

공고 제2017-137호

2018년도 국가기술자격검정 시행공고

「국가기술자격법 시행령」 제15조의 규정에 따라 2018년도 국가기술자격 검정 시행계획을 다음과 같이 공고합니다.

2017년 12월 1일



한국산업인력공단
HUMAN RESOURCES DEVELOPMENT SERVICE OF KOREA

【 알 림 】

■ 수험원서 접수

가. 수험원서 접수방법(인터넷 접수만 가능)

- 원서접수홈페이지 : www.Q-net.or.kr

나. 수험원서 접수시간

- 원서접수 첫날 09:00부터 원서접수 마지막 날 18:00까지

다. 수험원서 접수기간

- 필기시험 대상자 : 해당종목의 필기시험 원서접수기간
- 실기(면접)시험 대상자 : 해당종목의 실기(면접)시험 원서접수기간
- 기타 대상자
 - 필기시험 면제자 : 해당종목의 실기시험 원서접수기간
 - 실기시험 면제자 : 해당종목의 필기시험 원서접수기간
 - 필·실기시험 면제자 : 원하는 일자에 접수가능

■ **종목에 따라 시행일정이 다르므로** 응시하고자하는 종목의 “회별 검정시행일정” 및 “종목별 시행회”를 정확히 확인하여 시험 준비에 착오 없으시기 바랍니다.

■ **필기(실기 필답)시험** 시험시간은 다음 표와 같으니 참고하시기 바랍니다.

등	급	부	시험시간	비고		
기	술	사	-	09:00 ~ 17:20	○ 입실시간(시험시작 30분 전) ○ 기능장, 기사, 산업기사(서비스) 등급은 종목별 시험시간이 상이함 ○ 기능장 제64회 및 기능사는 필답시험만 해당	
기	능	장	1부	09:30 ~ 제한시간		
기	사	2부		13:30 ~ 제한시간		
산	업	기	사(서비스)	1부		09:30 ~ 10:30
기	능	사	2부	11:30 ~ 12:30		

등	급	부	시험시간	입실시간	비고	
기	능	장	제64회 및	1부	09:00 ~ 10:00	○ 입실시간 (시험시작 20분 전)
			기능사 전회	2부	10:30 ~ 11:30	
			CBT필기시험	3부	12:30 ~ 13:30	
				4부	14:00 ~ 15:00	
				5부	15:30 ~ 16:30	
				6부	17:00 ~ 18:00	
				7부	18:30 ~ 19:30	
				8부	20:00 ~ 21:00	

* 시행지역별 접수인원에 따라 일일 시행횟수(최대 8회)는 변동될 수 있으며, 지역에 따라 원거리 시험장으로 이동할 수 있습니다.

■ 기술사, 기능장, 기사, 산업기사, 서비스(일부종목) 필기시험 합격예정자는 **당회 실기시험 원서접수 첫 날부터 8일 이내(토·공휴일, 일부시험 제외)**에 소정의 응시자격서류(졸업증명서, 자체 경력증명서, 국가기술자격법 시행규칙 별지 제7호 서식에 따른 경력증명서, 근로기준법 제39조에 따른 사용증명서, 군 경력증명서, 병적증명서 등)를 원본으로 제출하여야 하며 지정된 기간 내에 제출하지 아니할 경우에는 **필기시험 합격예정 무효처리 되니 착오없으시기 바랍니다.**

※ 단, 당회 실기시험에 응시하고자 하는 수험자는 **실기시험 원서접수 첫 날부터 마감일 까지(4일 이내, 기술사 제116회 8일간) 제출**

- 근로기준법 제39조에 따른 사용증명서, 자체 경력증명서는 재직기간, 소속, 직위 및 담당업무의 내용이 구체적으로 기재된 것에 한함
- 외국서류 구비 사유로 기간 내 제출할 수 없는 경우에는 **상기 지정된 기간까지 본인의 신청에 따라** 응시자격 증빙서류 제출을 최종합격자 발표 7일 전까지 연장 할 수 있음
- 제출된 응시자격서류는 D/B로 구축하여 보관·관리하므로 응시자격서류 제출기간 이전에도 제출할 수 있음(단, 경력서류는 4대보험 가입증명서 중 1가지를 첨부해야만 함)
 - 응시자격 서류심사 접수신청서 또는 국가기술자격법 시행규칙 별지 제7호 서식에 따른 경력증명서 제출 시 행정정보 공동이용에 대해 동의하면 공단 직원이 경력증명 확인 가능(동의하지 않는 경우 제출인이 직접 관련 서류 제출)
- 응시자격서류로 병적증명서 제출 시 병과(특기) 및 병과(특기) 경력기간이 명시되어 있어야 함

- **응시자격서류심사 기준일**은 응시하고자 하는 종목의 **필기시험 시행일**입니다.
- **실기(면접)시험 원서접수는 4일간이며 첫날 09:00부터 마지막날 18:00까지**입니다.
- **실기(면접)시험 접수마감일 이후 응시자격서류제출자는 응시자격서류심사만 가능**하고 실기시험 접수는 불가합니다.
- **실기시험 접수기간 이전에도 응시자격 서류제출은 가능하나 경력서류는 4대 보험 가입 증명을 할 수 있는 경우에 한하며, 학력서류는 상시제출가능합니다.**
- 응시자격서류심사 종료 후 서류심사 불합격자(자격미달, 미제출자)에 대하여는 인터넷에 공고하니 반드시 확인바랍니다.
- 필기원서 접수일부터 필기시험 합격자 발표전일까지 온라인을 통해 학력 증명 응시자격 서류 제출 가능합니다.
- **작업형 실기시험**은 시험장 임차기관의 시설, 장비 및 일정, 수험인원 등을 고려하여 시행하므로 평일에도 시행하고 있으며, 일부 종목은 부득이 타 지역으로 이동하여 응시해야 하는 점을 유의하시기 바랍니다.
 - 수험자 지참물 미지참 시에는 시험에 응시할 수 없습니다.

■ **주관식 필기로 시행하는 실기시험(필답형)**은 시험이 시작되는 **첫번째 토요일 또는 일요일**에 전국 동시 시행됩니다.

○ **토요일 시행** : 기술사 제116회, 기능장 제63·64회, 기사 제2·4회, 기능사 전회

○ **일요일 시행** : 기술사 제114·115회, 기사 제1·3회

■ **상시검정 안내**

○ '18년도 상시검정 시행종목은 12종목이며, 정기검정은 시행하지 않습니다.

○ 상시검정 시행종목(12종목) : 굴삭기운전기능사, 미용사(일반), 미용사(피부), 양식조리기능사, 일식조리기능사, 정보기기운용기능사, 정보처리기능사, 제과기능사, 제빵기능사, 중식조리기능사, 지게차운전기능사, 한식조리기능사

■ **기타 안내사항**

가. 필기시험 합격(예정)자 및 최종합격자 발표시간은 해당 발표일 09:00입니다.

나. 접수된 응시자격서류 등은 일체 반환하지 않습니다.

다. 수수료 환불은 www.Q-net.or.kr을 참고하시기 바랍니다.

라. 시험시간 중에는 통신기기 및 전자기기[휴대용 전화기, 휴대용 개인정보단말기(PDA), 휴대용 멀티미디어 재생장치(PMP), 휴대용 컴퓨터, 휴대용 카세트, 디지털 카메라, 음성파일 변환기(MP3), 휴대용 게임기, 전자사전, 카메라펜, 시각표시 외의 기능이 부착된 시계, 스마트워치]를 사용할 수 없습니다.(휴대폰 등 사용 시 부정행위로 간주될 수 있음)

마. 수험원서 및 답안지 등의 허위, 착오 기재 또는 누락 등으로 인한 불이익은 일체 수험자 책임으로 합니다.

바. 접수된 서류가 허위 또는 위조한 사실이 발견될 경우에는 불합격처리 또는 합격을 취소합니다.

사. 필기시험 면제기간 산정 기준일은 당회 필기시험 합격자 발표일로부터 2년간 이오니, 원서접수에 착오 없으시길 바랍니다.

아. 천재지변, 응시인원 증가 등 부득이한 사유 발생 시에는 시행일정을 별도로 지정할 수 있습니다.

자. 작업형 실기시험의 경우 종목에 따라 시행일정이 다를 수 있으므로 해당 종목의 종목별, 회별, 시행현황을 확인하시기 바랍니다.

차. 모든 응시자격 서류는 원본제출이 원칙입니다.

카. 실기시험 접수기간과 응시자격서류 제출기간이 다르므로 확인하시기 바랍니다.

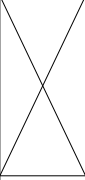
타. 통신기기 및 전자기기를 이용한 부정행위방지를 위해 필요시 수험자에 대해 금속탐지기를 사용하여 검색하오니, 시험응시에 참고하시기 바랍니다.

파. 연예인 사진, 캐릭터 사진 등 본인 사진이 아니면서 신분증을 미지참한 경우 시험응시가 불가하며, 퇴실조치 되오니 착오 없으시기 바랍니다.

하. 기타 의문사항은 **HRD고객센터(☎1644-8000)** 또는 우리 공단 소속기관으로 문의 바랍니다.

I. 검정시행일정 및 종목

1. 정기 검정시행일정

등급	회별	필기시험 원서접수	필기 시험	필기시험 합격(예정)자 발표	실기시험 원서접수	응시자격 서류제출 (필기시험 합격자결정) 방문제출 (휴일제외)	실기 (면 시 시험)	합격자 발표
		인 터 넷			인 터 넷			
기술사	제114회	1.5~1.11	2.4(일)	3.16	3.19~3.22	3.19~3.28 (휴일제외)	4.14 ~4.21	5.18
	제115회	4.6~4.12	5.13(일)	6.22	6.25~6.28	6.25~7.4 (휴일제외)	7.21 ~7.28	9.7
	제116회	7.20~7.26	8.11(토)	9.14	9.10~9.19 (휴일제외)	9.10~9.21 (휴일제외)	10.28 ~11.4	12.7
기능장	제63회	3.16~3.22	3.31(토)	4.13	4.16~4.19	4.16~4.25 (휴일제외)	5.26 ~6.8	6.15(1차) 6.29(2차)
	제64회	6.22~6.28	7.14~7.15 (토~일) (CBT)	7.20	7.23~7.26	7.23~8.1 (휴일제외)	8.25 ~9.7	9.14(1차) 9.28(2차)
기사 (산업기사 서비스)	제1회	2.2~2.8	3.4(일)	3.16	3.19~3.22	3.19~3.28 (휴일제외)	4.14 ~4.27	5.4(1차) 5.25(2차)
	제2회	3.30~4.5	4.28(토)	5.18	5.21~5.25 (휴일제외)	5.21~5.31 (휴일제외)	6.30 ~7.13	7.20(1차) 8.17(2차)
	제3회	7.20~7.26	8.19(일)	8.31	9.3~9.6	9.3~9.12 (휴일제외)	10.6 ~10.19	10.26(1차) 11.16(2차)
	제4회	8.24~8.30	9.15(토)	10.12	10.15~10.18	10.15~10.24 (휴일제외)	11.10 ~11.23	11.30(1차) 12.21(2차)
기능사	제1회	1.5~1.11	1.20~1.28	2.2	2.5~2.8	해당없음	3.10 ~3.23	3.30(1차) 4.13(2차)
	제2회	3.16~3.22	3.31~4.8	4.13	4.16~4.19	해당없음	5.26 ~6.8	6.15(1차) 6.29(2차)
		산업수요 맞춤형 고등학교 및 특성화고등학교 등 필기시험 면제자 검정 ※ 일반인 필기시험 면제자 응시 불가			5.14~5.17	해당없음	6.16 ~6.29	7.6(1차) 7.20(2차)
	제3회	6.22~6.28	7.7~7.15	7.20	7.23~7.26	해당없음	8.25 ~9.7	9.14(1차) 9.28(2차)
	제4회	8.17~8.23	9.8~9.16	9.21	9.3~9.4 10.22~10.25	해당없음	11.24 ~12.7	12.14(1차) 12.28(2차)

※ 산업기사 등급 이상 종목 응시자격서류제출기한은 동 회차 실기접수 마감일+4일(18시)
(일부시험, 공휴일 제외)까지이며 기한 내 서류제출불응자(응시자격미달자)는 합격
접수 취득여부와 관련없이 최종불합격 처리됨

※ 실기접수기간(마감일 18시까지) 종료 후 응시자격서류제출자는 동회차 응시 불가
(다음 회차부터 응시가능)

【주요 변경사항】

① 기능장 제64회 필기시험 CBT 시행

- '18년 정기 기능장 제64회 필기시험부터 CBT 검정시험
- 기능장 CBT 시험 시행기간 2일(기능사 CBT 필기시험 9일)
- CBT 시험 회별 응시기회는 종목당 1회로 한함
- CBT 필기시험은 CBT문제은행에서 개인별로 상이하게 문제가 출제되므로 시험문제는 비공개
- CBT 필기시험의 면제기간은 CBT 필기시험 합격자 발표일을 기준으로 설정
- '19년 정기 기능장 제65회 필기시험부터 CBT로 전면 시행

② 기능사 제4회 실기시험 접수기간 확대

- '16년도 기능사 제5회 CBT 필기시험이 6주간 진행됨에 따라 필기시험 합격자에 대한 면제기간 보호를 위해 실기시험 접수기간 확대(9.3~9.4, 10.22~10.25, 총2회)
- '16년도 기능사 제5회 필기시험 합격자가 '18년도 기능사 제4회 필기시험을 면제받기 위해서는 9.3~9.4 기간에만 접수가 가능하며, 10.22~25 기간에는 접수가 불가하므로 유의하시기 바람

③ 국가기술자격종목 신설현황

등 급	종목명	소관부처	비고
기능장	잡수기능장	해양수산부	'18년 하반기 시행
기사	식육가공기사	농림축산식품부 식품의약품안전처	
	농작업안전보건기사	농촌진흥청	
산업기사	3D프린터개발산업기사	과학기술정보통신부 산업통상자원부	
기능사	3D프린터운용기능사	과학기술정보통신부 산업통상자원부	

※ 관련 법령 공포 후 수탁기관 선정

④ 실기시험방법 변경 현황

등 급	종목명	현행	변경	비고
기능장	전기기능장	작업형	복합형	
기사	용접기사	작업형	복합형	기사 제3회부터 적용
산업기사	철도운송산업기사	작업형	복합형	
	패션머천다이징산업기사	복합형	작업형	
기능사	화학분석기능사	작업형	복합형	

⑤ 롤러운전기능사 및 아스팔트피니셔운전기능사, 모터그레이더운전기능사 종목 통합

- 아스팔트피니셔운전기능사 및 모터그레이더운전기능사 종목은 롤러운전기능사 종목으로 통합되어 검정 미시행
- 건설기계관리법에 따라 롤러운전면허증 소지 시 아스팔트피니셔 및 모터그레이더 운전 가능

【유의 사항】

① 토요일 검정시험 요구 증가에 따른 필기시험 및 필답형 시험의 토요일 시행 확대

- 토요일 시행 : 기술사 제116회, 기능장 제63·64회, 기사 제2·4회, 기능사 전회(CBT 필기시험 제외)
- 일요일 시행 : 기술사 제114·115회, 기사 제1·3회

② 필기시험 합격자 발표일 변경

- 필기시험 면제기간 등을 반영하여 합격자 발표일을 목요일에서 금요일로 변경
- 동 회차 필기시험 합격자에 대한 동일한 면제기간을 적용하기 위해 CBT 필기시험 합격자 발표일에 최종 합격자 공고

③ 온라인 응시서류 제출 상시화

- 고객편의 증진을 위해 필기원서 접수일부터 필기시험 합격자 발표전일까지 온라인을 통해 학력 증명 응시자격 서류 제출 가능

2. 등급 및 종목별 시행회

※ “시행회”란은 “1.검정시행일정”의 표와 연계하여 확인

(1) 기술사

직무분야	종 목 명	시 행 회	직무분야	종 목 명	시 행 회
안 전 관 리	가 스	114·116	건 설	상 하 수 도	114·115·116
기 계	건 설 기 계	114·116	섬 유·의 복	섬 유	115
안 전 관 리	건 설 안 전	114·115·116	재 료	세 라 믹	115
건 설	건 축 구 조	114·115·116	안 전 관 리	소 방	114·115·116
건 설	건 축 기 계 설 비	114·115·116	환경·에너지	소 음 진 동	116
건 설	건 축 시 공	114·115·116	농 립 어 업	수 산 양 식	114
전 기·전 자	건 축 전 기 설 비	114·115·116	식 품 가 공	수 산 제 조	115
건 설	건 축 품 질 시 험	114	건 설	수 자 원 개 발	114·116
경영·회계·사무	공 장 관 리	115	환경·에너지	수 질 관 리	114·116
기 계	공 조 냉 동 기 계	114·116	농 립 어 업	시 설 원 예	115
건 설	교 통	114·116	식 품 가 공	식 품	114·116
재 료	금 속 가 공	114	농 립 어 업	어 로	114
재 료	금 속 재 료	114	재 료	용 접	114·116
재 료	금 속 제 련	115	섬 유·의 복	의 류	115
기 계	금 형	114·115	안 전 관 리	인 간 공 학	115
기 계	기 계	115	환경·에너지	자 연 환 경 관 리	115·116
안 전 관 리	기 계 안 전	114	안 전 관 리	전 기 안 전	114·116
환경·에너지	기 상 예 보	115	전 기·전 자	전 기 응 용	115·116
건 설	농 어 업 토 목	114·115	전 기·전 자	전 기 철 도	115·116
농 립 어 업	농 화 학	116	전 기·전 자	전 자 응 용	114
환경·에너지	대 기 관 리	114·116	정 보 통 신	정 보 관 리	114·116
건 설	도 로 및 공 항	114·115·116	문화·예술·디자인·방송	제 품 디 자 인	115
건 설	도 시 계 획	114·115·116	건 설	조 경	114·115
전 기·전 자	발 송 배 전	114·115·116	기 계	조 선	115
안 전 관 리	비 파 괴 검 사	114	농 립 어 업	종 자	114
농 립 어 업	산 립	114·116	건 설	지 적	114·116
전 기·전 자	산 업 계 측 제 어	115	건 설	지 질 및 지 반	114·116
기 계	산 업 기 계 설 비	114	기 계	차 량	114·116
안 전 관 리	산 업 위 생 관 리	114·116	건 설	철 도	114·115·116

직무분야	종 목 명	시 행 회
전기·전자	철 도 신 호	114·115
기 계	철 도 차 량	115·116
농림어업	축 산	114
건 설	측량및지형공간정보	114·116
정보통신	컴퓨터시스템응용	114·116
건 설	토 목 구 조	114·115·116
건 설	토 목 시 공	114·115·116
건 설	토 목 품 질 시 험	114·115
환경·에너지	토 양 환 경	115·116
건 설	토 질 및 기 초	114·115·116

직무분야	종 목 명	시 행 회
환경·에너지	폐 기 물 처 리	116
경영·회계·사무	포 장	114
재 료	표 면 처 리	114
경영·회계·사무	품 질 관 리	115·116
기 계	항 공 기 관	116
기 계	항 공 기 체	116
건 설	항 만 및 해 안	114·115
건 설	해 양	114
화 학	화 공	115
안전관리	화 공 안 전	114
광업자원	화 약 류 관 리	115

(2) 기능 장

직 무 분 야	종 목 명	시 행 회
안 전 관 리	가 스	63·64
기 계	건 설 기 계 정 비	63·64
건 설	건 축 목 재 시 공	63
건 설	건 축 일 반 시 공	64
인 쇄·목재·가구·공예	귀 금 속 가 공	64
재 료	금 속 재 료	63·64
기 계	금 형 제 작	63
기 계	기 계 가 공	63·64
이용·숙박·여행·오락·스포츠	미 용	63·64
건 설	배 관	63·64
재 료	압 연	63·64
환경·에너지	에 너 지 관 리	63·64
재 료	용 접	63·64

직 무 분 야	종 목 명	시 행 회
화 학	위 험 물	63·64
이용·숙박·여행·오락·스포츠	이 용	63·64
기 계	자 동 차 정 비	63·64
전기·전자	전 기	63·64
전기·전자	전 자 기 기	63·64
재 료	제 강	63·64
식 품 가 공	제 과	63·64
재 료	제 선	63
음 식 서 비 스	조 리	63·64
재 료	주 조	64
기 계	철 도 차 량 정 비	64
재 료	판 금 제 관	63
재 료	표 면 처 리	64

(3) 기사·산업기사(서비스 포함)

♠ : 자격종목 자체가 없음

직무분야	종 목 명	시 행 회		직무분야	종 목 명	시 행 회	
		기사(1부)	산업기사 서비스(2부)			기사(1부)	산업기사 서비스(2부)
안 전 관 리	가 스	1·2·3	1·2·4	정 보 통 신	멀티미디어콘 텐츠제작전문가	♠	1·2·3
기 계	건설기계설비	1·2·3	2·3	기 계	메카트로닉스	2	♠
기 계	건설기계정비	2	1·3	전 기·전 자	반도체설계	3	2
안 전 관 리	건 설 안 전	1·2·4	1·2·4	안 전 관 리	방사선비파괴 검사	1·4	1·4
건 설	건설재료시험	1·2·4	1·2·4	건 설	방 수	♠	3
건 설	건축	1·2·4	1·2·3	건 설	배 관	♠	2
건 설	건축목공	♠	2	정 보 통 신	사무자동화	♠	1·2·4
건 설	건축설비	1·2·4	1·2·4	기 계	사출금형	♠	1·3
건 설	건축일반시공	♠	2	기 계	사출금형설계	2	♠
기 계	공조냉동기계	1·2·3	1·2·3	경 영·회 계· 사 무	사회조사 분석사 1급	♠	4
전 기·전 자	광 학	2	♠	경 영·회 계· 사 무	사회조사 분석사 2급	♠	1·2·3
전 기·전 자	광 학 기 기	♠	3	농 립 어 업	산 립	1·2·3	1·2·3
건 설	교 통	1·2·4	3	안 전 관 리	산 업 안 전	1·2·3	1·2·3
보 건·의 료	국제의료관광 코디네이터	♠	2·4	안 전 관 리	산업위생관리	1·2·3	1·2·3
기 계	레도장비정비	4	4	화 학	생 물 공 학	2	♠
인 쇄·목 재· 가 구·공 예	귀금속가공	♠	3	환 경·에 너 지	생물분류(동물)	4	♠
기 계	그린전동지동차	4	♠	환 경·에 너 지	생물분류(식물)	4	♠
재 료	금속재료	2	1·2·4	기 계	생산자동화	♠	1·2·3
기 계	기계가공조립	♠	2·4	기 계	설비보전	1·2·4	♠
기 계	기계설계	2	1·2·3	섬 유·의 복	섬유디자인	♠	2
기 계	기계정비	♠	1·2·3	섬 유·의 복	섬 유	2	2
환 경·에 너 지	기 상	1·3	♠	안 전 관 리	소 방 설 비 (기계분야)	1·2·4	1·2·4
환 경·에 너 지	기 상 감 정	4	♠	안 전 관 리	소 방 설 비 (전기분야)	1·2·4	1·2·4
환 경·에 너 지	농 립 토 양 평 가 관 리	♠	2	경 영·회 계· 사 무	소비자전문 상담사 1급	♠	4
기 계	농 업 기 계	3	4	경 영·회 계· 사 무	소비자전문 상담사 2급	♠	1·3
안 전 관 리	누 설 비 파 괴 검사	2·4	♠	환 경·에 너 지	소 음 진 동	2·4	2
환 경·에 너 지	대 기 환 경	1·2·4	1·2·4	농 립 어 업	수 산 양 식	1·3	3
건 설	도 시 계 획	1·2·4	♠	식 품 가 공	수 산 제 조	2	♠

직무분야	종 목 명	시 행 회		직무분야	종 목 명	시 행 회	
		기사(1부)	산업기사 서비스(2부)			기사(1부)	산업기사 서비스(2부)
환경·에너지	수 질 환 경	1·2·3	1·2·3	전기·전자	임 베 디 드	4	♠
이용·숙박· 여행·오락· 스 포 츠	스 포 츠 경 영 관 리 사	♠	1·2·4	농 립 어 업	임 산 가 공	3	3
기 계	승 강 기	1·2·4	2·4	보 건 · 의 료	임 상 심 리 사 1 급	♠	4
문 화 · 예 술 · 디 자 인 · 방 송	시 각 디 자 인	2	1·2·4	보 건 · 의 료	임 상 심 리 사 2 급	♠	1·3
농 립 어 업	시 설 원 예	1	♠	농 립 어 업	임 업 종 묘	3	♠
농 립 어 업	식 물 보 호	1·2·4	1·2·4	안 전 관 리	자 기 비 파 괴 검 사	1·3	1·3
식 품 가 공	식 품	1·2·3	1·2·3	기 계	자 동 차 정 비	1·2·3	1·2·3
환경·에너지	신 재 생 에 너 지 발 전 설 비 (태 양 광)	1·2·4	1·2·4	환경·에너지	자 연 생 태 복 원	1·2·3	3
건 설	실 내 건 축	1·2·4	1·2·3	건 설	잠 수	♠	3
농 립 어 업	어 로	♠	1	재 료	재 료 조 직 평 가	♠	3
농 립 어 업	어 업 생 산 관 리	1	♠	전 기 · 전 자	전 기	1·2·3	1·2·3
환경·에너지	에 너 지 관 리	1·2·4	1·2·4	전 기 · 전 자	전 기 공 사	1·2·4	1·2·4
안 전 관 리	와 전 류 비 파 괴 검 사	2	♠	전 기 · 전 자	전 기 철 도	3	3
환경·에너지	온 실 가 스 관 리	2·4	2·4	전 기 · 전 자	전 자	1·2·4	1·2·4
재 료	용 접	1·3	1·2·3	전 기 · 전 자	전 자 계 산 기	4	♠
화 학	위 험 물	♠	1·2·4	전 기 · 전 자	전 자 계 산 기 제 어	♠	1
농 립 어 업	유 기 농 업	1·2·3	1	정 보 통 신	전 자 계 산 기 조 직 응 용	1·3	♠
건 설	응 용 지 질	2·4	♠	기 계	전 자 부 품 장 착 (S M T)	♠	4
전 기 · 전 자	의 공	1·4	1·4	기 계	정 밀 측 정	♠	1·3
섬 유 · 의 복	의 류	2	♠	정 보 통 신	정 보 처 리	1·2·3	1·2·3
안 전 관 리	인 간 공 학	1·3	♠	문 화 · 예 술 · 디 자 인 · 방 송	제 품 디 자 인	2	1
인 쇄 · 목 재 · 가 구 · 공 예	인 쇄	2	3	건 설	조 경	1·2·4	1·2·4
기 계	일 반 기 계	1·2·4	♠	음 식 서 비 스	조 리 (한 식)	♠	1·3

직무분야	종 목 명	시 행 회		직무분야	종 목 명	시 행 회	
		기사(1부)	산업기사 서비스(2부)			기사(1부)	산업기사 서비스(2부)
음식서비스	조 리(양식)	♣	3	건 설	토 목	1·2·3	1·2·4
음식서비스	조 리(중식)	♣	3	환경·에너지	토 양 환 경	1·2·4	♣
음식서비스	조 리(일식)	♣	3	재 료	판 금 제 관	♣	2
음식서비스	조 리(복어)	♣	3	섬유·의복	패 션 디 자 인	♣	1·4
기 계	조 선	1	1	섬유·의복	패 션 머 천 디 자 인	♣	1·3
농 립 어 업	종 자	1·2·3	1·3	환경·에너지	폐 기 물 처 리	1·2·4	1·2·4
재 료	주 조	♣	3	경 영 · 회 포	장	2	2
건 설	지 적	1·2·3	1·2·3	계 · 사 무			
사회복지·종교	직업상담사1급	♣	4	재 료	표 면 처 리	♣	3
사회복지·종교	직업상담사2급	♣	1·2·3	경 영 · 회	품 질 경 영	1·2·4	1·2·4
건 설	철 도 토 목	2	2	계 · 사 무			
전 기 · 전 자	철 도 신 호	4	3	기 계	프 레 스 금 형	♣	2
운 전 · 운 송	철 도 운 송	♣	2·4	기 계	프 레 스 금 형 설 계	2	♣
기 계	철 도 차 량	2	1	인쇄·목재·	피 아 노 조 율	♣	2
안 전 관 리	초음파비파괴 검 사	1·3	1·3	가 구 · 공 예			
농 립 어 업	축 산	1·4	1·4	섬유·의복	한 복	♣	3
건 설	측 량 및 지 형 공 간 정 보	1·2·4	1·2·4	기 계	항 공	3	1·2·4
기 계	치 공 구 설 계	♣	3	건 설	항 로 표 지	3	2
안 전 관 리	침투비파괴검사	1·2·4	1·4	건 설	해 양 공 학	2	♣
경 영 · 회 계 · 사 무	컨벤션기획사1급	♣	4	건 설	해 양 자 원 개 발	2	♣
경 영 · 회 계 · 사 무	컨벤션기획사2급	♣	2·3	건 설	해 양 조 사	♣	2
문 화 · 예 술 · 디 자 인 · 방 송 기 계	컬 러 리 스트 컴퓨터응용기공	1·2·3	1·2·3	건 설	해 양 환 경	2	♣
건 설	콘 크 리 트	1·2·3	2·3	화 학	화 공	1·2·4	♣
영 업 · 판 매	텔 레 마 케 팅 관 리 사	♣	1·2·3	광 업 자 원	화 약 류 관 리	1·4	4
				화 학	화 약 류 제 조	1	1
				안 전 관 리	화 재 감 식 평 가	2·4	2·4
				화 학	화 학 분 석	1·4	♣
				농 립 어 업	화 훼 장 식	3	♣

(4) 기능사

※ 아래표 중 시행구분의 “-”는 필기시험 없는 종목, “1”은 실기(필답)시험 1부, “2”는 실기(필답)시험 2부를 의미하며, 시행회의 “√”는 산업수요 맞춤형 고교 등 필기시험 면제검정, “상시”는 상시시험 종목임, 기능사 필기시험 전회 CBT방식으로 시행

직무분야	종 목 명	구분	시행회		직무분야	종 목 명	구분	시행회	
			일반	면제검정				일반	면제검정
인쇄·목재·가구·공예	가 구 제 작		3		기 계	기계가공조립		1·3·4	√
안전관리	가 스		1·2·3·4	√	건 설	기 중 기 운 전		1·2·3·4	
건 설	거 푸 집	-	2·3·4		운 전 · 운 송	농 기 계 운 전		2·3	√
기 계	건설기계정비		1·2·4	√	기 계	농 기 계 정 비		1·2·4	√
건 설	건설재료시험	1	1·2·4	√	건 설	도 배	-	1·2·4	
건 설	건 축 도 장	-	1·2·3·4	√	인 쇄 · 목 재 · 가 구 · 공 예	도 자 기 공 예		2	√
건 설	건 축 목 공	-	1·4	√	건 설	도 화	-	3	
기 계	공 유 압		1·2·3·4	√	기 계	동 력 기 계 정 비		3	√
기 계	공조냉동기계		1·2·3·4	√	건 설	로 더 운 전		2·3·4	
재 료	광 고 도 장		1	√	건 설	롤 러 운 전		2·3·4	
전기·전자	광 학		2		인 쇄 · 목 재 · 가 구 · 공 예	목 공 예		1	
건 설	굴 삭 기 운 전		상시		이용·숙박·여행·오락·스포츠	미 용 (네 일)		1·2·3·4	√
기 계	케도장비정비		4		이용·숙박·여행·오락·스포츠	미 용(메이크업)		1·2·3·4	√
인쇄·목재·가구·공예	귀 금 속 가 공		2·4	√	이용·숙박·여행·오락·스포츠	미 용 (일 반)		상시	
재 료	금 속 도 장		1·4		이용·숙박·여행·오락·스포츠	미 용 (피 부)		상시	
재 료	금속재료시험	1	1·4	√	건 설	미 장	-	3	
재 료	금속재창호	-	2·4		기 계	반 도 체 장 비 유 지 보 수		4	√
기 계	금 형		1·4	√	안 전 관 리	방 사 선 비 파 괴 사 검		1·2·4	√
기 계	기 계 정 비		3		건 설	방 수	-	1·2·3·4	

직무분야	종 목 명	구분	시행회		직무분야	종 목 명	구분	시행회	
			일반	면제검정				일반	면제검정
건설배관			2·4	√	환경·에너지 신재생에너지 발전설비(태양광)	1	2·3·4	√	
농림어업	버섯종균		1·2·3		건설실내건축		2·3·4	√	
인쇄·목재·가구·공예	보석가공		3		재료압연		1·2·3		
인쇄·목재·가구·공예	보석감정		1·3		섬유·의복 양복		3		
음식서비스	복어조리		2·4	√	음식서비스 양식조리		상시		
건설	불도저운전		2·4		섬유·의복 양장		1·2·4	√	
건설	비계	-	1·3		건설양화장치운전		3		
인쇄·목재·가구·공예	사진		2·3·4	√	환경·에너지 에너지관리	1	1·2·3·4		
농림어업	산림		1·2·3		기계연삭		3		
기계	생산자동화		2·3·4	√	재료열처리	2	1·2·4	√	
건설	석공	-	3		섬유·의복 염색(날염)		3	√	
인쇄·목재·가구·공예	석공예		2		섬유·의복 염색(침염)		3	√	
기계	선체건조		3	√	건설온수온돌	-	1·3·4		
기계	설비보전		1·2·3·4	√	재료용접		1·2·3·4	√	
경비·청소	세탁		1·2·3·4		농림어업 원예		2	√	
농림어업	수산양식		2	√	재료원형		4		
기계	승강기		1·2·3·4	√	문화·예술·디자인·방송 웹디자인		1·2·3·4	√	
농림어업	식육처리		2·4		화학위험물		1·2·3·4		
식품가공	식품가공		2	√	농림어업 유기농업		1·2·3	√	
섬유·의복	신발류제조		3	√	건설유리시공	-	3		

직무분야	종 목 명	구분	시행회		직무분야	종 목 명	구분	시행회	
			일반	면제검정				일반	면제검정
전기·전자	의 료 전 자	1	2·3	√	전기·전자	전 자 캐 드		1·2·3·4	√
이용·숙박·여행·오락·스포츠	이 용		1·2·3·4	√	기 계	정 밀 측 정		2	√
인쇄·목재·가구·공예	인 쇄		4	√	정보통신	정보기기운용		상시	
음식서비스	일 식 조 리		상시		정보통신	정 보 처 리		상시	
농림어업	임 산 가 공		2		재 료 제 강			1·3·4	
농림어업	임 업 종 묘		2	√	식품가공	제 과		상시	
안전관리	자기비파괴검사		1·3·4	√	식품가공	제 빵		상시	
기 계	자 동 차 보 수 장		2·4	√	재 료 제 선			1·3·4	
기 계	자 동 차 정비		1·2·3·4	√	문화·예술·디자인·방송	제품응용모델링		4	√
기 계	자동차체수리		2·4	√	건 설 조 경			1·2·3·4	√
건 설	잠 수		2·3·4		건 설 조 적	-		3	√
전기·전자	전 기		1·2·3·4	√	음식서비스	조 주		1·2·3·4	√
건 설	전 산 응 용 도		1·2·3·4	√	농림어업	종 자		1·3·4	√
기 계	전 산 응 용 도		1·2·3·4	√	재 료 주 조			4	√
기 계	전 산 응 용 도		3	√	음식서비스	중 식 조 리		상시	
건 설	전 산 응 용 도		1·3·4	√	건 설 지 계 차 운 전			상시	
전기·전자	전 자 계 산 기		1·2·4	√	건 설 지 도 제 작	-		3	
전기·전자	전 자 기 기		1·2·3·4	√	건 설 지 적			1·4	√
기 계	전자부품장착 (S M T)		2·3	√	건 설 천 공 기 운 전			1·2·3	
인쇄·목재·가구·공예	전 자 출 판		3·4	√	건 설 천장크레인운전			1·2·3·4	

직무분야	종 목 명	구분	시행회		직무분야	종 목 명	구분	시행회	
			일반	면제검정				일반	면제검정
건설	철근	-	4		재료	관금·제관		1	
전기·전자	철도전기신호		2	√	재료	표면처리		4	√
기계	철도차량정비		2		재료	플라스틱창호		2·3·4	√
건설	철도토목	2	2		인쇄·목재·가구·공예	피아노조율		1	
안전관리	초음파비파괴검사		1·2·3	√	섬유·의복	한복		2	√
재료	축로		2		음식서비스	한식조리		상시	
농림어업	축산		3	√	기계	항공기관정비		1·2·3·4	√
건설	측량		1·3·4	√	기계	항공기체정비		1·2·3·4	√
안전관리	침투비파괴검사		1·2·3·4		건설	항공사진	-	3	
건설	컨테이너운전		2·3		기계	항공장비정비		2·4	√
문화·예술·디자인·방송	컴퓨터그래픽스응용		1·2·3·4	√	기계	항공전자정비		4	√
기계	컴퓨터응용밀링		1·2·3·4	√	건설	항로표지		3	
기계	컴퓨터응용선반		1·2·3·4	√	광업자원	화약취급	2	4	
건설	콘크리트	2	1·2·3	√	화학	화학분석		1·2·3	√
건설	타워크레인운전		1·2·3		농림어업	화훼장식		1·2·3	√
건설	타일	-	2·3·4	√	환경·에너지	환경		1·2·3·4	√
재료	특수용접		1·2·3·4	√					

II. 응시자격 : 「국가기술훈격법 시행령」 제14조의7에 의한 등급별 해당자는 반드시 응시자격여부를 확인 후 시험에 응시하시기 바랍니다.

III. 공단 소속기관 안내

기관명	주소	검정안내 전화번호			
		DDD	기술자격	전문자격	자격증발급
서울지역본부	02512 서울특별시 동대문구 장안벚꽃로 279	02	2137-0503~7	2137-0551~5	2137-0509
서울동부지사	05084 서울특별시 광진구 독섬로 32길 38	02	2024-1703~9		2024-1705
서울남부지사	07225 서울특별시 영등포구 버드나루로 110	02	6907-7152~7		6907-7137
강원지사	24408 강원도 춘천시 동내면 원창고개길 135	033	248-8511~2		248-8516
강원동부지사	25440 강원도 강릉시 사천면 방동길 60	033	650-5700		650-5700
부산지역본부	46519 부산광역시 북구 금곡대로 441번길 26	051	330-1910	330-1960	330-1910
부산남부지사	48518 부산광역시 남구 신선로 454-18	051	620-1910		620-1910
울산지사	44538 울산광역시 중구 증가로 347	052	220-3211~5		220-3223
경남지사	51519 경남 창원시 성산구 두대로 239	055	212-7200		212-7200
대구지역본부	42704 대구광역시 달서구 성서공단로 213	053	580-2321~7	580-2351~3	580-2330
경북지사	36616 경북 안동시 서후면 학기산온천길 42	054	840-3031~3		840-3035
경북동부지사	37580 경북 포항시 북구 법원로 140번길 9	054	278-7702		278-7702
충부지역본부	21634 인천시 남동구 남동서로 209	032	820-8600		820-8600
경기지사	16626 경기도 수원시 권선구 호매실로 46-68	031	249-1201		249-1201
경기북부지사	11780 경기도 의정부시 추동로 140	031	850-9121~6		850-9127
경기동부지사	13313 경기도 성남시 수정구 성남대로 1217	031	750-6222~5		750-6226
광주지역본부	61008 광주광역시 북구 첨단벤처로 82	062	970-1761~7	970-1771~3	970-1768~9
전북지사	54852 전북 전주시 덕진구 유상로 69	063	210-9200		210-9200
전남지사	57948 전남 순천시 순광로 35-2	061	720-8500		720-8500
전남서부지사	58604 전남 목포시 영산로 820	061	288-3324		288-3325
제주지사	63220 제주 제주시 북지로 19	064	729-0701~2		729-0701~2
대전지역본부	35000 대전시 중구 서문로 25번길 1	042	580-9132~4	580-9151~3	580-9135
충북지사	28456 충북 청주시 흥덕구 1순환로 394번길 81	043	279-9041~5		279-9044
충남지사	31081 충남 천안시 서북구 천일고1길 27	041	620-7634~5		620-7639