

■ 국가기술자격법 시행규칙 [별표 2] <개정 2019. 6. 11.>

[시행일:2020. 1. 1.] 세탁기능사, 한식조리기능사, 중식조리기능사, 양식조리기능사, 일식조리기능사, 북어조리기능사, 지게차운전기능사, 천장크레인운전기능사, 자동차차체수리기능사, 제강기능사, 제선기능사, 금속도장기능사, 화학분석기사, 바이오화학제품제조기사, 패션디자인산업기사, 패션머천다이징산업기사, 정보처리기사, 제과기능사, 제빵기능사, 귀금속가공기능사, 화훼장식기능사, 신재생에너지발전설비기사(태양광)의 국가기술자격의 종목과 관련된 개정규정

[시행일:2020. 1. 1.] 서비스·경험디자인기사, 타워크레인설치·해체기능사, 신발산업기사, 세탁기능사, 빅데이터분석기사, 건축일반시공기능장, 건축일반시공산업기사 및 3D프린터개발산업기사의 국가기술자격의 종목과 관련된 개정규정

[시행일:2022. 1. 1.] 한식조리산업기사·중식조리산업기사·양식조리산업기사·일식조리산업기사·북어조리산업기사·도자공예기능사·기계조립산업기사의 개정규정 중 시험과목 부분, 컨벤션기획사2급, 이용사, 미용사(일반), 미용사(피부), 미용사(네일), 미용사(메이크업), 조주기능사, 실내건축기사, 실내건축산업기사, 철도토목기능사, 조경산업기사, 조경기능사, 굴삭기운전기능사, 천공기운전기능사, 광해방지기사, 철도토목산업기사, 연삭기능사, 메카트로닉스기사, 반도체설계기사, 컴퓨터응용가공산업기사, 컴퓨터응용선반기능사, 컴퓨터응용밀링기능사, 기계가공조립기능사, 기계설계산업기사, 치공구설계산업기사, 전산응용기계제도기능사, 공조냉동기계기사, 공조냉동기계산업기사, 공조냉동기계기능사, 생산자동화산업기사, 생산자동화기능사, 철도차량기사, 자동차정비산업기사, 자동차정비기능사, 자동차보수도장기능사, 열처리기능사, 주조산업기사, 주조기능사, 표면처리기능사, 화공기사, 화학분석기능사, 정밀화학기사, 정보처리산업기사, 종자기술사, 소음진동기사, 자연생태복원기사, 자연생태복원산업기사, 신재생에너지발전설비산업기사(태양광)의 국가기술자격의 종목과 관련된 개정규정

**국가기술자격의 직무분야 및 국가기술자격의 종목** (제3조 관련)

□ 기술·기능 분야 및 서비스 분야

직무분야(26)	중직무분야(61)	기술·기능 분야(510)					서비스 분야(32)				
		기술사	기능장	기사	산업기사	기능사	1급	2급	3급	단일등급	
		84	28	117	120	161	10	10	3	9	
01 사업관리 (1/0)	011 사업관리(-)										
02 경영·회계 ·사무 (4/25)	021 경영(6)						사회조사분석사	사회조사분석사			
							소비자전문상담사 컨벤션기획사	소비자전문상담사 컨벤션기획사			
	022 회계(3)						전산회계운용사	전산회계운용사	전산회계운용사		
	023 사무(9)							비서	비서	비서	워드프로세서
								컴퓨터활용능력 한글속기	컴퓨터활용능력 한글속기		
024 생산관리(7)	공장관리										
	포장			포장	포장						
				품질경영	품질경영						

		품질 관리											
03 금융·보험 (1/0)	031 금융·보험 (-)												
04 교육·자연 과학·사회과학 (1/0)	041 교육·자연 과학·사회과학 (-)												
05 법률·경찰·소방·교도·국방(1/0)	051 법률·경찰·소방·교도·국방(-)												
06 보건·의료 (1/3)	061 보건·의료 (3)							임상 심리사	임상 심리사				국제의료관광 코디네이터
07 사회복지·종교(1/2)	071 사회복지·종교(2)							직업 상담사	직업 상담사				
08 문화·예술·디자인·방송 (3/13)	081 문화·예술 (-)												
	082 디자인(11)			서비스·경험 디자인									
				시각 디자인	시각 디자인								
		제품 디자인	제품 디자인	제품 디자인	웹디자인								
				컬러 리스트	컬러 리스트	제품응용 모델링							
083 방송(2)					영상	영상							
09 운전·운송 (1/2)	091 운전·운송 (2)						농기계 운전						
						철도 운송							

10 영업·판매 (1/4)	101 영업·판매 (4)							전자상거래 관리자	전자상거래 관리자				전자상거래 운용사 텔레마케팅 관리자
11 경비·청소 (1/0)	111 경비·청소(-)												
12 이용·숙박·여행·오락·스포츠(2/8)	121 이용·미용 (7)		이용 미용				이용 미용 (일반) 미용 (피부) 미용 (네일) 미용 (메이크업)						
		122 숙박·여행·오락·스포츠(1)											스포츠경영관리사
13 음식 서비스 (2/12)	131 조리(12)		조리		한식조리	한식조리							
					중식조리	중식조리							
					양식조리	양식조리							
					일식조리	일식조리							
					복어조리	복어조리							
						조주							
14 건설 (6/9 8)	141 건축(29)	건축 구조					거푸집						





			계	계	기계제도				
				정밀측정	정밀측정				
162 기계장비설비·설치(31)	건설기계		건설기계설비	건설기계설비					
		건설기계정비	건설기계정비	건설기계정비	건설기계정비				
			궤도장비정비	궤도장비정비	궤도장비정비				
	공조냉동기계		공조냉동기계	공조냉동기계	공조냉동기계				
			설비보전		설비보전				
	산업기계설비								
				기계정비	기계정비				
			승강기	승강기	승강기				
				전자부품장착	전자부품장착				
			농업기계	농업기계		농기계정비			
				생산자동화	생산자동화				
						반도체장비유지보수			
						타워크레인설치·해체			
163 철도(5)	철도차량		철도차량	철도차량					
		철도차량정비			철도차량정비				
164 조선(6)					동력기계정비				
					선체건조 선산응용조 선제도				
	조선		조선	조선					
165 항공(8)			항공	항공					
	항공기관				항공기관정비				
	항공기체				항공기체정비				
					항공장비정비 항공전자정비				
166 자동차(8)					자동차보수도장				
		자동차정비	자동차정비	자동차정비	자동차정비				
					자동차차체수리				



					양복				
					양장				
					신발류 제조				
					세탁				
				패션 디자인					
				패션머 천다이 징					
				한복	한복				
20 전기·전자 (2/39)	201 전기(16)	건축전 기설비							
		발송 배전							
			전기	전기	전기	전기			
				전기 공사	전기 공사				
		전기 응용							
		전기 철도		전기 철도	전기 철도				
		철도 신호		철도 신호	철도 신호				
					철도전기신 호				
				광학	광학				
					광학기 기				
				로봇기 구개발					
				로봇소 프트웨 어개발					
				로봇하 드웨어 개발					
					반도체 설계				
	산업계 측제어								
				의공	의공				
						의료전자			
				전자계 산기		전자계산기			
					전자계 산기제 어				
			전자기 기			전자기기			
				전자	전자				
				임베디 드					
	전자응 용								
					전자카드				
				3D프 린터개 발					
					3D프린터 운용				

21 정보통신 (3/31)	211 정보기술 (15)									게임그래픽 전문가	
										게임기획 전문가	
											게임프로그래밍 전문가
											멀티미디어 콘텐츠제작 전문가
				빅데이 터분석							
					사무 자동화						
				전자계 산기초 적응용							
		정보관 리									
						정보기기운 용					
			정보처 리	정보처 리	정보처리						
	컴퓨터 시스템 응용										
			정보보 안	정보보 안							
	212 방송·무선 (6)		방송 통신 무선 설비	방송 통신 무선 설비	방송통신 무선설비						
	213 통신(10)			전파전 자통신	전파전 자통신	전파전자통 신					
		정보 통신		정보 통신	정보 통신			통신기기			
				통신 선로	통신선로						
		통신설 비									
22 식품가공 (2/11)	221 식품(7)	수산 제조 식품	수산 제조 식품	식품				식품가공			
			식육 가공								
	222 제과·제빵 (4)		제과				떡제조 제과 제빵				
23 인쇄·복제 ·가구·공예 (2/19)	231 인쇄·사진 (5)						사진				
			인쇄	인쇄	인쇄	전자출판 인쇄					
	232 복제·가구 ·공예 (14)				가구제 작	가구제작					
			귀금속 가공		귀금속 가공	귀금속 가공					
							도자공예				
							목공예				
						보석감 정	보석가공	보석감정			
						보석 디자인					
				피아노 조율	피아노 조율	석공예					
24 농림어업 (4/39)	241 농업(14)	농화학									
		시설		시설							





