법



작업치료사

장애인구 및 산업재해 증가에 따라 신체적·정신적 장애를 갖고 있는 사람들의 의료재활에 종사할 전문인력 양성

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

1974년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(*23. 12. 31.)

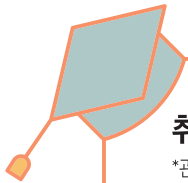
26,033명

응시료(1차)

110,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

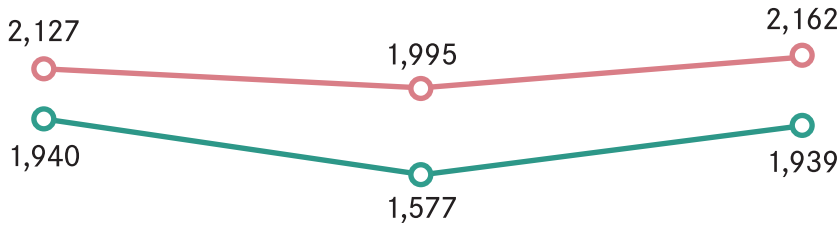
*관련 보건의료에 관한 학과 졸업(예정)

**합격기준 (필기) 매 과목 40% 이상,
전 과목 총점의 60% 이상**



작업치료학 기초, 작업치료학,
의료관계법규

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



2021

2022

2023

- 진로(자격활용): 신체적, 정신적, 그리고 발달과정에서 어떠한 이유로 기능이 저하된 사람에게 의미 있는 치료적 활동(작업)을 수행(의료기관 근무)
- 시행기관: 한국보건의료인국가시험원 <https://www.kuksiwon.or.kr>
- 소관부처: 보건복지부 의료자원정책과

의료기사법



장례지도사

장례 관련 종사자의 전문성과 직업윤리성을 높여
장례서비스의 질적 향상을 도모

취득준비

교육 이수

제1회 시행연도

2012년

응시 연령 제한

없음

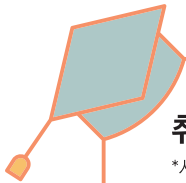
누적취득자
(23. 12. 31.)

33,015명

교육비

교육기관별 확인

시험구분

무시험
(자체시험)

취득방법 수수료 평가

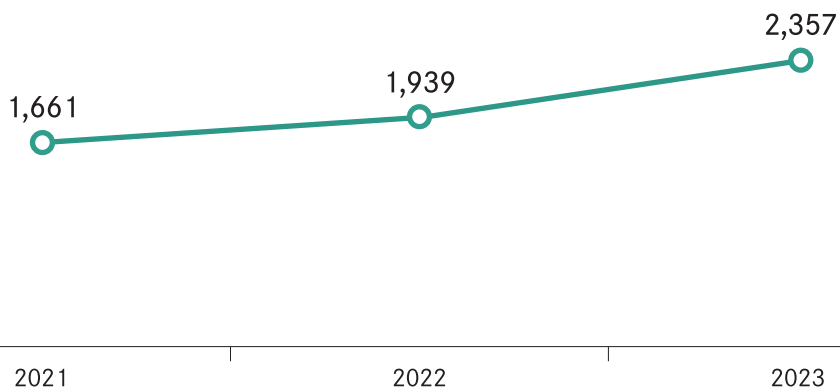
*시도에 신고된 교육기관에서 표준교육과정, 전공자교육과정 이수 필요

합격기준 (자체평가) 90% 이상 출석,
전 과목 60점 이상



이론(150H), 실기연습(100H),
현장실습(50H) 등 교육(300H)

● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 유족의 요청에 따라 장례절차를 주관(장례식장 또는 상조회사에 근무)
- 시행기관: 시도에 신고된 교육기관
- 소관부처: 보건복지부 노인지원과

장사법

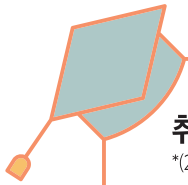


장애인재활 상담사

1, 2급

개인의 손상이나 기능제한, 상황적 요인 등으로 개인 활동이나 사회참여에 어려움을 가지고 있는 사람들을 대상으로 진단과 평가, 재활상담과 사례관리, 전환기 서비스 및 직업재활 등의 전반적인 서비스를 지원

취득준비	대학 졸업	누적취득자 (*23. 12. 31.)
제1회 시행연도	2018년	5,997명
응시 연령 제한	없음	응시료
		130,000원
		시험구분
		1차



취득방법 시험 합격

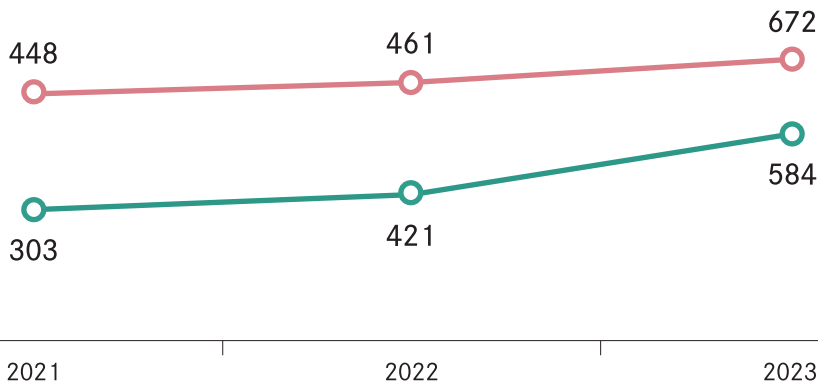
* (2급) 장애인재활 관련 교과목을 이수한 전문학사, 사회복지사+3년 (1급) 장애인재활 관련 교과목 이수한 학사, 석사, 장애인재활 분야 박사, 2급+3년, 사회복지사+5년



재활상담, 재활행정, 재활정책, 직업평가, 직무개발과 배치, 직업재활개론, 재활사례관리

합격기준 (필기) 각 과목 4할 이상, 전 과목 총점의 6할 이상

○ 응시자 ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 장애인복지시설, 직업재활시설, 교육기관(특수학교), 공공기관(한국장애인고용공단, 한국장애인개발원, 근로복지공단 등), 장애인단체, 기타 재활관련기관 등에서 활동
- 시행기관: 한국보건의료인국가시험원 <https://www.kuksiwon.or.kr>
- 소관부처: 보건복지부 장애인자립기반과

장애인복지법



장제사

1, 2, 3급

장제 수요 대비 부족한 장제 전문인력 공급

취득준비

시험

제1회 시행연도

2012년

응시 연령 제한

17세

누적취득자
(23. 12. 31.)

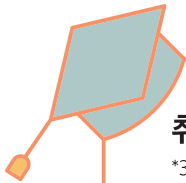
102명

응시료(1차)

30,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

*3급만 운영(1급은 2급 취득 후 5년, 2급은 3급 취득 후 3년 경력 필요)

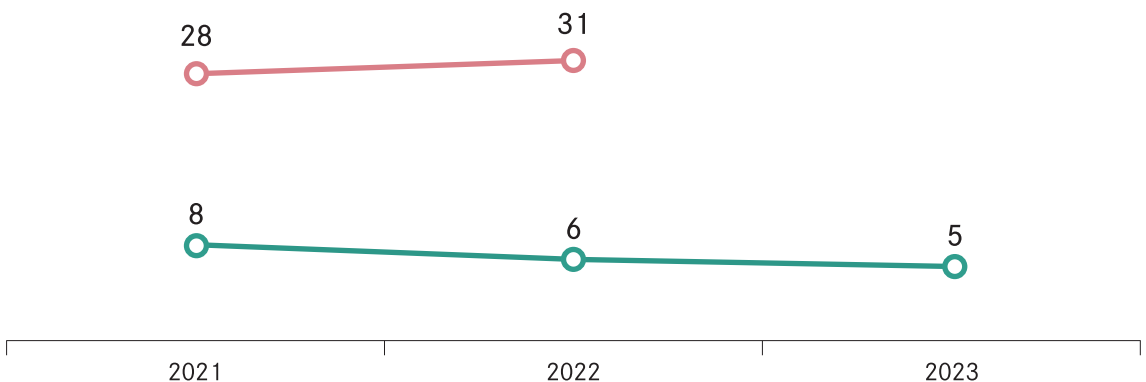
**합격기준 (필기) 각 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상**



장제학의 장제 이론, 말의 해부 및 생리,
말 관련 상식 및 법규

*말산업 국가자격시험 교재 개정판(한국장애인
문인복지후원회, 대한미디어) 기준

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 승마장이나 경마시설에서 말발굽 깎기, 편자를 제작하여 장착(한국마사회 또는 개인사업 가능)
- 시행기관: 한국마사회 <https://www.horsepia.com>
- 소관부처: 농림축산식품부 축산정책과

말산업 육성법



재활승마 지도사

1, 2, 3급

해외에서만 승인 발급되던 자격에서 국내 말 산업 관련 인력운영의 체계성 확보

취득준비

시험

제1회 시행연도

2012년

응시 연령 제한

17세

누적취득자
(*23. 12. 31.)

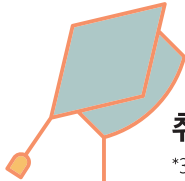
416명

응시료(1차)

30,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

*3급만 운영(1급은 2급 취득 후 5년, 2급은 3급 취득 후 3년 경력 필요)

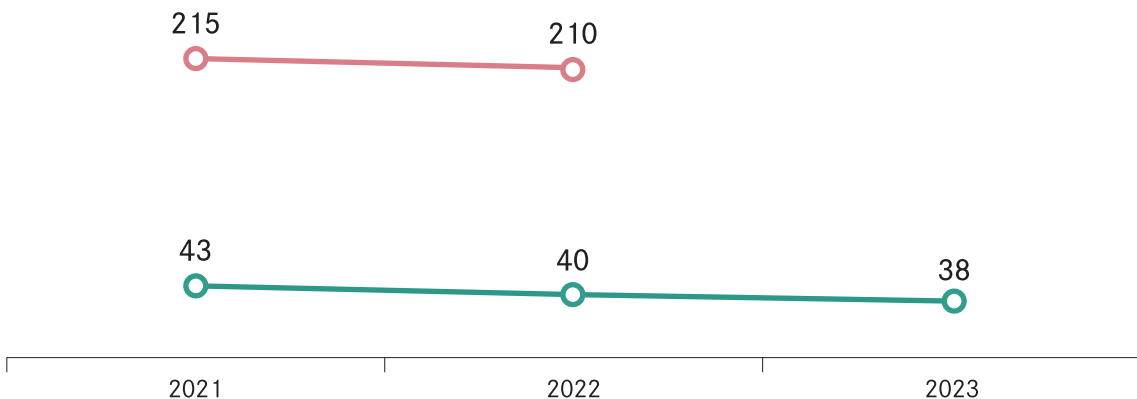
**합격기준 (필기) 각 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상**



재활승마이론, 마술학, 마학,
말 관련 상식 및 법규

*말산업 국가자격시험 교재 개정판(한국장애인
문인복지후원회, 대한미디어) 기준

● 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 승마를 통하여 신체적·정신적 어려움과 장애를 치료(승마장에 취업)
- 시행기관: 한국마사회 <https://www.horsepia.com>
- 소관부처: 농림축산식품부 축산정책과

말산업 육성법



전자기관사

선박의 자동화, 첨단화, 대형화 등에 따른 전기 및 전자 제어와 통신기술의 업무 담당

취득준비

시험

제1회 시행연도

2017년

응시 연령 제한

18세

누적취득자
('23. 1. 31.)

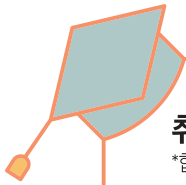
17명

응시료

14,000원

시험구분

1차



취득방법 시험 합격

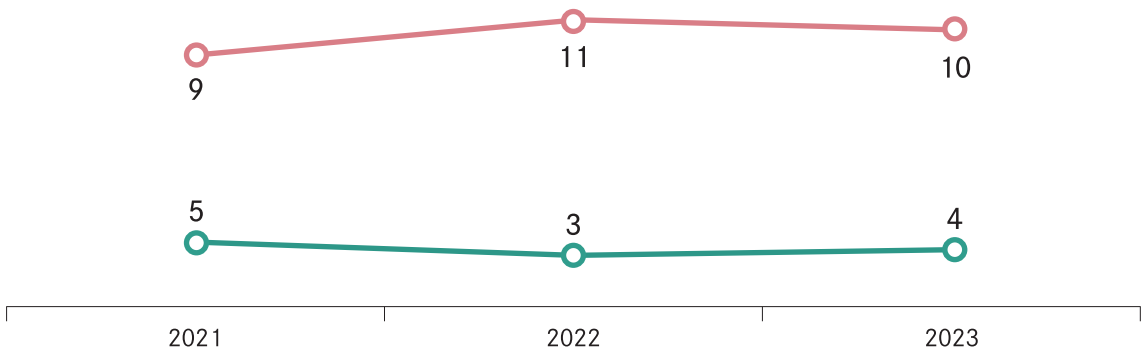
*합격 후 지방해양수산청장에게 면허증 발급(만료일 1년 이전부터 갱신) 신청

**합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상**



전자기관(1, 2), 직무일반, 영어(기관영어, 해사영어)

○ 응시자 ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 선박의 3등 기관사 또는 전자기관사로 진출
- 시행기관: 한국해양수산연수원 <https://lems.seaman.or.kr>
- 소관부처: 해양수산부 선원정책과

선박직원법



정수시설운영 관리사

1, 2, 3급

깨끗하고 안전한 수돗물 생산·공급 및 수돗물에 대한
대국민 신뢰도 향상 도모

취득준비

시험

제1회 시행연도

2007년

응시 연령 제한

19세

누적취득자
(*23. 12. 31.)

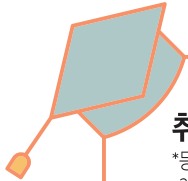
3,179명

응시료(1차)

36,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

*등급별 학력(고졸 이상, 학점은행제)에 따른 경력 요건 확인 필요. 경력만으로도 가능/
3급은 2025년부터 과정이수형을 도입하여 2028년 전면 시행 예정

*1급 이공계 대졸(전문대졸)+2년(4년), 고졸+5년, 2급(3급)+2년(4년) *학점은행제로도 가능

2급 이공계 대졸, 이공계 전문대졸(3급)+2년, 고졸+3년, 경력 5년 *학점은행제로도 가능

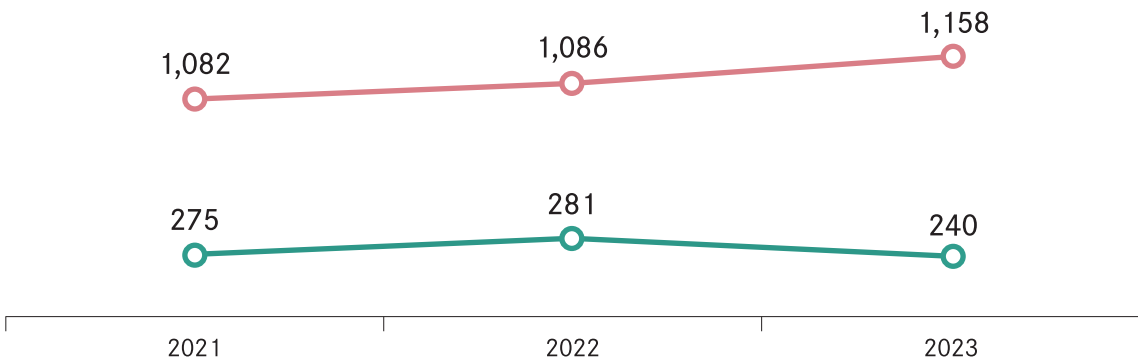
3급 이공계 전문대졸, 고졸+1년, 경력 3년 *학점은행제로도 가능



수처리공정, 수질분석 및 관리,
설비운영(기계·장치 또는 계측기 등),
정수시설 수리학

합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상, 전 과목 평균 60점 이상

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 정수시설의 운영과 관리
- 시행기관: 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/jeongsoo>
- 소관부처: 환경부 수도기획과

수도법



조산사

의사의 업무를 돕고 산모, 태아 및 신생아의 건강에 필요한 조치를 취하는 의료 활동 필요

취득준비

자격 보유

제1회 시행연도

1990년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

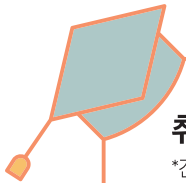
8,202명

응시료

109,000원

시험구분

1차



취득방법 시험 합격

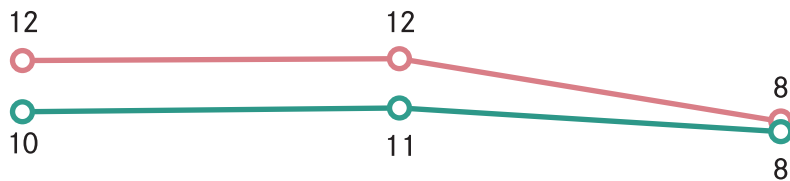
*간호사 면허+인정 의료기관 1년 수습 수료

**합격기준 (필기) 매 과목 40% 이상,
전 과목 60% 이상**



조산학(마취학 포함), 신생아간호학,
모자보건학(가족계획 포함) 및
모자보건법

○ 응시자 ● 취득자(최종)



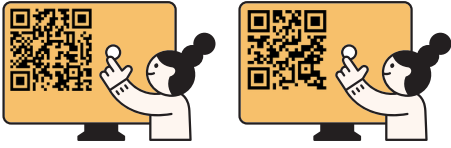
2021

2022

2023

- 진로(자격활용): 의사의 감독하에 산모의 분만과 관련된 치료 및 보호를 담당하고 태아의 분만을 준비하고 태아 및 신생아의 건강관리를 준비
- 시행기관: 한국보건의료인국가시험원 <https://www.kuasiwon.or.kr>
- 소관부처: 보건복지부 간호정책과

의료법



종자관리사

일반, 버섯

종자업자가 생산하여 판매, 수출 또는 수입하는 종자에 대하여 당해 품종의 종자임이 분명하며, 적법한 기준에 맞게 채종·조제되어 품질기준에 적합함을 보증

취득준비

자격 보유

제1회 시행연도

1998년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
('23. 12. 31.)

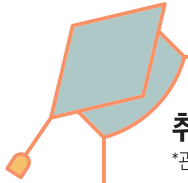
3,759명

응시료

없음

시험구분

무시험



취득방법 등록 신청

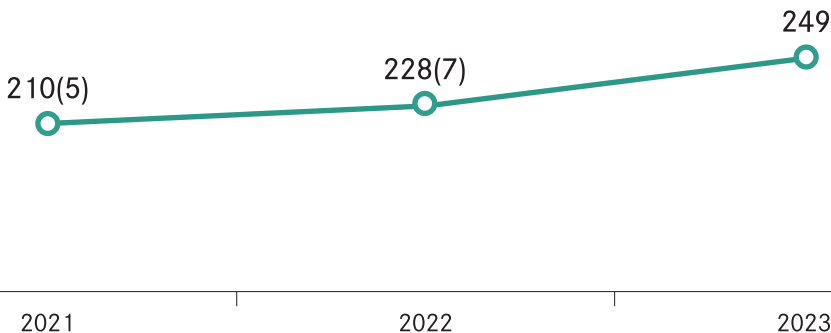
*관련 국가기술자격 종목별 취득 전후 경력(1, 2, 3) 필요



종자 관련 국가기술자격(종자기술사, 종자기사, 종자산업기사, 종자기능사, 버섯산업기사, 버섯종균기능사)을 취득한 후 기사 1년, 산업기사 2년, 기능사 3년의 경력 필요
(기술사는 경력 필요 없음)

○ 취득자(최종)

*()는 임업용 취득자



- 진로(자격활용): 농업회사법인 등에서 종자의 생산 및 관리, 시험 및 검사, 유통 등을 담당
- 시행기관: 국립종자원 <https://www.seed.go.kr>
산림청 국립산림품종관리센터 <https://nfsv.forest.go.kr>
- 소관부처: 농림축산식품부 첨단기자재종자과

종자산업법



주택관리사

주택관리사, 주택관리사보

공동주택을 전문적이고 계획적으로 관리·경영하여
입주자의 재산권 보호와 효율적인 관리

취득준비

시험

제1회 시행연도

1988년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

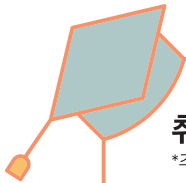
65,141명

응시료(1차)

21,000원

시험구분

2차



취득방법 발급 신청

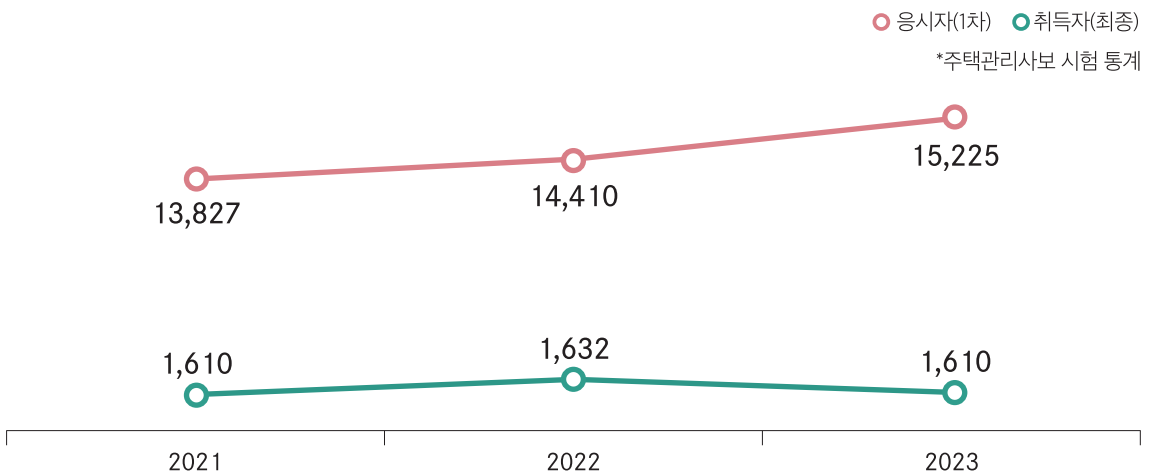
*주택관리사보(응시제한 없음) 취득 후 경력 요건(3년, 5년 등)에 따라
시도에 발급 신청

**합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상**

*선발예정인원 공고



[주택관리사보] 공동주택시설개론,
민법, 회계원리



- 진로(자격활용): 아파트 관리소장 또는 공사 및 건설업체, 전문용역업체 등에 취업
- 시행기관: 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/housing>
- 소관부처: 국토교통부 주택건설공급과

공동주택관리법



직업능력 개발훈련교사

1, 2, 3급

유능한 기능인력 양성을 위해 직업훈련기관의
전문적 교육요원 필요

취득준비

교육 이수

제1회 시행연도

1967년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 1. 31.)

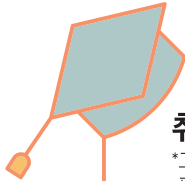
16,591명

교육비

230,000원

시험구분

무시험
(자체평가)



취득방법 발급 신청

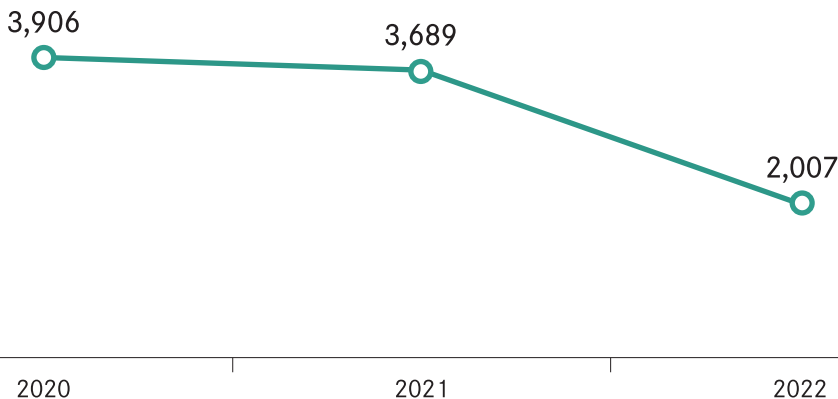
*고용부 고시(자격기준)에 제시된 직종별 요구 국가기술자격, 경력 등 확인
필요, 훈련과정 이수 후 관할 지방고용노동관서에 발급 신청

합격기준 (자체평가) 9개 교과목별 90%
이상(수업의 실행 100%) 참여하고 수행평가
60점 이상, 종합평가(필기) 60점 이상



교양(3과목), 교직(7과목)

○ 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 한국산업인력공단, 지방자치단체, 대한상공회의소, 한국장애인공단, 사내직업훈련원, 인정훈련원 등에 직업훈련교사로 진출
- 시행기관: 한국기술교육대학교 능력개발교육원 <https://hrdi.koreatech.ac.kr>
- 소관부처: 고용노동부 인적자원개발과

평생직업능력법



철도교통 관제사

철도교통, 도시철도교통

열차의 안전 운행을 위한 감시 및 통제

*2023년부터 도시철도교통 분야 신설

취득준비

교육 이수

제1회 시행연도

2017년

응시 연령 제한

19세

누적취득자
(*23.1.31.)

2,009명

응시료(1차)

77,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

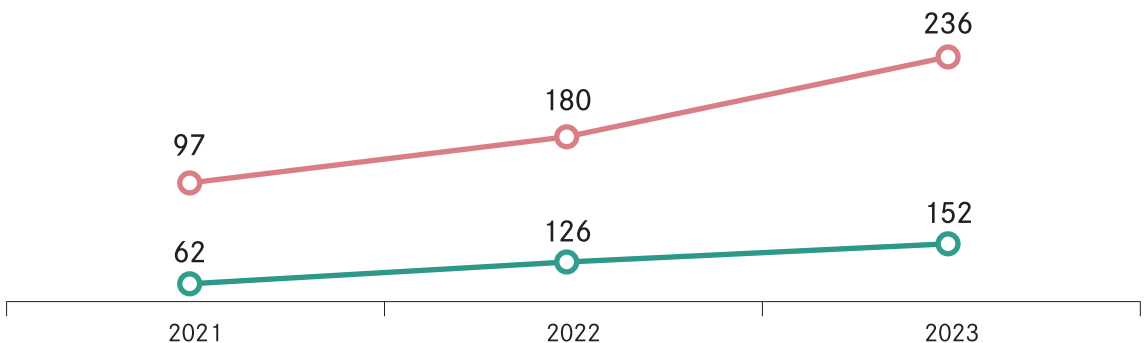
*신체검사 및 적성검사 합격 후 지정 교육기관(4곳)의 교육과정 이수 후 시험 합격 필요(단, 합격 후 관제 업무를 하려면 철도운영자 등이 시행하는 실무수습(100H 이상) 이수 필요)

합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상(관제관련규정은 경우 60점 이상), 평균 60점 이상



관제관련 규정, 비상 시 조치 등, 철도관련 법, 철도교통 관제운영, 철도시스템 일반

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 관제기관(철도교통관제센터, 예비철도교통관제실, 관제운영실 등)에서 관제업무 수행
- 시행기관: 한국교통안전공단 <https://lic.kotsa.or.kr>
- 소관부처: 국토교통부 철도안전정책과

철도안전법



청소년상담사

1, 2, 3급

분산되어 있는 청소년 상담활동의 구심점을 마련하고 효과적인 청소년 상담활동의 체계 확립 및 전문인력 확보

취득준비

시험

제1회 시행연도

2003년

응시 연령 제한

19세

누적취득자
(*23. 12. 31.)

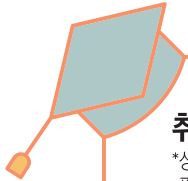
38,369명

응시료(1차)

26,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

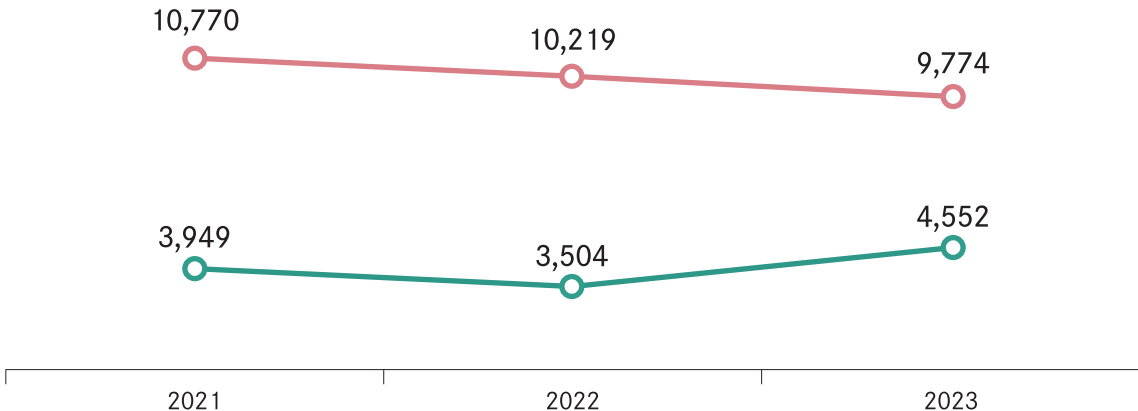
*상담분야 학위와 경력에 따라 등급별 응시 조건 상이(고졸은 경력 5년 필요), 합격 후 연수(한국청소년상담복지개발원 <https://www.youthcounselor.or.kr> 446) 수료 후 자격증 발급

합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상



[3급] (필수, 5) 발달심리, 집단상담의 기초, 심리측정 및 평가, 상담이론, 학습이론, (선택, 1) 청소년이해론, 청소년수련활동론

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 한국청소년상담원, 지방자치단체 청소년 상담실, 수련관, 청소년업무 지원부서 등에서 활동
- 시행기관: 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/sangdamsa>
- 소관부처: 여성가족부 청소년자립지원과

청소년 기본법



청소년지도사

1, 2, 3급 *3급은 2026년까지만 운영

청소년의 복지와 교류 증진, 청소년의 수련활동 지원 등 청소년들의 균형 있는 성장을 도와줄 수 있는 전문인력 양성

취득준비

시험

제1회 시행연도

1993년

응시 연령 제한

19세

누적취득자
(23. 12. 31.)

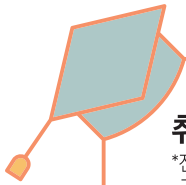
69,744명

응시료(1차)

1급 40,000원
2,3급 27,000원

시험구분

1급 1차
2,3급 2차



취득방법 시험 합격

*전문대 이상에서 필기시험 과목 모두를 전공하거나 경력 필요(1급은 2급+3년, 3급은 고졸+3년으로도 응시 가능). 합격 후 연수(한국청소년활동진흥원 청소년지도자연수센터 <https://www.youth.go.kr/yworker>) 수료 후 자격증 발급

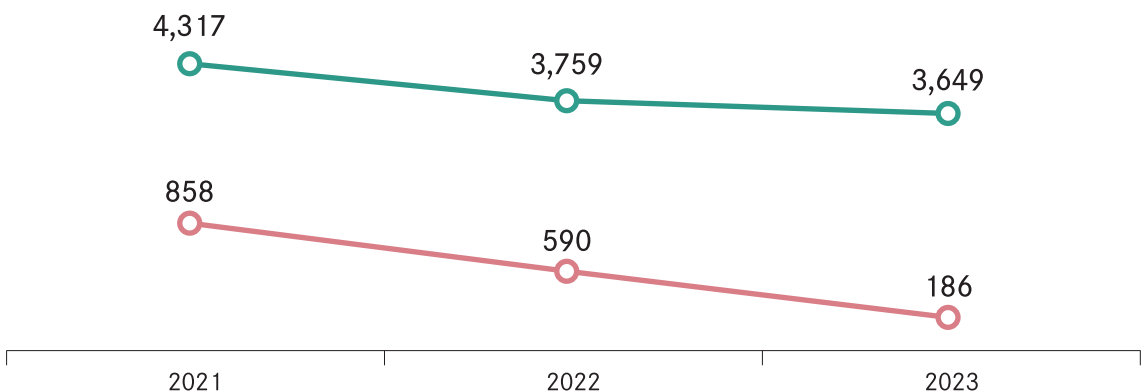
**합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상**



[3급] 청소년육성제도론, 청소년지도방법론, 청소년심리 및 상담, 청소년문화, 청소년활동, 청소년프로그램 개발과 평가, 청소년문제와 보호(2급은 청소년복지 추가)

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)

*시험 면제에 따라 응시자 보다 합격자가 많음



- 진로(자격활용): 청소년육성 관련 기관, 단체, 시설 등에서 활동
- 시행기관: 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/jidos>
- 소관부처: 여성가족부 청소년활동진흥과

청소년 기본법



치과기공사

치과 의료서비스의 질을 높이고 늘어나는 치과의료 수요를 충족시키기 위한 전문인력 필요

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

1974년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(*23. 12. 31.)

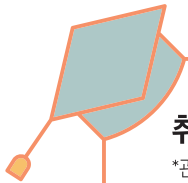
39,031명

응시료(1차)

135,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

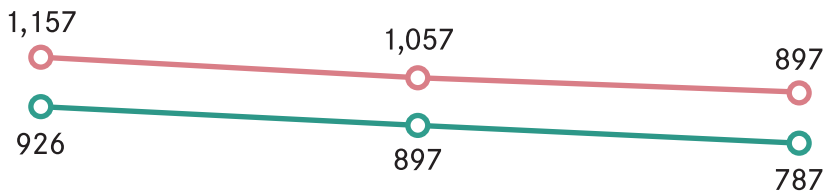
*관련 보건의료에 관한 학과 졸업(예정)

합격기준 (필기) 매 과목 만점의 40% 이상,
전 과목 총점의 60% 이상



치과기공학 기초, 치과기공학,
의료관계법규

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



2021

2022

2023

- 진로(자격활용): 치과기공사의 의뢰에 따라 다양한 형태와 재료의 치아,치아장치,교정 장치 등 을 제작 수리
- 시행기관: 한국보건의료인국가시험원 <https://www.kuksiwon.or.kr>
- 소관부처: 보건복지부 의료자원정책과

의료기사법



치과위생사

구강건강 유지 및 회복을 위한 치과 의사의 진료 보조, 구강보건활동을 수행하기 위한 전문인력 필요

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

1974년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

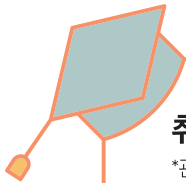
102,162명

응시료(1차)

135,000원

시험구분

2차



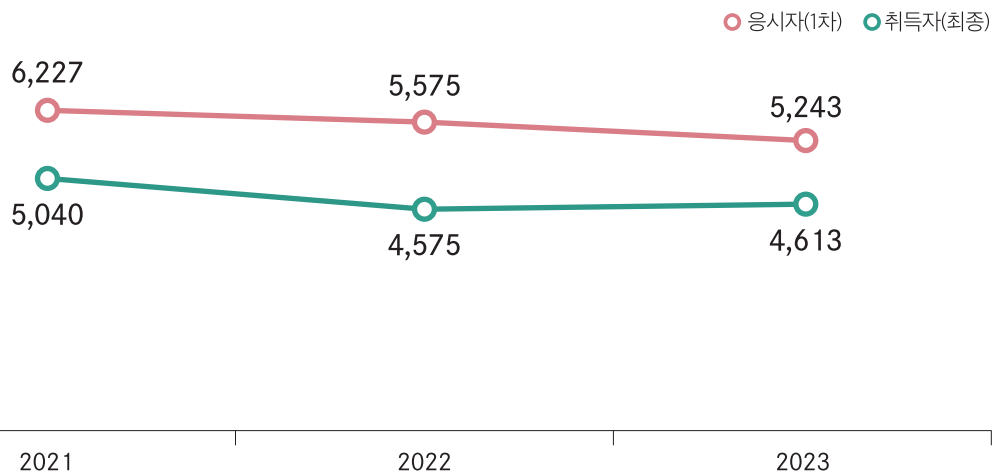
취득방법 시험 합격

*관련 보건의료에 관한 학과 졸업(예정)

합격기준 (필기) 매 과목 만점의 40% 이상,
전 과목 총점의 60% 이상



치위생학, 의료관계법규



- 진로(자격활용): 치과 의사를 보조하여 치주질환을 예방·치료하고 구강관리 안내 업무를 수행
- 시행기관: 한국보건의료인국가시험원 <https://www.kuksiwon.or.kr>
- 소관부처: 보건복지부 의료자원정책과

의료기사법



치과의사

치아의 건강을 돌보고 관련 질환을 치료하기 위한 전문인력 양성

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

1952년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(*23. 12. 31.)

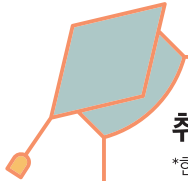
34,449명

응시료(1차)

195,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

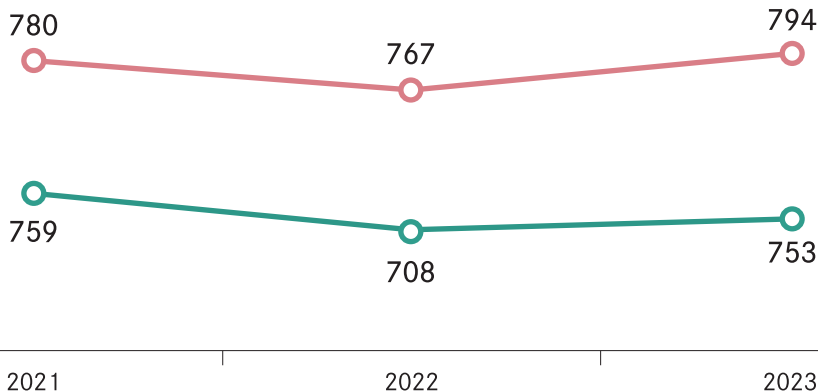
*한국치의학교육평가원(KIDEE)이 인증한 대학, 전문대학원 졸업

**합격기준 (필기) 매 과목 40% 이상,
전 과목 총점의 60% 이상**



구강악안면외과학, 치과보존학,
치과보철학, 소아치과학, 영상치의학,
치주과학, 구강내과학, 치과재료학,
치과교정학, 구강병리학, 구강보건학,
구강생물학 및 보건·의약관계법규

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 치과의원 개업 또는 치과병원 근무
- 시행기관: 한국보건의료인국가시험원 <https://www.kuksiwon.or.kr>
- 소관부처: 보건복지부 구강정책과

의료법



치유농업사

1, 2급

농업·농촌 자원, 활동, 산출물 등을 활용하여 국민의 심리적·사회적·신체적 건강 도모

취득준비

교육 이수

제1회 시행연도

2021년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
('23. 1. 31.)

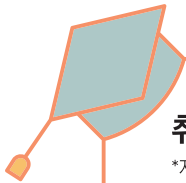
253명

응시료

무료

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

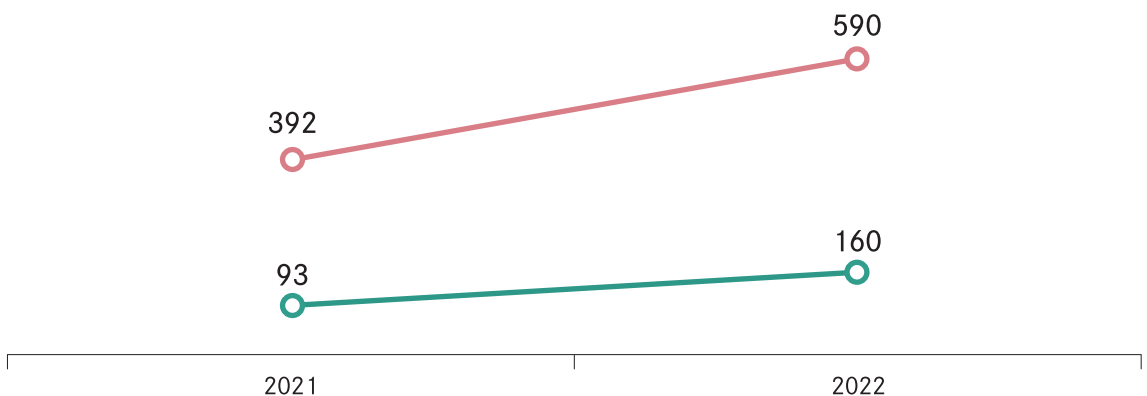
*지정 양성기관(18곳, 1급 없음)에서 교육(142H)이수(교육비 기관별 상이)

합격기준 (필기) 각 과목 40점 이상,
전 과목 총점의 60점 이상



치유농업과 치유농업서비스의 이해,
치유농업자원의 이해와 관리,
치유농업서비스의 기획과 경영,
치유농업서비스의 운영과 관리

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 치유농업사 양성기관, 치유농장 등 치유서비스 제공
- 시행기관: 한국농업기술진흥원 <https://www.agrohealing.go.kr>
- 소관부처: 농촌진흥청 농촌자원과

치유농업법



통신사

전파전자급, 전파통신급 각 1, 2, 3, 4급

선박의 통신에 관한 전문적인 지식과 기술을 갖춘 사람으로 하여금 선박운항을 보조

취득준비

자격 보유

제1회 시행연도

1999년

응시 연령 제한

18세

누적취득자
(23. 1. 31.)

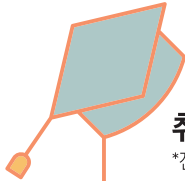
18,790명

응시료

1~2급 15,000원
3~4급 14,000원

시험구분

1차



취득방법 시험 합격

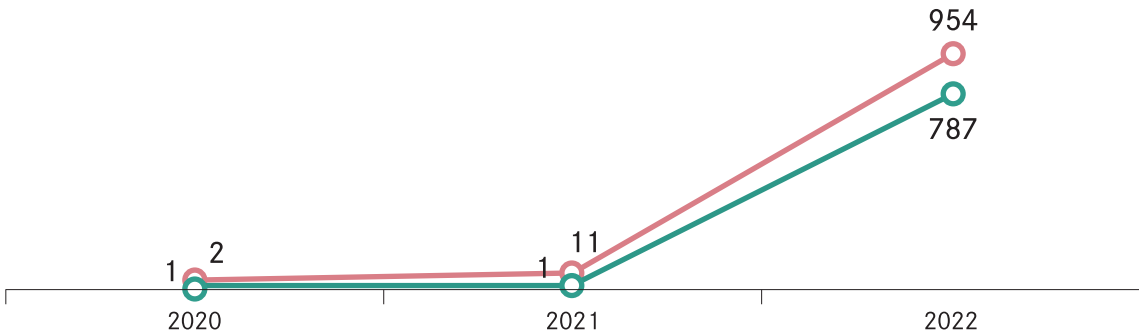
*전파전자통신기능사 등 국가기술자격 및 아마추어무선기사 소지 필요
합격 후 지방해양수산청장에게 면허증 발급(만료일 1년 이전부터 갱신) 신청

합격기준 (면접) 평균 60점 이상



선박통신 운용, 비상무선 통신

○ 응시자 ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 선박, 육상무선국 등에서 통신 업무 담당
- 시행기관: 한국해양수산연수원 <https://lms.seaman.or.kr>
- 소관부처: 해양수산부 선원정책과

선박직원법



평생교육사

1, 2, 3급

평생교육 이념의 실현을 위하여 실무능력과 전문성을 가진 평생교육 담당자를 양성, 배치, 연수함으로써 양질의 평생교육을 실시

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

1982년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

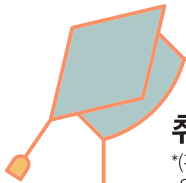
163,639명

발급비

없음

시험구분

무시험



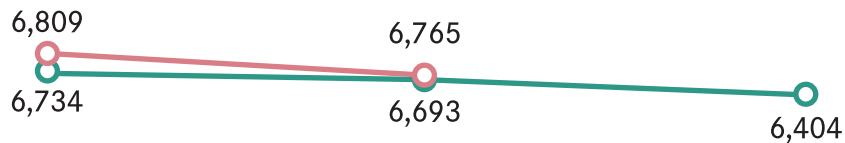
취득방법 발급 신청

* (전문)대학(원), 학점은행기관 등에서 평생교육 관련 교과목을 일정 학점 이상 이수하고 학위를 취득한 후 신청(신청자 → 양성기관 → 국가평생교육진흥원)



[필수, 5] 평생교육론, 평생교육방법론, 평생교육경영론, 평생교육프로그램개발론, 평생교육실습(4주, 현장실습 포함) [선택, 영역별 1] 실천영역(노인교육론

○ 응시자 ○ 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 평생교육단체, 평생교육시설에 근무
- 시행기관: 평생교육기관, 국가평생교육진흥원(자격관리) <http://lledu.nile.or.kr>
- 소관부처: 교육부 평생학습지원과

평생교육법



한국수어교원

1, 2급

농인 등의 수어 교육 기회 확대 등 전문성 있는 수어교원 양성

취득준비

교육 이수

제1회 시행연도

2017년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

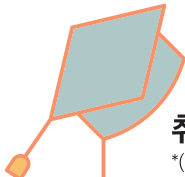
482명

응시료

50,000원

시험구분

무시험
(능력시험, 1차)



취득방법 심사 신청

* (2급) 한국수어 교육 분야 전공이거나 양성과정(120H) 이수 후 시험합격 또는 경력이 필요(1급은 2급 취득후 승급)하며, 국립국어원에 자격 심사 신청

합격기준 [한국수어교육능력시험] (필기) 각 영역 40% 이상, 전 영역 총점의 60% 이상

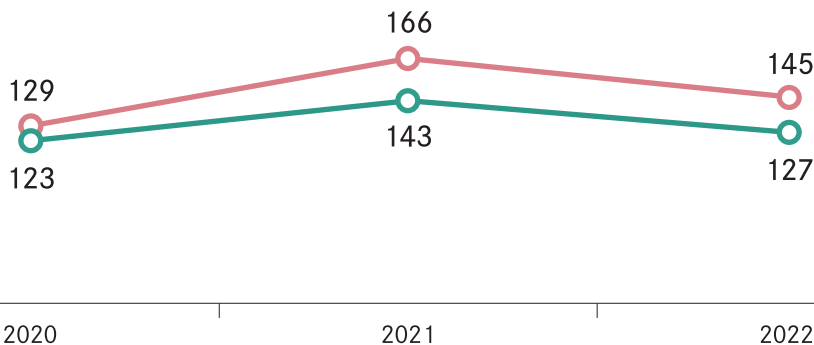


[한국수어교육능력검정시험]

1영역(농문화와 농사회, 한국수어학), 2영역(한국수어교육론, 한국수어실제), 3영역(수업계획안, 강의계획서)

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)

*자격심사(신청, 통과) 통계



- 진로(자격활용): 수어 수업이 개설된 교육현장(학교, 지자체, 복지관 등)
- 시행기관: 국립국어원(특수언어진흥과) <https://sldict.korean.go.kr/kslteacher/main/main.do>
한국수어교육능력검정시험 <https://license.kpc.or.kr/qplus/kslt>
- 소관부처: 문화체육관광부 국어정책과(국립국어원 특수언어진흥과)

한국수화언어법



한국어교원

1, 2, 3급

국어를 모어로 사용하지 않는 외국인, 재외동포를 대상으로 한국어를 가르치는 전문인력 양성

취득준비

교육 이수

제1회 시행연도

2006년

응시 연령 제한

없음

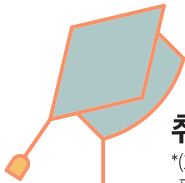
누적취득자
(23. 12. 31.)

82,844명

응시료(1차)

45,000원

시험구분

무시험
(능력시험, 2차)

취득방법 심사 신청

* (3급) 한국어교육 분야 전공이거나 양성과정(120H) 이수 후 시험합격 필요(2급은 3급 취득 후 경력 또는 학위 필요, 1급은 2급 취득 후 경력 필요)하며, 국립국어원에 자격 심사 신청

합격기준 [한국어교육능력검정시험] (필기)
각 영역 40% 이상, 전 영역 총점의 60% 이상



[한국어교육능력검정시험] 한국어학, 일반언어학 및 응용언어학, 외국어로서의 한국어교육론, 한국문화, 한국어교육 실습

9,199

8,957

8,727

8,487

8,487

7,978

2021

2022

2023

○ 응시자(1차) ○ 취득자(최종)

*자격심사(신청, 통과) 통계

- 진로(자격활용): 국내외 대학 및 부설 기관, 외국어로서의 한국어 수업이 개설된 국내외 초·중·고등학교, 외국어로서의 한국어를 가르치는 국내외 정부기관, 다문화가족지원센터, 외국인근로자지원센터, 사회통합프로그램 운영 기관 등, 해외 진출 기업체, 국내외 일반 사설 학원 등에 진출
- 시행기관: 국립국어원(한국어진흥과) <https://kteacher.korean.go.kr>, 한국어교육능력검정시험 <https://www.q-net.or.kr/site/koreanedu>
- 소관부처: 문화체육관광부 국어정책과(국립국어원 한국어진흥과)

국어기본법



한약사

한약의 처방 및 조제를 담당할 전문인력 필요

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

2000년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(*23. 12. 31.)

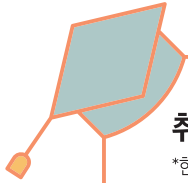
3,275명

응시료

195,000원

시험구분

1차



취득방법 시험 합격

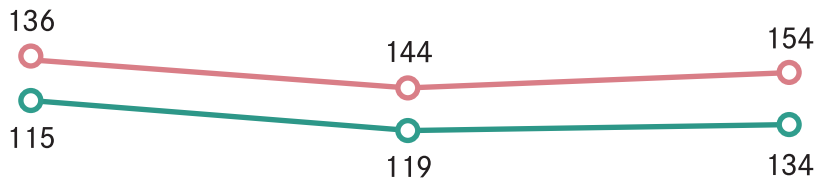
*한약학과 졸업(예정)

합격기준 (필기) 매 과목 4할 이상,
전 과목 6할 이상



한약학 기초, 한약학 응용,
보건·의약관계법규

○ 응시자 ● 취득자(최종)



2021

2022

2023

- 진로(자격활용): 주로 한약국 개업
- 시행기관: 한국보건의료인국가시험원 <https://www.kuksiwon.or.kr>
- 소관부처: 보건복지부 한의약정책과

약사법



한의사

한방치료를 통한 국민보건을 향상시키기 위해
한의학을 전공한 일정 자격을 갖춘 전문 의료인으로
하여금 의료 업무를 수행

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

1952년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

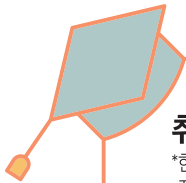
28,280명

응시료

195,000원

시험구분

1차



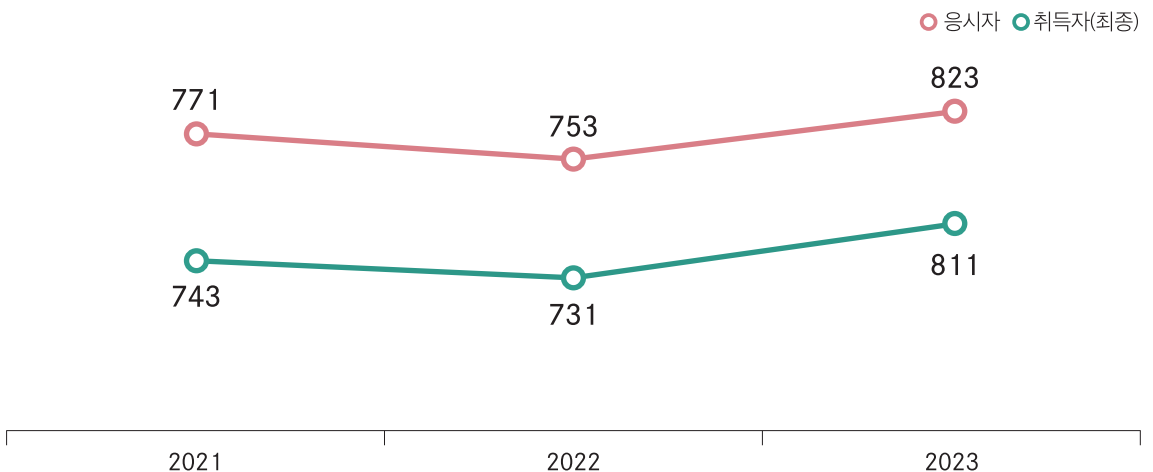
취득방법 시험 합격

*한국한의학교육평가원(KMEE)이 인증한 대학,
전문대학원 졸업

**합격기준 (필기) 매 과목 40% 이상,
전 과목 60% 이상**



내과학·침구학·보건·의약관계법규,
부인과학·소아과학,
외과학·신경정신과학·안ibi인후과학,
본초학·한방생리학·예방의학



- 진로(자격활용): 한의원 개업 또는 한방병원 취업
- 시행기관: 한국보건의료인국가시험원 <https://www.kuksiwon.or.kr>
- 소관부처: 보건복지부 한의약정책과

의료법



항공교통 관제사

항공기의 안전한 이착륙을 유도할 수 있는 전문인력 양성

취득준비

시험

제1회 시행연도

1970년

응시 연령 제한

18세

누적취득자
(*23. 12. 31.)

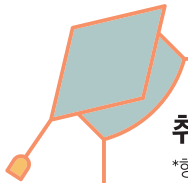
2,874명

응시료(1차)

61,600원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

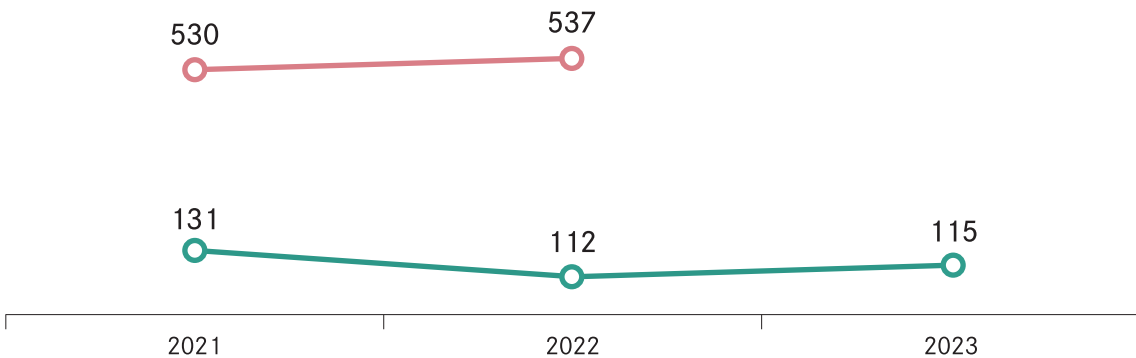
*항공신체검사증명서 제출 필요, 영문명칭은 AIR TRAFFIC CONTROLLER

합격기준 (필기) 매 과목 70% 이상



항공법규, 관제일반, 항행안전시설, 항공기상, 항공교통·통신·정보업무

● 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 주로 항공관제를 필요로하는 국가기관, 군의 항공 관련 부서에 진출
- 시행기관: 한국교통안전공단 <https://lic.kotsa.or.kr>
- 소관부처: 국토교통부 항공안전정책과

항공안전법



항공정비사

운항정비-항공기(비행기, 헬리콥터, 활공기, 비행선, 항공우주선), 공장정비-전자·전기·계기

항공기의 안전한 운항을 위해 복잡한 비행기를 점검할 수 있는 전문인력 양성

취득준비

시험

제1회 시행연도

1962년

응시 연령 제한

18세

누적취득자
(23. 12. 31.)

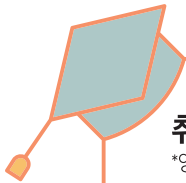
23,017명

응시료(1차)

61,600원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

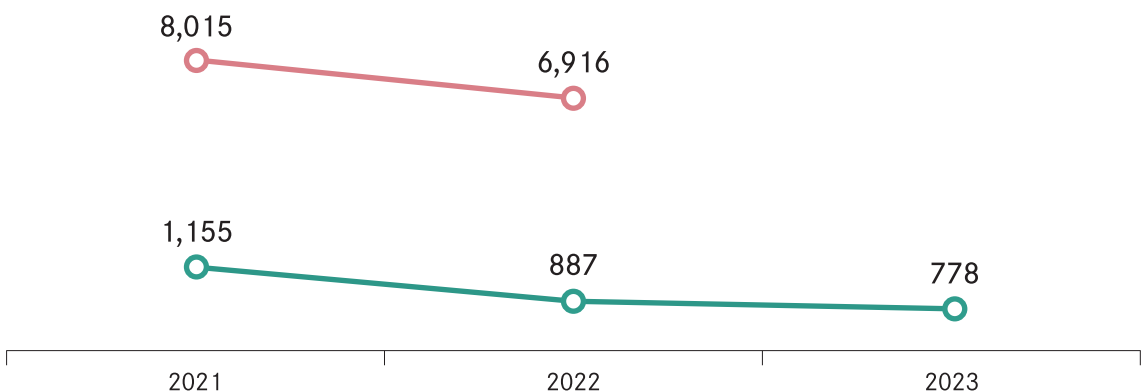
*영문명칭은 AIRCRAFT MAINTENANCE MECHANIC

합격기준 (필기) 매 과목 70% 이상



항공법규, 정비일반, 항공기체, 항공발동기, 전자·전기·계기(기본)

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 정기항공 운송업체인 대한항공과 아시아나항공, 항공기 사용업체, 군의 항공 관련 부서에 진출
- 시행기관: 한국교통안전공단 <https://lic.kotsa.or.kr>
- 소관부처: 국토교통부 항공안전정책과

항공안전법



항해사

상선, 어선별 1, 2, 3, 4, 5, 6급

해상교통의 원활한 소통 등 선박의 항해에 관한 전문인력 양성

취득준비

시험

제1회 시행연도

1999년

응시 연령 제한

18세

누적취득자
(23. 1. 31.)

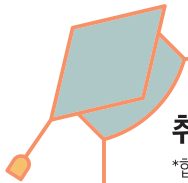
89,702명

응시료(1차)

1~2급 15,000원
3~4급 14,000원
5~6급 13,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

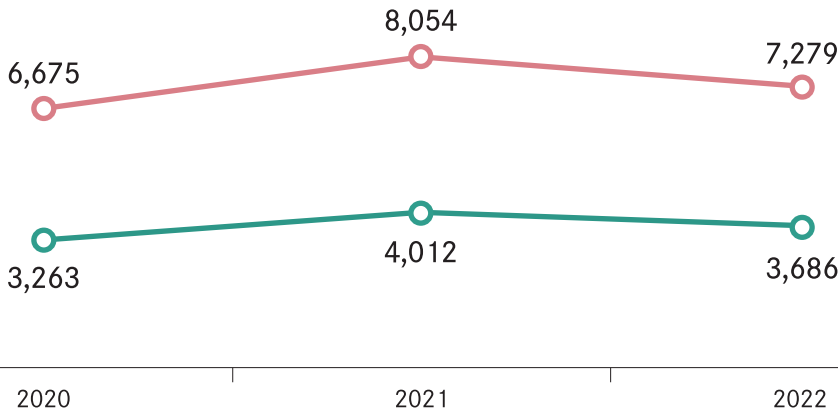
*합격 후 지방해양수산청장에게 면허증 발급(만료일 1년 이전부터 갱신) 신청

합격기준 (필기) 매 과목 40점(법규는 60점)
이상, 전 과목 평균 60점 이상



항해, 운용, 법규, 영어(표준해사항해영어, 해사영어), 전문(상선), 전문(어선)

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 면허 급수에 따라 외항상선, 원양어선, 외국적선(상선 및 어선), 내항상선, 연근해어선에 승선
- 시행기관: 한국해양수산연수원 <https://lems.seaman.or.kr>
- 소관부처: 해양수산부 선원정책과

선박직원법



핵연료물질취급 감독자면허

핵연료를 생산, 취급하는 과정, 특히 원자로 내에서 연소시킨 핵연료 폐기물을 처리하는 과정에서의 안전성 향상

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

1983년

응시 연령 제한

18세

누적취득자
(23. 12. 31.)

121명

응시료

20,000원

시험구분

1차



취득방법 시험 합격

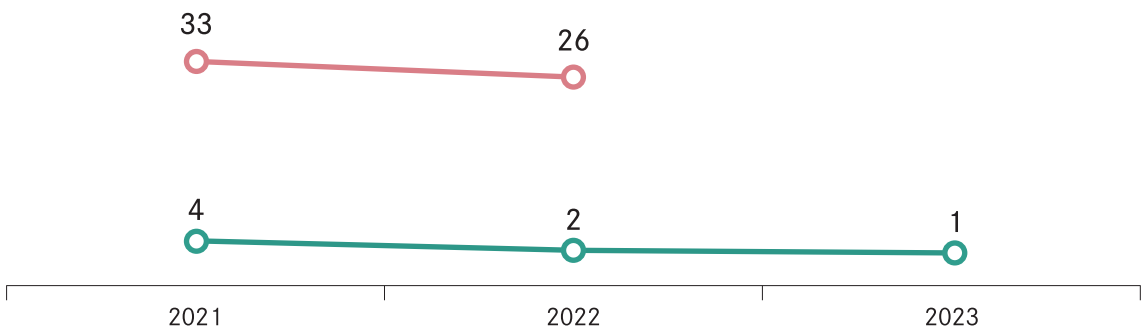
*이공계 대졸(국가기술자격 기사 이상, 취급자면허)+ 경력2년(원자력공학 또는 원자핵공학 전공자는 1년) 필요

합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상



핵연료물질의 화학적 성질 및 물리적 성질, 핵연료물질의 취급기술, 방사선 측정 및 방사선장해 방지에 관한 기술, 원자력 관계 법령(원자로의 관리 등 관계 법령 제외)

○ 응시자 ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 원자력 발전소, 핵연료생산업체, 그 외 핵연료물질취급업체(약 20여개), 연구소 등에 진출
- 시행기관: 한국원자력안전기술원 <https://license.kins.re.kr>
- 소관부처: 원자력안전위원회 방사선안전과

원자력안전법



핵연료물질 취급자면허

원자로에서 사용한 핵연료의 재활용 또는 처리
과정에서의 안전성 향상

취득준비

시험

제1회 시행연도

1984년

응시 연령 제한

19세

누적취득자
(*23. 12. 31.)

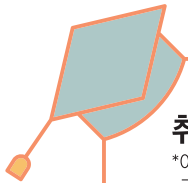
123명

응시료

15,000원

시험구분

1차



취득방법 시험 합격

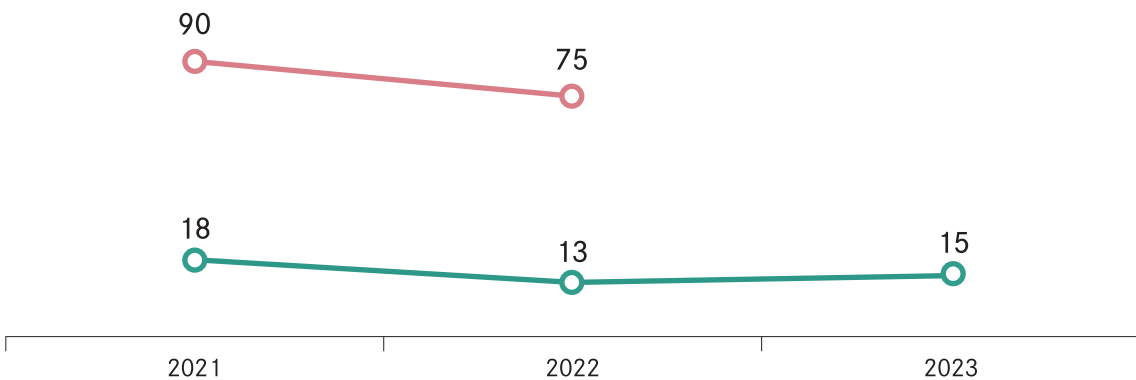
*이공계 대졸(국가기술자격 기사 이상), 이공계 전문대 2년 이상 수료 또는
국가기술자격 산업기사 이상(고졸 또는 국가기술자격 기능사 이상)+
경력 1년(원자력공학 또는 원자핵공학 전공자는 6개월, 2년) 필요

합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상



핵연료물질의 화학적·물리적 성질에
대한 기초지식, 핵연료물질의
취급기술에 관한 기초지식,
방사선측정 및 방사선장해 방어에
관한 기초지식,
원자력 관계 법령(원자로의 관리 등
관계 법령 제외)

○ 응시자 ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 원자력 발전소, 핵연료생산업체, 그 밖의 핵연료물질취급업체, 연구소 등에 진출
- 시행기관: 한국원자력안전기술원 <https://license.kins.re.kr>
- 소관부처: 원자력안전위원회 방사선안전과

원자력안전법



행정사

일반, 해사, 외국어번역

행정기관에 제출하는 서류 작성 등 민원행정 업무를 빠르고 정확하게 수행할 수 있도록 하여 국민의 편의 도모

취득준비

시험

제1회 시행연도

2013년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

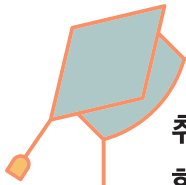
413,987명

응시료(1차)

25,000원

시험구분

2차



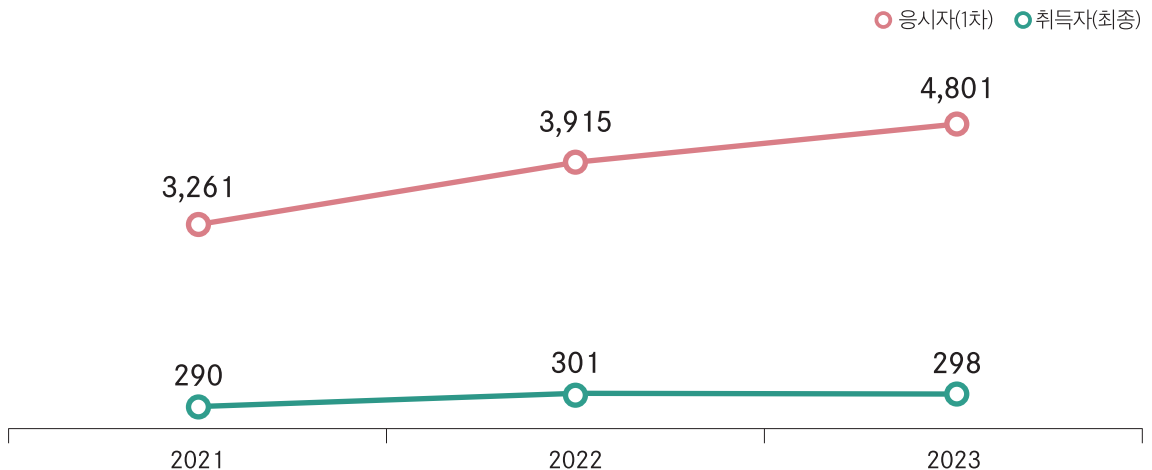
취득방법 시험 합격

**합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상**

*분야별 최소선발인원 공고



민법(총칙), 행정법,
행정학개론(지방자치행정 포함)
*외국어번역행정사의 2차 시험과목인 외국어는
공인어학성적으로 대체



- 진로(자격활용): 행정기관을 상대로 한 각종 민원행정업무 수행(개업 가능)
- 시행기관: 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/haengjung>
- 소관부처: 행정안전부 행정제도과

행정사법



호텔경영사

호텔에서 객실예약업무, 객실판매 및 정비업무, 접객업무, 회계업무, 식당업무 등 호텔의 총괄관리 및 경영업무 담당자 양성

취득준비

시험

제1회 시행연도

1962년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 1. 31.)

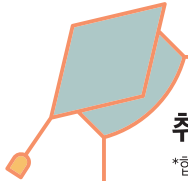
351명

응시료(1차)

20,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

*합격 후 한국관광공사 및 한국관광협회중앙회에 등록 시 자격증 발급

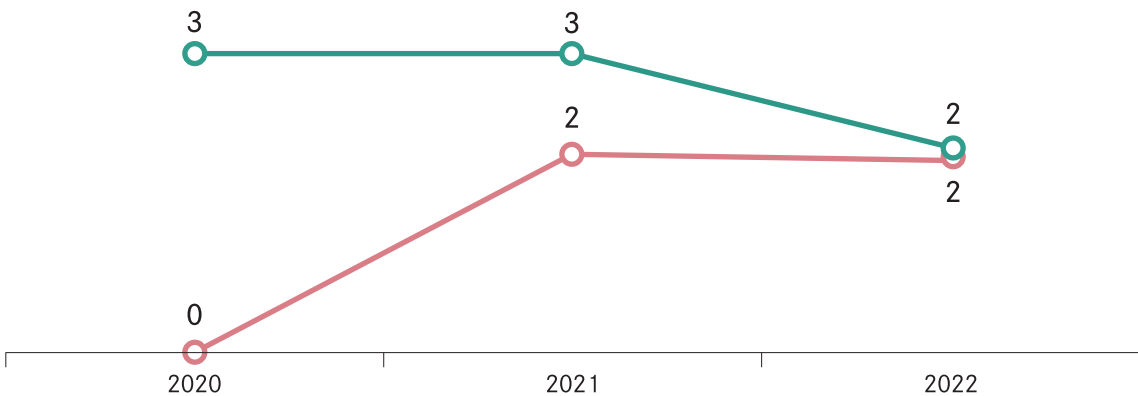
**합격기준 (필기) 매 과목 4할 이상,
전 과목 배점비율 환산 6할 이상**

*2022년부터 격년 시행



관광법규, 호텔회계론, 호텔 인사 및 조직관리론, 호텔 마케팅론, 외국어(공인어학성적으로 대체)

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 관광호텔업의 총괄관리 및 경영업무 담당
- 시행기관: 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/hotelg>
- 소관부처: 문화체육관광부 관광산업정책과

관광진흥법



호텔관리사

관광호텔의 객실관리와 가족호텔업의 경영업무 담당

취득준비

시험

제1회 시행연도

1962년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

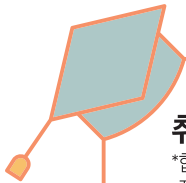
3,535명

응시료(1차)

20,000원

시험구분

2차



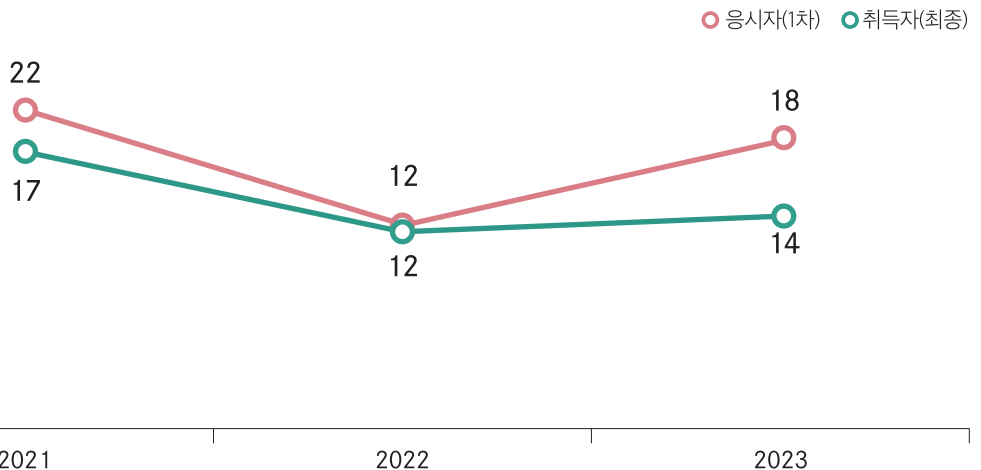
취득방법 시험 합격

*합격 후 한국관광공사 및 한국관광협회중앙회에 등록 시 자격증 발급

합격기준 (필기) 매 과목 4할 이상,
전 과목 배점비율 환산 6할 이상



관광법규, 관광학개론, 호텔관리론,
외국어(공인어학성적으로 대체)



- 진로(자격활용): 특2등급 이상의 관광호텔업의 객실관리 업무와 1등급 이하의 관광호텔업과 한국전통 호텔업, 수상호텔업, 휴양콘도미니엄업 및 가족호텔업의 경영업무를 담당
- 시행기관: 한국산업인력공단 <http://www.q-net.or.kr/site/hotelm>
- 소관부처: 문화체육관광부 관광산업정책과

관광진흥법



호텔서비스사

호텔이용객의 편의를 돕고 이미지를 제고

취득준비

시험

제1회 시행연도

1962년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(*23. 12. 31.)

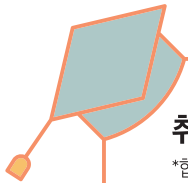
26,069명

응시료(1차)

20,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

*합격 후 한국관광공사 및 한국관광협회중앙회에 등록 시 자격증 발급

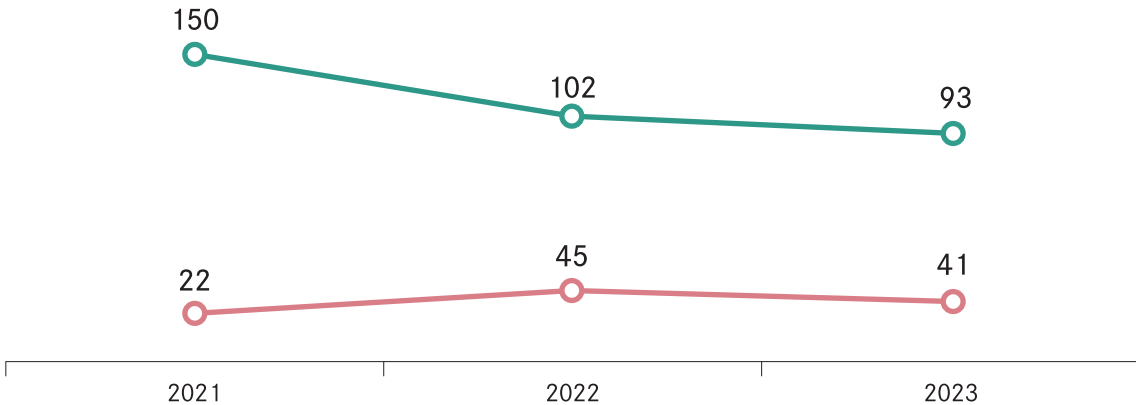
**합격기준 (필기) 매 과목 4할 이상,
전 과목 배점비율 환산 6할 이상**



관광법규, 호텔실무(현관·객실·식당 중심), 외국어(공인어학성적으로 대체)

○ 응시자(1차) ○ 취득자(최종)

*시험 면제에 따라 응시자 보다 합격자가 많음



- 진로(자격활용): 호텔에서 고객에게 영접, 객실안내, 짐 운반, 객실예약, 우편물의 접수·배달, 객실열쇠관리, 객실정리, 세탁보급, 음식제공 등 각종 서비스를 제공
- 시행기관: 한국산업인력공단 <https://www.q-net.or.kr/hotels>
- 소관부처: 문화체육관광부 관광산업정책과

관광진흥법



환경교육사

1, 2, 3급

양질의 양성과정을 통해 환경교육 전문가를 양성하고, 환경교육의 질과 신뢰성을 높임으로써, 국민에게 더 나은 환경교육서비스를 제공

*해양환경분야는 해양수산부(국가해양환경교육센터)에서 소관

취득준비

교육 이수

제1회 시행연도

2015년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
(23. 12. 31.)

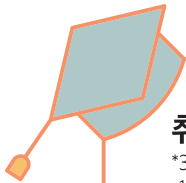
2,579명

교육비

교육기관별 확인

시험구분

무시험
(자체시험)



취득방법 수수료 평가

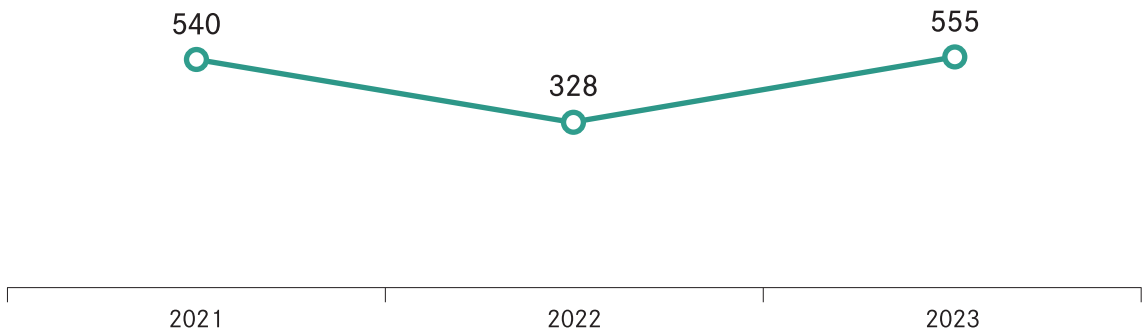
*3급은 지정 양성기관(14곳, 1급 없음)에서 기본, 실무 교육(총 144H) 이수(1, 2급은 환경교육 관련 학위 또는 경력 등 확인 필요)

합격기준 (필기, 환경부 주관) 전 과목
40점 이상, 평균 60점 이상



[3급] 기본(54H), 실무(90H)
[2급] 기본(48H), 실무(96H)

● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 국가 또는 지방자치단체는 국민을 대상으로 환경교육 담당
- 시행기관: 국가환경교육센터(환경보전협회) <https://www.keep.go.kr/license>
- 소관부처: 환경부 환경교육팀

환경교육법



환경영향평가사

전략환경영향평가 도입에 따른 평가대상 사업의 확대 및 개발 수요 증가로 인하여 평가대행 관련 전문기술 인력에 대한 체계적 양성 필요성 대두

취득준비

대학 졸업

제1회 시행연도

2014년

응시 연령 제한

19세

누적취득자
(*23. 12. 31.)

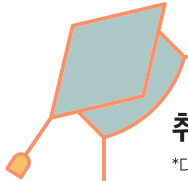
607명

응시료(1차)

87,000원

시험구분

2차



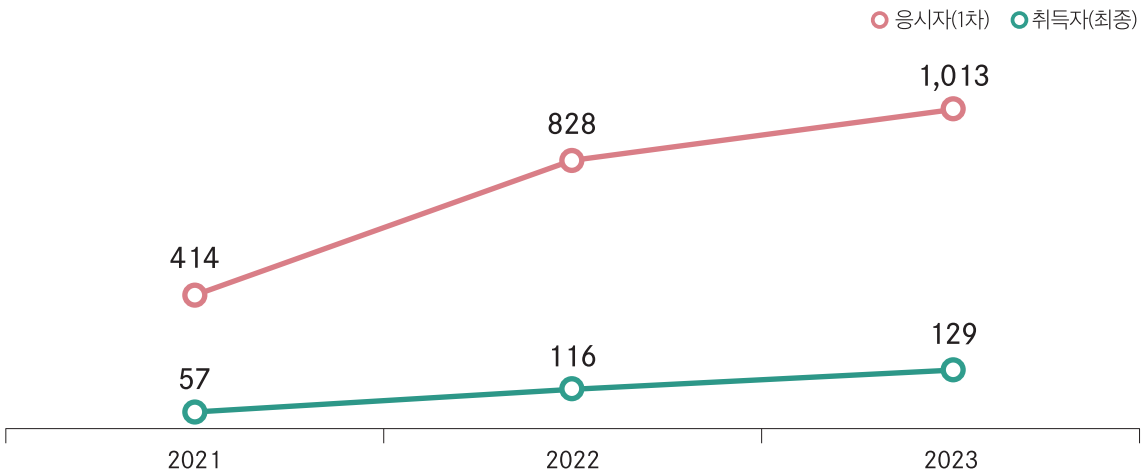
취득방법 시험 합격

*대졸 또는 환경분야 국가기술자격 종목에 따른 경력 확인 필요

합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상



환경정책, 국토환경계획,
환경영향평가제도, 환경영향평가실무



- 진로(자격활용): 정부기관 또는 산하단체, 환경평가업체에서 환경영향평가사 작성
- 시행기관: 한국환경산업기술원 <https://www.ceia.re.kr>
- 소관부처: 환경부 국토환경정책과

환경영향평가법



환경측정 분석사

대기, 수질

환경정책수립 및 사업장에 대한 행정처분의 근거로 사용되는 측정분석의 결과의 신뢰성 확보

취득준비

시험

제1회 시행연도

2009년

응시 연령 제한

없음

누적취득자
('23.1.31.)

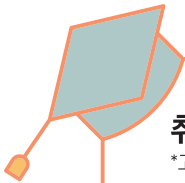
1,165명

응시료(1차)

33,000원

시험구분

2차



취득방법 시험 합격

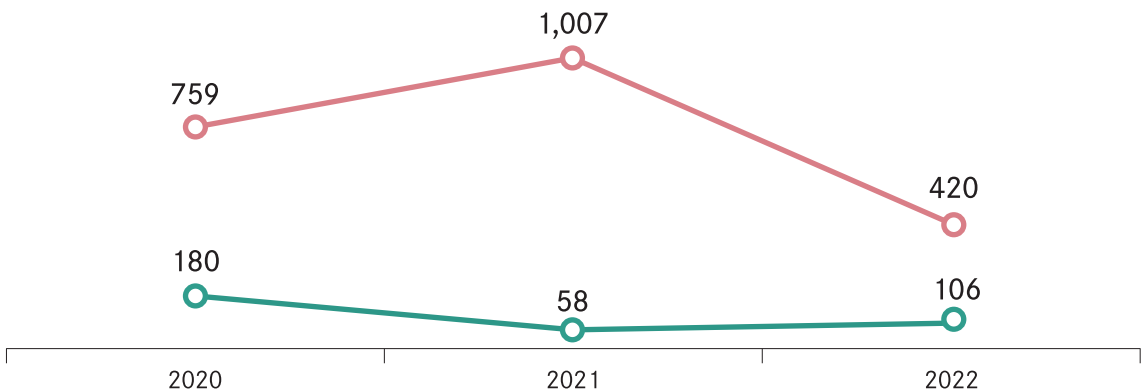
*고졸 이상 학력 또는 국가기술자격 종목에 따른 경력 확인 필요

**합격기준 (필기) 매 과목 40점 이상,
전 과목 평균 60점 이상**



[대기] 대기오염 공정시험기준, 실내공기질
공정시험 기준, 악취 공정시험기준,
정도관리 [수질] 수질오염 공정시험기준,
먹는 물 수질공정시험기준, 정도관리

○ 응시자(1차) ● 취득자(최종)



- 진로(자격활용): 환경시험검사법시행규칙(별표 11의3)으로 정하는 시험·검사기관(약 1,500개)은 해당 분야별 환경측정분석사를 1명 이상 고용하여야 하며, 환경관련 오염물질(대기/수질/악취 등)을 정확하게 측정·분석
- 시행기관: 국립환경인재개발원 <https://qtest.me.go.kr>
- 소관부처: 환경부 녹색기술개발과(국립환경인재개발원 교육기획과)

환경시험검사법

교사자격



명칭	등급(분야)	도입목적	최초 시행연도	무시험검정기준	시행기관	비고
정교사	유·초· 중등학교 (1, 2급)	유·초·중등학교 교육	1946	전공과목 50학점 이상, 교직과목 22학점 이상 등	사·도 교육청 (대학)	유·초·중등 교사
	특수학교 (유·초· 중등) (1, 2급)	특수학교 교육	1946	전공과목 80학점 이상 (특수교육 관련 42학점 이상, 유아교육 (유치원)·초등 교육 (초등)·표시과목(중등) 관련 38학점 이상) * (교육 대학원) 특수교육 관련 30학점 이상, 교직과목 22학점 이상 등	사·도 교육청 (대학)	특수학교 교사
준교사	유·초· 중등·특수	정규교원 양성과정을 마치고 나온 정교사 만으로는 교원 수급을 맞출 수 없어 소정의 선발과정을 거쳐 교사 자격 부여	1946	전공과목 50학점 이상, 교직과목 10학점 이상 등	사·도 교육청 (대학)	특별한 경우를 제외하고는 준교사 자격을 수여하는 경우는 거의 없음
전문 상담 교사	1, 2급	급격한 신체적 변화와 사춘기를 겪는 청소년의 건강한 성장을 도모하기 위해 교사로 하여금 학생상담을 담당	2000	전공과목 50학점 이상, 교직과목 22학점 이상 등	사·도 교육청 (대학)	초·중등학교, 특수학교에서 전문상담교사로 활동
사서 교사	1, 2급	학생 및 교사들의 학습 ·조사·연구 등을 위한 학교도서관의 관리·운영의 전문성 향상	1965	전공과목 50학점 이상, 교직과목 22학점 이상 등	사·도 교육청 (대학)	학교 내 도서관에서 학생들의 도서지도, 문헌분류, 시청각 자료의 제작 및 이용 지도, 학교도서관 운용 등의 업무를 수행
실기 교사	8계열 59과목	특성학교 및 특수학교의 실기 수업 수행	1972	전공과목 50학점 이상, 교직과목 4학점 이상 등	사·도 교육청 (대학)	특성학교 및 특수학교의 실험·실습 지도계획, 작업 지도 감독, 과제 평가 등을 수행 * 해당 교과 관련 국가기술자격
보건 교사	1, 2급	학교 환경위생을 청결하게 유지 관리하고 학생의 건강 관찰 및 보건교육을 담당	1956	전공과목 50학점 이상, 교직과목 22학점 이상 등	사·도 교육청 (대학)	학교 등에서 학생들의 건강에 관한 계획을 수립하고 학교의 보건활동을 수행 * 간호사 면허
영양 교사	1, 2급	아침 결식이나 편식 등으로 인한 영양 불균형을 시정하고, 학생의 건강관리와 바른 식습관을 위한 체계적인 영양교육을 실시	2008	전공과목 50학점 이상, 교직과목 22학점 이상 등	사·도 교육청 (대학)	학교에서 급식대상자의 기호·영양가·조리능력·비용 등을 기준으로 하여 급식을 준비하며, 식단을 계획·작성 * 영양사 면허

- 관련 법률: 『초·중등교육법』, 『교원자격검정령』, 『유아교육법』
※ 무시험 검정에 따른 자격증 발급 현황은 <교육통계연보>(한국교육개발원 교육통계서비스
<https://kess.kedi.re.kr>) 참고
- 소관부처: 교육부 교원양성연수와

국방자격



명칭	등급(분야)	최초 시행연도	시행기관	검정과목(필기 기준)
국방무인기조종사	무인항공기, 무인비행장치	2022	육군정보학교	분야별 상이
국방보안관리사	-	2019	군사안보지원학교	국방보안 경영·관리, 국방정보보안체계 운용·관리, 국방 물리보안 구축·운용, 국방비밀관리, 국방보안 수준평가 및 환류
국방사업관리사	무기체계(1, 2, 3급), 정보체계(1, 2, 3급)	2018	방위사업교육원	분야별 1,2급은 동일하고 3급은 다름
군항공교통관제사	-	1999	공군정보통신학교	항공법규, 관제일반, 항행안전시설, 항공기상, 항공교통·통신·정보업무
군항공기사고구조사	1,2급	2024	공군군수2학교	등급별 상이
낙하산전문포장사	1, 2급	2020	육군특수전학교	등급별 상이
수중무인기조작사	1, 2, 3급	2022	해군사관학교	법령의 이해, 해양환경의 이해, 수중무인기의 이해, 수중무인기 운용, 수중무인기의 유지관리, 비상상황 대처 및 안전관리(등급별 동일)
수중발파사	1, 2, 3급	2017	해군특수전전단	등급별 상이
심해잠수사	1급(포화잠수, 잠수감독관), 2, 3급	2014	해군특수전전단	등급별 상이
영상판독사	1, 2, 3급	2019	육군정보학교	등급별 상이
탄약안전관리사	-	2024	육군종합군수학교	탄약보급, 탄약저장, 탄약검사, 탄약정비, 폭발물처리
폭발물처리사	1, 2급	2018	공군군수1학교	등급별 상이
함정손상통제사	1, 2급	2020	해군8전단	등급별 상이
항공장구관리사	낙하산(1, 2, 3급), 생환장구(1, 2, 3급)	2014	공군군수1학교	분야별 등급별 상이
헬기정비사	기관(1, 2, 3급), 기체(1, 2, 3급), 전자·통신(1, 2, 3급)	2014	육군항공학교	항공법 및 규정, 비행원리, 항공역학

*군(군무원) 대상으로 복무기간 중 습득한 특정기술과 사회·산업현장의 연계성을 제고

- 관련 법률: 『군인사법』, 『국방분야 국가자격검정 시행에 관한 훈령』 / (군항공교통관제사) 『군용기운용법』, 『군용항공기 운용 등에 관한 훈령』
- 소관부처: 국방부 인적자원개발과, 공군본부

응시 한정

자격 *응시요건을 공무원 또는 시각장애인 등으로 한정



명칭	응시 대상	등급 (분야)	제1회 시행연도	시험 구분	합격 기준	시행 기관	관련 법률
농산물 검사관	농산물 검사 관련 경력 6개월 이상 공무원, 농산물 검사 관련 경력 1년 이상인 사람	곡류, 특작·서류, 과실·채소류, 잡사류	1999	필기, 실기	필기, 실기 각각 60점 이상	국립농산물 품질관리원 www.naqs.go.kr	농수산물 품질법
방재 전문인력	재해 관련 업무 담당 공무원 또는 방재관리대책 대행자의 기술인력	지진, 풍수해	2007	필기	60점 이상	기업재해 경감협회 www.bcdm.or.kr	자연재해 대책법
수산물 검사관	수산물 검사 관련 경력 6개월 이상 공무원, 수산물 검사 관련 경력 1년 이상인 사람	-	1999	필기, 실기	필기 60점 이상, 실기 90점 이상	국립수산물 품질관리원 www.nfqqs.go.kr	농수산물 품질법
안마사	「장애인복지법」에 따른 시각장애인으로 종졸 이상	-	1963	-	물리적 시술에 관한 교육과정 졸업(맹학교) 또는 2년 이상 수련과정 이수	특수학교(맹학교) 또는 지정 안마수련기관	의료법
진술 조력인	아동·장애인의 심리나 의사소통에 관한 전문지식(학사 이상) 또는 관련 분야에 종사한 경력이 있는 사람	-	2013	-	서류, 면접을 통해 교육대상 선발(예정인원 공고) 후 기본, 기본실무, 심층실무 등 140H 교육(각 교육별 90% 이수 필요) 후 성적, 근태관리, 출석점수 등을 기본으로 자문단 심의를 거쳐 자격 부여	법무부 인권국 여성아동인권과 *진술조력인의 선정 등에 관한 규정	성폭력처벌법, 아동학대처벌법, 청소년성보호법, 장애인복지법, 인신매매방지법
철도안전 전문기술자	『전력기술관리법』, 『전기공사업법』, 『정보통신공사업법』, 『건설기술 진흥법』에 따른 특·고·중·초급 기술자(인), 감리원(사)로서 경력 또는 국가기술자격이 있으면 지정 안전전문기관(4곳)에 신청 *19세 이상	전기철도, 철도궤도, 철도신호, 철도차량 등 4개 분야별 특·고·중·초급	2006	-	초급은 교육(120H) 이수(종료평가 포함) 후로도 신청 가능	(전기철도) www.kreta.kr (철도궤도) www.ukrea.or.kr (철도신호) www.krsea.or.kr (철도차량) www.roteca.or.kr	철도안전법
철도운행 안전관리자	철도운영기관 또는 철도관련 공사업체 근무 2년 이상	-	2006	-	교육(120H) 이수 후 수료평가(60점 이상)	한국철도 운전기술협회 www.knrotc.or.kr *50015	철도안전법
화재조사관	소방공무원 중 전문교육(8주) 이수한 경우 *국가기술자격 중 화재감식평가분야의 (산업)기사 취득인 경우는 시험 응시 불필요	-	2005	1, 2차 필기 *동시 시험	(1차) 매 과목 40점 이상, 전 과목 평균 60점 이상 (2차) 최고, 최저 점수를 제외한 매 과목 40점 이상, 전 과목 평균 60점 *차 시험 불합격이면 2차 시험 무효 처리	소방청 119goskkr	화재조사법



운전(조종)자격



명칭	등급(분야)	최초 시행연도	응시료 (1차)	취득절차	시행기관	소관부처	관련 법률
버스운전 자격	-	2012	11,500	*20세; 운전적성 정밀검사 → 필기(CBT)	한국교통 안전공단	국도교통부 교통서비스정책과	여객 자동차법
택시운전 자격	-	1990	11,500	*20세; 운전적성 정밀검사 → 필기(CBT)	한국교통 안전공단	국도교통부 교통서비스정책과	여객 자동차법
화물운송 종사자격	-	2004	11,500	*20세; 운전적성 정밀검사 → 필기(CBT) → 법정교육(8H)	한국교통 안전공단	국도교통부 물류산업과	화물 자동차법
자동차 운전면허	제1종(보통연습, 대형, 보통, 소형, 특수-구난차, 특수-대형견인차, 특수-소형견인차), 제2종(보통연습, 보통, 소형), 원동기장치자전거면허	1962	10,000	*18세; 신체검사 → 학과(CBT) → 기능 → 도로주행	도로교통공단 운전면허본부	경찰청 교통기획과	도로교통법
철도차량 운전면허	고속철도차량, 제1종 전기차량, 제2종 전기차량, 디젤차량, 철도장비, 노면전차	2006	77,000	*19세; 신체검사 및 적성검사 → 교육 과정 이수 → 필기(CBT) → 기능	한국교통 안전공단	국도교통부 철도안전 정책과	철도안전법
동력수상레저 기구조종면허	(제1, 제2급)일반조종, 요트조종	2000	4,800	*14세; 필기(CBT) → 실기 → 안전교육	해양경찰서	해양경찰청 수상레저과	수상레저 안전법
수면비행 선박조종사	중형, 소형	2011	14,000	*18세; 필기(CBT), 자격(항해사, 사업용조종사)에 따라 일부과목 면제	해양수산부	선원정책과	선박직원법
초경량 비행장치 (드론)조종자	낙하산류, 동력비행장치, (동력패러·패러·행) 글라이더, 유인자유기구, 회전익비행장치, 무인(멀티콥터·비행기·헬리콥터; 이상 1~4종), 무인비행선	2003	48,400	*14세; (응시요건 신청) 학과(CBT)→실기	한국교통 안전공단	국도교통부 항공안전 정책과	항공안전법

- 응시할 수 있는 나이(연령)가 있음에 유의하여야 하며, 버스운전자격과 화물운송종사자격은 교통안전체형 교육센터(상주, 화성)에서 각각 2일, 3일의 교육 수료(자체평가)후 당일 자격증 발급이 가능하고, 택시운전 자격을 타 지역(시·도)에서 활용하려면 지리(10문항) 시험 합격 필요
- 버스운전, 택시운전, 철도차량, 화물운송, 초경량비행장치조종 등은 한국교통안전공단(<https://lic.kotsa.or.kr>), 자동차운전면허는 도로교통공단(<https://www.safedriving.or.kr>), 동력수상레저기구조종은 수상레저종합정보 (<https://boat.kcg.go.kr>)를 참고

그 밖에 선박 승무 자격



명칭	최초 시행연도	응시료 (1차)	취득절차	시행기관
구명정조종사	1988	-	국제협약(STCW)에 따른 교육(3일) 이수 *선원의 훈련·자격증명 및 당직근무의 기준에 관한 국제협약(STCW: International Convention on Standards of Training Certification and Watchkeeping for Seafarers)	지방해양수산청
고속구조정조종사	2000	-	구명정조종사 자격 취득 후 국제협약(STCW)에 따른 교육(1일) 이수	지방해양수산청
선박조리사	2013	5,000	*18세; 선박조리사교육(3일; 조리기능사 이상 국가기술자격 또는 선박에서 조리경력 3년 이상인 경우 1일) 이수 후 시험(20문항, 25분) 합격	한국해양수산연수원
의료관리자	1999	5,000	*선원(18세 이상) 중에 선임; 시험합격, 의료관리자 교육(5일) 이수(자체시험 60%이상) 또는 자격취득(의사, 치과 의사, 한의사, 약사, 위생사, 응급구조사)으로도 신청 가능	한국해양수산연수원

- 선박소유자는 승무 중인 선원에게 적당한 양과 질의 식료품과 물을 공급하기 위하여 선박조리사를, 구명정·구명뗏목·구조정 또는 고속구조정을 비치하여야 하는 선박은 구명정조종사(고속구조정조종사)를, 의사를 승무시키지 아니할 수 있는 선박은 의료관리자를 두어야 함(위 자격은 모두 등급 또는 분야가 없음)
- 관련 법률: 『선원법』, 『선원업무 처리지침』
- 소관부처: 해양수산부 선원정책과

국가자격의 전문화 사례



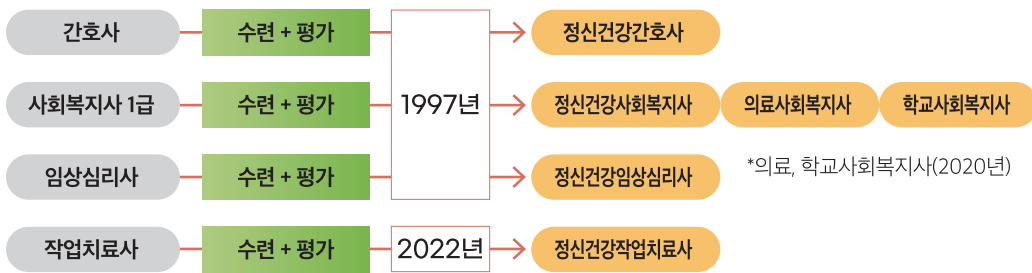
*의료법, 「전문의수련규정」



*의료법, 「전문간호사 자격인정 등에 관한 규칙」



*약사법, 「전문약사 자격인정 등에 관한 규정(규칙)」

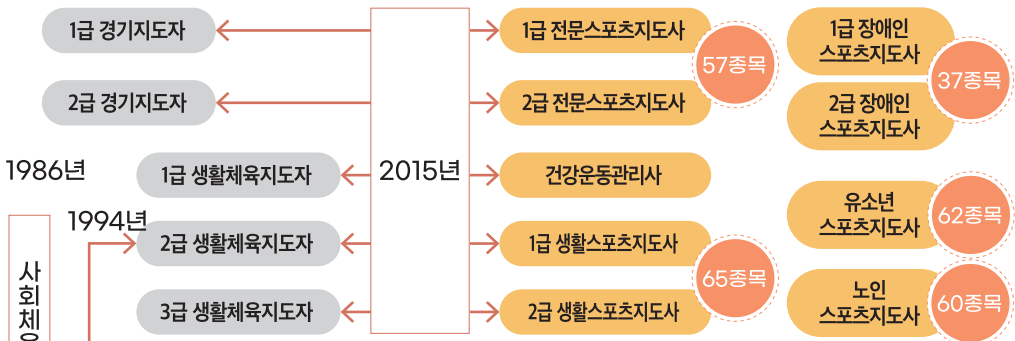


*사회복지사업법, 「영역별 사회복지사 수련에 관한 규정」

*정신건강복지법, 「정신건강전문요원의 수련 및 보수교육 등에 관한 규정」

1974년

*국민체육진흥법



1986년

1994년

1989년 1~3등급화

사회체육지도자

국가기술자격



- 국가자격 중 『국가기술자격법』에 따른 산업과 관련이 있는 기술·기능 및 서비스 분야의 자격으로, 기술·기능계 분야는 기술사, 기능장, 기사, 산업기사, 기능사의 5등급 체계, 서비스 분야는 3등급 또는 단일등급으로 구분하고, 매년 11월 말경에 고용노동부에서 ‘검정시행계획’을 공고(『2024년도 국가기술자격 검정시행계획』, 고용노동부공고 제2023-547호, ’23.11.23.; <https://bit.ly/3XEfrSt>)

* 『2024년도 국가기술자격 검정시행계획』에서는 543종목이 제시되어 있으나, 경영정보시각화능력(대한상공회의소), ‘타워크레인설치·해체기능사(과정평가형)’를 포함하면 545종목. 여기서 종목이란 국가기술자격의 등급을 직종별로 구분한 것으로 국가기술자격 취득의 기본단위임.

- (응시요건) 기술·기능 분야(『국가기술자격법 시행령』 [별표 4의2]), 서비스 분야(『국가기술자격법 시행규칙』 [별표 11의4]) 참고

분야	등급	응시요건
기술·기능	기술사	<ul style="list-style-type: none"> · 기사(산업기사, 기능사) 취득 후 동일 및 유사 직무 분야 경력 4년(5년, 7년) 이상 · 관련학과 대학(3년제 전문대학, 2년제 전문대학) 졸업 등 후 동일 및 유사 직무 분야 경력 6년(7년, 8년) 이상 · 동일 및 유사 직무 분야의 다른 종목의 기술사 취득 · 기사(산업기사) 수준 기술훈련과정 이수 후 동일 및 유사 직무 분야 경력 6년(8년) 이상 · 동일 및 유사 직무 분야 경력 9년 이상 · 외국에서 동일 종목 해당 자격 취득
	기능장	<ul style="list-style-type: none"> · 동일 및 유사 직무 산업기사 또는 기능사 취득 후 기능대학 기능장과정 이수(예정) · 산업기사 이상(기능사) 취득 후 동일 분야 경력 5년(7년) 이상 · 동일 및 유사 직무 분야 경력 9년 이상 · 동일 및 유사 직무 분야의 다른 종목의 기능장 취득 · 외국에서 동일 종목 해당 자격 취득
	기사	<ul style="list-style-type: none"> · 산업기사 이상(기능사) 취득 후 동일 분야 경력 1년(3년) 이상 · 동일 및 유사 직무 분야의 다른 종목의 기사 이상 취득 · 관련학과 대졸(예정) · 관련학과 전문대(3년제, 2년제) 졸업 등 후 동일 및 유사 직무 분야 경력 1년(2년) 이상 · 동일 및 유사 직무 분야의 기사 수준 기술훈련과정 이수(예정) · 동일 및 유사 직무 분야의 산업기사 수준 기술훈련과정 이수 후 동일 및 유사 직무 분야 경력 2년 이상 · 동일 및 유사 직무 분야 경력 4년 이상 · 외국에서 동일 종목 해당 자격 취득
	산업기사	<ul style="list-style-type: none"> · 기능사 이상 취득 후 동일 및 유사 분야 경력 1년 이상 · 동일 및 유사 직무 분야의 다른 종목의 산업기사 이상 취득 · 관련학과 전문대(3년제, 2년제) 졸업 등(예정) · 동일 및 유사 직무 분야의 산업기사 수준 기술훈련과정 이수(예정) · 동일 및 유사 직무 분야 경력 2년 이상 · 기능경기대회 입상자 · 외국에서 동일 종목 해당 자격 취득
	기능사	제한 없음

종목		응시요건
사회조사분석사 1급 전자상거래관리사 1급 직업상담사 1급		<ul style="list-style-type: none"> • 2급 자격을 취득한 후 해당 경력 2년 이상 • 해당 경력 3년 이상 • *2급은 제한 없음
소비자전문상담사 1급		<ul style="list-style-type: none"> • 2급 자격을 취득한 후 소비자상담 경력 2년 이상 • 소비자상담 경력 3년 이상 • 외국에서 동일 종목 해당 자격 취득 • *2급은 제한 없음
서비스	1급	<ul style="list-style-type: none"> • 임상심리분야 2년 이상 실습수련 경력이 있고 심리학 분야 석사(예정) 이상 • 임상심리분야 4년 이상 경력이 있고 심리학 분야 석사(예정) 이상 • 2급 취득 후 임상심리 관련 경력 5년 이상 • 외국에서 동일 종목 해당 자격 취득
	2급	<ul style="list-style-type: none"> • 임상심리분야 1년 이상 실습수련 경력이 있고 대졸(예정) • 임상심리분야 2년 이상 경력이 있고 대졸(예정) • 외국에서 동일 종목 해당 자격 취득
컨벤션기획사 1급		<ul style="list-style-type: none"> • 2급 자격을 취득한 후 동일 및 유사 직무 분야 경력 3년 이상 • 동일 및 유사 직무 분야 경력 4년 이상 • 외국에서 동일 종목 해당 자격 취득 • *2급은 제한 없음
국제의료관광코디네이터		<ul style="list-style-type: none"> • 관련학과 대졸(예정) • 관련학과 2년(3년)제 전문대학 졸업 등 후 관련 분야 경력 2년(1년) 이상 • 관련 분야 경력 4년 이상 • 의사, 간호사, 보건교육사, 관광통역안내사, 컨벤션기획사 보유 • *모든 경우 공인어학성적 기준 요건 충족 필요
게임그래픽문가 등 13종목		<ul style="list-style-type: none"> • 제한 없음

○ (합격 기준) 서비스 분야는 필기시험의 경우 과목당 40점 이상, 전 과목 평균 60점 이상, 실기시험의 경우 100점 만점에 60점 이상이나, 실기시험에서 워드프로세서 80점 이상, 전자상거래운용사·경영정보화시각화능력·컴퓨터활용능력·전산회계운용사 등은 70점 이상임(『국가기술자격법 시행규칙』 [별표 17])

등급	필기시험	면접·실기시험
기술사	100점 만점에 60점 이상	구술형 면접(100점 만점에 60점 이상)
기능장	100점 만점에 60점 이상	주관식 필기시험 또는 작업형(100점 만점에 60점 이상)
기사	과목당 40점 이상, 전 과목 평균 60점 이상	주관식 필기시험 또는 작업형(100점 만점에 60점 이상)
산업기사	과목당 40점 이상, 전 과목 평균 60점 이상	주관식 필기시험 또는 작업형(100점 만점에 60점 이상)
기능사	100점 만점에 60점 이상	주관식 필기시험 또는 작업형(100점 만점에 60점 이상)

○ (과정평가형) 기사, 산업기사, 기능사, 서비스 분야 국가기술자격 중 국가직무능력표준(NCS) 기반으로 설계된 교육·훈련과정을 충실히 이수한 후, 내·외부평가를 일대일로 반영하여 평균 80점 이상인 교육·훈련생에게 국가기술자격을 부여

* 2015년 이후 매년 약 30개 종목씩 추가하여 2024년 시행 기준 186종목(2025년 시행 기준 201종목)이며, 2023년까지 총 42,140명 취득(<https://c.q-net.or.kr>)

■ 2024년 시행 국가기술자격(545)

*는 과정평가형도 시행하는 국가기술자격 종목(185개)을 나타내며, '타워크레인설치·해체기능사'는 과정평가형만 시행(**)

【응시 제한 없음, 187종목】(기능사 등)

(기능사, 162)

3D프린터운용기능사*

가구제작기능사*

가스기능사*

가스텐스텐아크용접기능사*

거푸집기능사*

건설기계정비기능사*

건설재료시험기능사*

건축도장기능사*

건축목공기능사*

공간정보융합기능사*

공유압기능사*

공조냉동기계기능사*

광고도장기능사

광산보안기능사*

광학기능사

굴착기운전기능사*

궤도장비정비기능사

귀금속가공기능사*

금속도장기능사*

금속재료시험기능사*

금속재창호기능사

금형기능사*

기계가공조립기능사*

기계정비기능사

기중기운전기능사

농기계운전기능사

농기계정비기능사*

도배기능사

도자공예기능사*

도화기능사

동력기계정비기능사

떡제조기능사*

로더운전기능사

롤러운전기능사

목공예기능사*

목재가공기능사

무선설비기능사

미용사(네일)*

미용사(메이크업)*

미용사(일반)*

미용사(피부)*

미장기능사

반도체장비유지보수기능사

방사선비파과검사기능사

방송통신기능사

방수기능사

배관기능사*

버섯종균기능사

보석가공기능사

보석감정사

복어조리기능사*

불도저운전기능사

비계기능사

사진기능사*

산림기능사*

생산자동화기능사*

석공기능사

석공예기능사

선체건조기능사

설비보전기능사

세탁기능사

수산양식기능사*

승강기기능사*

시추기능사

식육처리기능사

식품가공기능사*

신발류제조기능사*

신재생에너지발전설비기능사(태양광)

실내건축기능사*

압연기능사*

양복기능사

양식조리기능사*

양장기능사*

양화장치운전기능사

에너지관리기능사*

열처리기능사*

염색기능사(날염)*

염색기능사(침염)*

영사기능사

온수온돌기능사

원예기능사*

원형기능사

웹디자인기능사*

위험물기능사*

유기농업기능사*
 유리시공기능사
 의료전자기능사*
 이산화탄소가스아크용접기능사*
 이용사*
 인쇄기능사
 일식조리기능사*
 임업종묘기능사
 자기비파괴검사기능사
 자동차보수도장기능사*
 자동차정비기능사*
 자동차차체수리기능사*
 잠수기능사*
 전기기능사
 전산응용건축제도기능사*
 전산응용기계제도기능사*
 전산응용조선제도기능사
 전산응용토목제도기능사*
 전자계산기기능사*
 전자기기기능사*
 전자부품장착기능사
 전자출판기능사*
 전자캐드기능사*
 전파전자통신기능사
 정밀측정기능사*
 정보기기운용기능사*
 정보처리기능사*
 제강기능사*
 제과기능사*
 제빵기능사*
 제선기능사*
 제품응용모델링기능사*
 조경기능사*

조적기능사
 조주기능사*
 종자기능사*
 주조기능사*
 중식조리기능사*
 지게차운전기능사*
 지도제작기능사
 지적기능사
 천공기운전기능사
 천장크레인운전기능사*
 철근기능사
 철도전기신호기능사*
 철도차량정비기능사
 철도토목기능사
 초음파비파괴검사기능사
 축로기능사*
 축산기능사*
 측량기능사*
 침투비파괴검사기능사
 컨테이너크레인운전기능사
 컴퓨터그래픽스운용기능사*
 컴퓨터응용밀링기능사*
 컴퓨터응용선반기능사*
 콘크리트기능사*
 타워크레인설치·해체기능사**
 타워크레인운전기능사*
 타일기능사*
 통신기기기능사
 통신선로기능사
 판금제관기능사
 펄프종이제조기능사
 표면처리기능사*
 플라스틱창호기능사

피복아크용접기능사*
 피아노조율기능사
 한복기능사*
 한식조리기능사*
 항공기정비기능사*
 항공사진기능사
 항공전기·전자정비기능사*
 향로표지기능사
 화약취급기능사*
 화학분석기능사*
 화훼장식기능사*
 환경기능사*

 (서비스, 26)
 게임그래픽전문가
 게임기획전문가
 게임프로그래밍전문가
 경영정보시각화능력
 멀티미디어콘텐츠제작전문가
 비서 1급
 비서 2급
 비서 3급
 사회조사분석사 2급*
 소비자전문상담사 2급
 스포츠경영관리사
 워드프로세스
 이력관리운영관리사
 전산회계운용사 1급*
 전산회계운용사 2급*
 전산회계운용사 3급*
 전자상거래관리사 2급
 전자상거래운용사
 직업상담사 2급*

컨벤션기획사 2급*
 컴퓨터활용능력 1급
 컴퓨터활용능력 2급
 텔레마케팅관리사*
 한글속기 1급
 한글속기 2급
 한글속기 3급

【전문대 졸업 등, 119종목】(산업기사)

3D프린터개발산업기사*
 가구제작산업기사*
 가스산업기사*
 건설기계설비산업기사
 건설기계정비산업기사*
 건설안전산업기사*
 건설재료시험산업기사
 건축목공산업기사*
 건축산업기사
 건축설비산업기사
 건축일반시공산업기사
 공간정보융합산업기사*
 공조냉동기계산업기사*
 광산보안산업기사*
 광학기기산업기사
 교통산업기사
 궤도장비정비산업기사
 귀금속가공산업기사*
 금속재료산업기사*
 기계설계산업기사*
 기계정비산업기사*
 기계조립산업기사*
 농업기계산업기사*
 대기환경산업기사

무선설비산업기사
 바이오화학제품제조산업기사*
 반도체설계산업기사
 방사선비파괴검사산업기사
 방송통신산업기사
 방수산업기사
 배관산업기사
 버섯산업기사
 보석감정산업기사
 보석디자인산업기사*
 복어조리산업기사*
 사무자동화산업기사*
 사출금형산업기사*
 산림산업기사
 산업안전산업기사*
 산업위생관리산업기사
 생산자동화산업기사*
 섬유디자인산업기사
 섬유산업기사
 소방설비산업기사(기계분야)*
 소방설비산업기사(전기분야)*
 소음진동산업기사
 수산양식산업기사
 수질환경산업기사*
 승강기산업기사*
 시각디자인산업기사*
 식물보호산업기사*
 식품산업기사*
 신발산업기사
 신재생에너지발전설비산업기사(태양광)
 실내건축산업기사*
 양식조리산업기사*
 어로산업기사

에너지관리산업기사*
 영사산업기사
 용접산업기사*
 위험물산업기사*
 유기농업산업기사
 의공산업기사*
 인쇄산업기사
 일식조리산업기사*
 자기비파괴검사산업기사
 자동차정비산업기사*
 자연생태복원산업기사*
 잠수산업기사*
 재료조직평가산업기사*
 전기공사산업기사
 전기산업기사
 전기철도산업기사
 전자계산기제어산업기사
 전자부품장착산업기사
 전자산업기사*
 전파전자통신산업기사
 정밀측정산업기사*
 정보보안산업기사*
 정보처리산업기사*
 정보통신산업기사
 제과산업기사*
 제빵산업기사*
 제품디자인산업기사*
 조경산업기사*
 조선산업기사
 종자산업기사
 주조산업기사*
 중식조리산업기사*
 지적산업기사*

철도신호산업기사
 철도운송산업기사
 철도차량산업기사
 초음파비파괴검사산업기사
 축산산업기사
 측량및지형공간정보산업기사*
 침투비파괴검사산업기사
 컬러리스트산업기사*
 컴퓨터응용가공산업기사*
 콘크리트산업기사
 토목산업기사
 통신선로산업기사
 판매제관산업기사
 패션디자인산업기사*
 패션머천다이징산업기사*
 폐기물처리산업기사
 포장산업기사
 표면처리산업기사*
 품질경영산업기사
 프레스금형산업기사*
 피아노조율산업기사
 한식조리산업기사*
 항공산업기사*
 향로표지산업기사
 해양조사산업기사
 화학류관리산업기사*
 화학류제조산업기사
 화재감식평가산업기사
 화훼장식산업기사*

【대학 졸업 등, 118종목】

(기사, 117)

가스기사
 건설기계설비기사
 건설기계정비기사
 건설안전기사*
 건설재료시험기사
 건축기사
 건축설비기사
 공조냉동기계기사
 광산업기사*
 광학기사
 광해방지기사
 교통기사
 궤도장비정비기사
 그린전동자동차기사*
 금속재료기사*
 기상감정기사
 기상기사
 농업기계기사
 농작업안전보건기사
 누설비파괴검사기사
 대기환경기사
 도시계획기사
 로봇기구개발기사
 로봇소프트웨어개발기사
 로봇하드웨어개발기사
 무선설비기사
 바이오화학제품제조기사*
 방사선비파괴검사기사
 방송통신기사
 방재기사
 빅데이터분석기사

사출금형기사
 산림기사
 산업안전기사*
 산업위생관리기사
 생물분류기사(동물)
 생물분류기사(식물)
 서비스·경험디자인기사
 설비보전기사*
 섬유기사
 소방설비기사(기계분야)
 소방설비기사(전기분야)
 소음진동기사
 수산양식기사
 수산제조기사
 수질환경기사
 승강기기사
 시각디자인기사
 시설원예기사
 식물보호기사
 식육가공기사*
 식품기사
 신재생에너지발전설비기사(태양광)
 실내건축기사*
 어업생산관리기사
 에너지관리기사
 온실가스관리기사
 와전류비파괴검사기사
 용접기사*
 원자력기사
 유기농업기사
 응용지질기사
 의공기사
 의류기사*

인간공학기사
 인쇄기사
 일반기계기사*
 임베디드기사
 임산가공기사
 임업종묘기사
 자기비파괴검사기사
 자동차정비기사*
 자연생태복원기사
 전기공사기사
 전기기사
 전기철도기사
 전자계산기기사
 전자계산기조직응용기사
 전자기사
 전파전자통신기사
 정밀화학기사
 정보보안기사
 정보처리기사
 정보통신기사
 제품디자인기사
 조경기사*
 조선선체기사
 조선의장기사
 종자기사
 지적기사
 철도신호기사
 철도차량기사
 철도토목기사
 초음파비파괴검사기사
 축산기사
 측량및지형공간정보기사
 침투비파괴검사기사

컬러리스트기사*
 콘크리트기사
 토목기사
 토양환경기사
 폐기물처리기사
 포장기사
 품질경영기사
 프레스금형기사
 항공기사
 향료표지기사
 해양공학기사
 해양자원개발기사
 해양환경기사
 화공기사*
 화약류관리기사*
 화약류제조기사
 화재감식평가기사
 화학분석기사
 화훼장식기사
 환경위해관리기사

 (서비스, 1)
 국제의료관광코디네이터

【경력 9년 이상 등, 113종목】
 (기능장 29)
 가스기능장
 건설기계정비기능장
 건축목재시공기능장
 건축일반시공기능장
 귀금속가공기능장
 금속재료기능장
 금형기능장

기계가공기능장
 미용장
 배관기능장
 압연기능장
 에너지관리기능장
 용접기능장
 위험물기능장
 이용장
 자동차정비기능장
 잠수기능장
 전기기능장
 전자기기기능장
 제강기능장
 제과기능장
 제선기능장
 조리기능장
 주조기능장
 철도차량정비기능장
 통신설비기능장
 판금제관기능장
 표면처리기능장
 한복기능장

 (기술사 84)
 가스기술사
 건설기계기술사
 건설안전기술사
 건축구조기술사
 건축기계설비기술사
 건축시공기술사
 건축전기설비기술사
 건축품질시험기술사
 공장관리기술사

공조냉동기계기술사
 광해방지기술사
 교통기술사
 금속가공기술사
 금속재료기술사
 금속제련기술사
 금형기술사
 기계기술사
 기계안전기술사
 기상예보기술사
 농어업토목기술사
 농화학기술사
 대기관리기술사
 도로및공항기술사
 도시계획기술사
 발송배전기술사
 방사선관리기술사
 비파괴검사기술사
 산림기술사
 산업계측제어기술사
 산업기계설비기술사
 산업위생관리기술사
 상하수도기술사
 섬유기술사
 세라믹기술사
 소방기술사
 소음진동기술사
 수산양식기술사
 수산제조기술사
 수자원개발기술사
 수질관리기술사
 시설원예기술사
 식품기술사

어업기술사
 용접기술사
 원자력발전기술사
 의류기술사
 인간공학기술사
 자연환경관리기술사
 자원관리기술사
 전기안전기술사
 전기응용기술사
 전기철도기술사
 전자응용기술사
 정보관리기술사
 정보통신기술사
 제품디자인기술사
 조경기술사
 조선기술사
 종이기술사
 지적기술사
 지질및지반기술사
 차량기술사
 철도기술사
 철도신호기술사
 철도차량기술사
 축산기술사
 측량및지형공간정보기술사
 컴퓨터시스템응용기술사
 토목구조기술사
 토목시공기술사
 토목품질시험기술사
 토양환경기술사
 토질및기초기술사
 폐기물처리기술사
 포장기술사

표면처리기술사
 품질관리기술사
 항공기관기술사
 항공기체기술사
 항만및해안기술사
 해양기술사
 화공기술사
 화공안전기술사
 화약류관리기술사

【경력 등 필요 서비스 분야, 7종목】

사회조사분석사 1급(3년 이상 등)
 소비자전문상담사 1급(3년 이상 등)
 임상심리사 1급(5년 이상 등)
 임상심리사 2급(2년 이상 등)
 전자상거래관리사 1급(3년 이상 등)
 직업상담사 1급*(3년 이상 등)
 컨벤션기획사 1급(4년 이상 등)

국가자격 목록

가맹거래사	21	기록물관리전문요원	47	변호사	76
가축인공수정사	22	기상면허	48	보건교사	168
간호사	23	기술거래사	49	보건교육사	77
간호조무사	24	기술지도사	50	보건의료정보관리사	78
감정사	25	기업재난관리사	51	보세사	79
감정평가사	26	나무의사	52	보육교사	80
건강운동관리사	27	낙산전문포장사	169	보조공학사	81
건축물에너지평가사	28	농산물검사관	170	보험계리사	82
건축사	29	농산물품질관리사	53	보험중개사	83
검량사	30	데이터거래사	54	부조종사	3
검수사	31	도선사	55	사서	84
경량항공기조종사	32	도시농업관리사	56	사서교사	168
경매사	33	동력수상레저기구조종면허	171	사업용조종사	85
경비지도사	34	동물보건사	57	사회복지사	86
경영지도사	35	마리나선박정비사	58	산림교육전문가	87
경주선수	3	말조련사	59	산림기술자	88
경주심판	3	맞춤형화장품조제관리사	60	산림레포츠지도사	89
고속구조조정조종사	172	목구조기술자	61	산림치유지도사	90
공인노무사	36	목재교육전문가	62	산업보건지도사	91
공인중개사	37	목재등급평가사	63	산업안전지도사	92
공인회계사	38	무대예술전문인	64	산지경매사	93
관광통역안내사	39	무선통신사	65	상수도관망시설운영관리사	94
관세사	40	문화예술교육사	66	선박조리사	172
교통안전관리자	41	물류관리사	67	선박안전관리사	95
구명정조종사	172	물리치료사	68	세무사	96
국가유산수리기능자	42	박물관·미술관학예사	69	소방시설관리사	97
국가유산수리기술자	43	반려동물행동지도사	(24년)	소방안전관리자	98
국내여행안내사	44	방사선사	70	소방안전교육사	99
국방무인기조종사	169	방사선취급감독자면허	71	소형선박조종사	100
국방보안관리사	169	방사성동위원소취급자일일면허	72	손해사정사	101
국방사업관리사	169	방사성동위원소취급자특수면허	73	손해평가사	102
국외여행인솔자	45	방재전문인력	170	수면비행선박조종사	171
균형공교통관제사	169	버스운전자격	171	수목치료기술자	103
균형공기사고구조사	169	법무사	74	수산물검사관	170
기관사	46	변리사	75	수산물품질관리사	104

수산질병관리사	105	자동차운전면허	171	치과의사	148
수상구조사	106	자동차운전전문학원강사	130	치유농업사	149
수의사	107	자동차운전전문학원기능검정원	131	탄약안전관리사	169
수중무인기조작사	169	작업치료사	132	택시운전자격	171
수중발파사	169	장례지도사	133	통신사	150
스마트농업관리사	(25년)	장애인재활상담사	134	평생교육사	151
스포츠지도사	108	장제사	135	폭발물처리사	169
실기교사	168	재활승마지도사	136	학교사회복지사	173
심해잠수사	169	전문간호사	173	한국수어교원	152
아마추어무선기사	109	전문상담교사	168	한국어교원	153
안경사	110	전문약사	173	한약사	154
안마사	170	전문의	173	한약업사	3
약사	111	전자기관사	137	한약조제사	3
어린이집원장	112	정교사	168	한의사	155
언어재활사	113	정수시설운영관리사	138	함정손상통제사	169
연구실안전관리사	114	정신건강간호사	173	항공교통관제사	156
영상판독사	169	정신건강사회복지사	173	항공기관사	3
영양교사	168	정신건강임상심리사	173	항공사	3
영양사	115	정신건강작업치료사	173	항공장구관리사	169
요양보호사	116	조산사	139	항공정비사	157
운송용조종사	117	종자관리사	140	항해사	158
운항관리사	118	주택관리사	141	핵연료물질취급감독자면허	159
운항사	119	준교사	168	핵연료물질취급자면허	160
원자로조종감독자면허	120	직업능력개발훈련교사	142	행정사	161
원자로조종사면허	121	진술조력인	170	헬기정비사	169
위생사	122	철도교통관제사	143	호텔경영사	162
유통관리사	123	철도안전전문기술자	170	호텔관리사	163
응급구조사	124	철도운영안전관리자	170	호텔서비스사	164
의료관리자	172	철도차량운전면허	171	화물운송종사자격	171
의료사회복지사	173	청소년상담사	144	화재조사관	170
의사	125	청소년지도사	145	환경교육사	165
의지·보조기사	126	초경량비행장치조종자	171	환경영향평가사	166
임상병리사	127	축산물품질평가사	3	환경측정분석사	167
임상영양사	128	치과기공사	146	환지사	3
자가용조종사	129	치과위생사	147		



교육부

KRIVET 한국직업능력연구원