

국가기술자격에 상당하다고 인정되는 다른 법령에 따른 자격(제6조 관련)

「국가기술자격법」에 따른 기술자격과 동종 동등한 다른 법령에 따른 자격		「국가기술자격법」에 따른 기술자격
자격의 명칭	근거 법령	
기술사	「기술사법」	
농업부문(농화학)		산업응용기술사(농예화학)
농업부문(농공학)		토목기술사(관개배수 및 농지조성)
농업부문(식품가공)		산업응용기술사(식품제조가공)
농업부문(잠사)		섬유기술사(생사)
수산부문(수산가공)		산업응용기술사(수산제조)
임업부문(임산)		산업응용기술사(임산가공)
전기부문(발송배전)		전기기술사(발송배전)
전기부문(전기기기)		전기기술사(전기기기)
전기부문(전기응용)		전기기술사(전기응용)
전기부문(고전압)		전기기술사(전기재료)
전기부문(전기재료)		전기기술사(전기재료)
전기부문(전자응용)		전기기술사(계측제어)
전기부문(전기통신)		통신기술사(전기통신)
기계부문(기계공작 및 공작기계)		기계기술사(기계공작 및 공작기계)
기계부문(원동기)		기계기술사(열원동기)
기계부문(정밀기기)		기계기술사(정밀기계)
기계부문(교통차량)		기계기술사(교통차량)
기계부문(유체기계)		기계기술사(유체기계)
기계부문(산업기계)		기계기술사(산업기계)
기계부문(냉난방 및 냉동기계)		기계기술사(냉난방 및 냉동기계)
화학부문(화학비료)		화공기술사(화학비료)
화학부문(요업)		산업응용기술사(요업)
화학부문(무기약품)		화공기술사(무기약품)
화학부문(유기화학제품)		화공기술사(유기화학제품)
화학부문(연료 및 윤활유)		화공기술사(연료 및 윤활유)
화학부문(섬유소)		화공기술사(섬유소)
화학부문(플라스틱)		화공기술사(고분자제품)
화학부문(전기화학)		화공기술사(전기화학)
화학부문(화공장치 및 설비)		화공기술사(화학장치 및 설비)
섬유부문(방사)		섬유기술사(방사)
섬유부문(제포)		섬유기술사(제포)

섬유부문(방직) 섬유부문(염색정리가공) 금속부문(철야금) 금속부문(비철야금) 금속부문(금속재료 및 가공) 금속부문(표면처리) 금속부문(금속주조) 광업부문(채광) 광업부문(선광) 선박부문(조선) 선박부문(선박기관) 항공기부문(기체) 항공기부문(동력장치) 항공기부문(장비) 건설부문(토질 및 기초) 건설부문(구조물) 건설부문(항만 및 해안) 건설부문(도로 및 공항) 건설부문(철도) 건설부문(수력) 건설부문(하천 및 제방) 건설부문(상수도 및 수질관리) 건설부문(하수도 및 폐수처리) 건설부문(도시 및 지방계획) 응용이학부문(수학) 응용이학부문(지구물리) 응용이학부문(지질) 응용이학부문(생산관리) 응용이학부문(정보처리)		섬유기술사(방직) 섬유기술사(염색가공) 금속기술사(철야금) 금속기술사(비철야금) 금속기술사(금속재료) 금속기술사(표면처리) 금속기술사(금속가공) 광업기술사(채광) 광업기술사(선광) 조선기술사(조선설계) 조선기술사(기관) 항공기기술사(기체) 항공기기술사(항공기관) 항공기기술사(항공장비) 토목기술사(토질 및 기초) 토목기술사(구조) 또는 건축기 술사(건축구조) 토목기술사(항만 및 해안) 토목기술사(도로 및 공항) 토목기술사(철도) 토목기술사(에너지토목) 토목기술사(수자원) 토목기술사(상하수도) 토목기술사(상하수도) 국토개발기술사(지역 및 도시계획) 정보처리기술사(수학응용) 산업응용기술사(지구물리) 산업응용기술사(응용지질) 생산관리기술사(공장관리) 정보처리기술사(전자계산조작응 용)
제1종원동기취급면허 제2종원동기취급면허 원동기검사원 원동기시공기술자	「원동기단속 법」	원동기취급기능사1급 원동기취급기능사2급 원동기검사기사1급 원동기시공기능사1급
1급자동차정비사 2급자동차정비사	「도로운송차 량법」	자동차정비기사2급 자동차정비기능사1급

3급자동차정비사 차량검사주임 차량검사원		자동차정비기능사2급 자동차검사기사2급 자동차검사기능사1급
1급화약류제조보안책임자 2급화약류제조보안책임자 3급화약류제조보안책임자 1급화약류관리보안책임자 2급화약류관리보안책임자	「총포·도검 · 화 약 류 단속법」	화약류제조기사1급 화약류제조기사2급 화약류제조기능사2급 화약류관리기사1급 화약류관리기사2급
갑종위험물취급주임 을종위험물취급주임 갑종소방설비사 을종소방설비사	「소방법」	위험물취급기능사1급 위험물취급기능사2급 소방설비기사1급 소방설비기사2급
전기주임기술자1급 전기주임기술자2급 전기주임기술자3급 댐수로주임기술자1급 댐수로주임기술자2급 보일러터빈주임기술자1급 보일러터빈주임기술자2급	「전 기 사 업 법」	전기기사1급 전기기사1급 전기기사2급 토목기사1급 토목기사2급 일반기계기사1급 일반기계기사2급
전기기술자 갑류 전기기술자 을류 전기기술자 병류 (「국가기술자격법」에 따른 기사2급 응시자격 해당자로서 실기시험 합격자) 전기기술자 병류	「전기공사업 법」	전기공사기사1급 전기공사기사2급 전기공사기사2급 전기공사기능사2급
건설기술자갑류(토목) 건설기술자갑류(건축) 건설기술자갑류(기계) 건설기술자을류(토목) 건설기술자을류(건축) 건설기술자을류(기계) 건설기술자병류(토목) 건설기술자병류(건축) 건설기술자병류(기계)	「건설업법」	토목기술사(시공) 건축기술사(건축시공) 기계기술사(건설기계) 토목기사1급 건축기사1급 건설기계기사1급 토목기사2급 건축기사2급 건설기계기사2급
1급측량사	「측량법」	측지기사1급

2급측량사		측지기사2급
지적측량사(확정측량과·기초측량과 및 세부측량과)	「지적측량사 규정」	지적기사1급
지적측량사(확정측량과 및 기초측량과)		지적기사2급
지적측량사(확정측량과 및 세부측량과)		지적기사2급
지적측량사(확정측량과 및 세부측량과)		지적기사2급
지적측량사(확정측량과)		지적기사2급
지적측량사(기초측량과)		지적기사2급
지적측량사(세부측량과)		지적기사2급
제1급무선통신사	「전파관리법」	전파통신기사1급
제2급무선통신사		전파통신기사2급
제3급무선통신사		전파통신기능사2급
제1급무선기술사		무선설비기사1급
제2급무선기술사		무선설비기사2급
제3급무선기술사		무선설비기능사2급
1급유선기술사	「전기통신법」	유선설비기사1급
2급유선기술사		유선설비기사2급
3급유선기술사		유선통신기계기능사2급
		유선통신선로기능사2급 및 반송기기기능사2급
인쇄급유선통신사		인쇄통신기능사2급
음향급유선통신사		음향통신기능사2급
품질관리사	「공업표준화법」	품질관리기사1급
정밀가공사1급	「군수조달에 관한 특별 조치법 시행령」	정밀가공기능사1급
정밀가공사2급		정밀가공기능사2급
정밀측정사1급		정밀측정기능사1급
정밀측정사2급		정밀측정기능사2급
1급열관리사	「열관리법」	열관리기사1급
2급열관리사		열관리기능사2급
상급광산보안관리직원	「광산보안법」	광산보안기사1급
보통광산보안관리직원		광산보안기능사2급
1급용접공	용접공의 기술시험규칙	용접기능사1급
2급용접공		가스용접기능사2급

3급용접공 1급계량사 2급계량사 3급계량사	「계량법」	가스용접기능사보 계량기사1급 계량기사2급 계량기능사2급
1종불도저 1종로더 1종스크레이퍼 2종기중기 2종굴삭기 2종덤프트럭 2종콘크리트믹서 2종모터그레이더 3종롤러 3종지게차 3종아스팔트피니셔 4종아스팔트믹싱플랜트 4종쇄석기 4종공기압축기 4종준설선 4종사리채취기	「중 기 관 리 법」	불도저기능사2급 로더기능사2급 스크레이퍼기능사2급 기중기기능사2급 굴삭기기능사2급 덤프트럭기능사2급 콘크리트믹서기능사2급 모터그레이더기능사2급 롤러기능사2급 지게차기능사2급 아스팔트피니셔기능사2급 아스팔트믹싱플랜트기능사2급 쇄석기기능사2급 공기압축기기능사2급 준설선기능사2급 사리채취기기능사2급
독·극물판매취급자	「독물 및 극 물에 관한 법률」	독·극물취급기능사2급
이용사[84. 1. 1. 현재 자격 취득 후 실무경력 15년 이상인 사람 (이하 “15년 이상인 사람”라 한 다)] 이용사[84. 1. 1. 현재 자격 취득 후 실무경력 15년 미만인 사람 (이하 “15년 미만인 사람”라 한 다)] 미용사(15년 이상인 자) 미용사(15년 미만인 자)	「이용사 및 미용사법」	1급이용사 2급이용사 1급미용사 2급미용사
한식조리사(15년 이상인 자) 일식조리사(15년 이상인 자) 양식조리사(15년 이상인 자) 중식조리사(15년 이상인 자) 특수음식조리사(15년 이상인 자)	「식 품 위 생 법」	1급조리사 1급조리사 1급조리사 1급조리사 1급조리사

한식조리사(15년 미만인 자)		2급조리사
일식조리사(15년 미만인 자)		2급조리사
양식조리사(15년 미만인 자)		2급조리사
중식조리사(15년 미만인 자)		2급조리사
특수음식조리사(15년 미만인 자)		2급조리사
1급선반기능사	「직업훈련법」	선반기능사1급
2급선반기능사		선반기능사2급
3급선반기능사		선반기능사보
4급선반기능사		선반기능사보
1급평삭기능사		형평삭기능사1급
2급평삭기능사		형평삭기능사2급
3급평삭기능사		형평삭기능사보
4급평삭기능사		형평삭기능사보
1급치절(기아절삭)기능사		기어절삭기능사1급
2급치절기능사		기어절삭기능사2급
3급치절기능사		기어절삭기능사보
4급치절기능사		기어절삭기능사보
1급형삭기능사		형평삭기능사1급
2급형삭기능사		형평삭기능사2급
3급형삭기능사		형평삭기능사보
4급형삭기능사		형평삭기능사보
1급밀링기능사		밀링기능사1급
2급밀링기능사		밀링기능사2급
3급밀링기능사		밀링기능사보
4급밀링기능사		밀링기능사보
1급연마기능사		연삭기능사1급
2급연마기능사		연삭기능사2급
1급보링기능사		보링기능사1급
2급보링기능사		보링기능사2급
3급보링기능사		보링기능사보
4급보링기능사		보링기능사보
1급다듬질기능사		다듬질기능사1급
2급다듬질기능사		다듬질기능사2급
3급다듬질기능사		다듬질기능사보
4급다듬질기능사		다듬질기능사보
1급공구제작기능사		공구제작기능사1급
2급공구제작기능사		공구제작기능사2급
3급공구제작기능사		공구제작기능사보

4급공구제작기능사
1급프레스금형기능사
2급프레스금형기능사
3급프레스금형기능사
4급프레스금형기능사
1급사출금형기능사
2급사출금형기능사
3급사출금형기능사
4급사출금형기능사
1급금속프레스기능사
2급금속프레스기능사
3급금속프레스기능사
4급금속프레스기능사
1급판금(일반판금)기능사
2급일반판금기능사
3급일반판금기능사
4급일반판금기능사
1급타출판금기능사
2급타출판금기능사
3급타출판금기능사
4급타출판금기능사
1급제관기능사
2급제관기능사
3급제관기능사
4급제관기능사
1급압력용기제관기능사
2급압력용기제관기능사
3급압력용기제관기능사
4급압력용기제관기능사
1급구조물철제기능사
2급구조물철제기능사
3급구조물철제기능사
4급구조물철제기능사
1급배관기능사
2급배관기능사
3급배관기능사
4급배관기능사
1급전기용접기능사

공구제작기능사보
프레스금형기능사1급
프레스금형기능사2급
프레스금형기능사보
프레스금형기능사보
사출금형기능사1급
사출금형기능사2급
사출금형기능사보
사출금형기능사보
프레스금형기능사1급
프레스금형기능사2급
프레스금형기능사보
프레스금형기능사보
일반판금기능사1급
일반판금기능사2급
일반판금기능사보
일반판금기능사보
타출판금기능사1급
타출판금기능사2급
타출판금기능사보
타출판금기능사보
제관기능사1급
제관기능사2급
제관기능사보
제관기능사보
제관기능사1급
제관기능사2급
제관기능사보
제관기능사보
철골구조물기능사1급
철골구조물기능사2급
철골구조물기능사보
철골구조물기능사보
배관기능사1급
배관기능사2급
배관기능사보
배관기능사보
용접기능사1급

2급전기용접기능사
3급전기용접기능사
4급전기용접기능사
1급가스용접기능사
2급가스용접기능사
3급가스용접기능사
4급가스용접기능사
1급시계수리기능사
2급시계수리기능사
3급시계수리기능사
1급자동차새시정비기능사
2급자동차새시정비기능사
3급자동차새시정비기능사
4급자동차새시정비기능사
1급자동차내연기관정비기능사
2급자동차내연기관정비기능사
3급자동차내연기관정비기능사
4급자동차내연기관정비기능사
3급내연기관정비기능사
4급내연기관정비기능사
1급자동차전기장치정비기능사
2급자동차전기장치정비기능사
3급자동차전기장치정비기능사
4급자동차전기장치정비기능사
4급농업기계정비기능사
1급중기수리기능사
2급중기수리기능사
3급중기수리기능사
4급중기수리기능사
1급습점제골기능사
2급습점제골기능사
3급습점제골기능사
4급습점제골기능사
1급토스트기능사
2급토스트기능사
3급토스트기능사

전기용접기능사2급
전기용접기능사보
전기용접기능사보
용접기능사1급
가스용접기능사2급
가스용접기능사보
가스용접기능사보
시계수리기능사1급
시계수리기능사2급
시계수리기능사보
자동차새시기능사1급
자동차새시기능사2급
자동차새시기능사보
자동차새시기능사보
자동차정비기능사1급
자동차정비기능사2급
자동차기관기능사보
자동차기관기능사보
자동차기관기능사보
자동차기관기능사보
자동차전기기능사1급
자동차전기기능사2급
자동차전기기능사보
자동차전기기능사보
농업기계기능사보
중기정비기능사1급
중기정비기능사2급
중기정비기능사보
중기정비기능사보
담배제조기계기능사1급
담배제조기계기능사2급
담배제조기계기능사보
담배제조기계기능사보
담배제조기계기능사1급
담배제조기계기능사2급
담배제조기계기능사보

4급토스트기능사
1급제각건냉기능사
2급제각건냉기능사
3급제각건냉기능사
4급제각건냉기능사
1급권상기능사
2급권상기능사
3급권상기능사
4급권상기능사
1급포장기능사
2급포장기능사
3급포장기능사
4급포장기능사
1급담배제조기계정비기능사
2급담배제조기계정비기능사
1급잎담배재건조기능사
2급잎담배재건조기능사
3급잎담배재건조기능사
4급잎담배재건조기능사
1급담배품질관리기능사
2급담배품질관리기능사
1급홍삼제조기능사
2급홍삼제조기능사
3급홍삼제조기능사
4급홍삼제조기능사
3급홍삼제조가공기능사
4급홍삼제조가공기능사
1급농약기능사
2급농약기능사
1급통조림제조기능사
2급통조림제조기능사
3급통조림제조기능사
4급통조림제조기능사
1급냉동식품제조기능사
2급냉동식품제조기능사

담배제조기계기능사보
담배제조기계기능사1급
담배제조기계기능사2급
담배제조기계기능사보
담배제조기계기능사보
담배제조기계기능사1급
담배제조기계기능사2급
담배제조기계기능사보
담배제조기계기능사보
담배제조기계기능사1급
담배제조기계기능사2급
담배제조기계기능사보
담배제조기계기능사보
담배제조기계기능사1급
담배제조기계기능사2급
홍삼제조기능사1급
홍삼제조기능사2급
홍삼제조기능사보
홍삼제조기능사보
홍삼제조기능사보
홍삼제조기능사보
농약기능사1급
농약기능사2급
통조림제조기능사1급
통조림제조기능사2급
통조림제조기능사보
통조림제조기능사보
냉동식품제조기능사1급
냉동식품제조기능사2급

3급측량기능사

2급측량기능사

1급건축목제기능사

2급건축목제기능사

3급건축목제기능사

4급건축목제기능사

1급가구제작기능사

2급가구제작기능사

3급가구제작기능사

4급가구제작기능사

1급건축도장기능사

2급건축도장기능사

3급건축도장기능사

4급건축도장기능사

1급기계제도기능사

2급기계제도기능사

1급조적기능사

2급조적기능사

3급조적기능사

4급조적기능사

1급철근기능사

2급철근기능사

3급철근기능사

4급철근기능사

1급콘크리트기능사

2급콘크리트기능사

3급콘크리트기능사

4급콘크리트기능사

1급창호제작기능사

2급창호제작기능사

3급창호제작기능사

4급창호제작기능사

2급석공기능사

3급석공기능사

4급석공기능사

측량기능사1급

측량기능사2급

건축목공기능사1급

건축목공기능사2급

건축목공기능사보

건축목공기능사보

가구제작기능사1급

가구제작기능사2급

가구제작기능사보

가구제작기능사보

건축도장기능사1급

건축도장기능사2급

건축도장기능사보

건축도장기능사보

기계제도기능사1급

기계제도기능사2급

조적기능사1급

조적기능사2급

조적기능사보

조적기능사보

철근기능사1급

철근기능사2급

철근기능사보

철근기능사보

콘크리트기능사1급

콘크리트기능사2급

콘크리트기능사보

콘크리트기능사보

창호제작기능사1급

창호제작기능사2급

창호제작기능사보

창호제작기능사보

석공기능사2급

석공기능사보

석공기능사보

1급미장기능사
2급미장기능사
3급미장기능사
4급미장기능사
1급문선식자기능사
2급문선식자기능사
3급문선식자기능사
4급문선식자기능사
1급지형연판기능사
2급지형연판기능사
3급지형연판기능사
4급지형연판기능사
1급인쇄기능사
2급인쇄기능사
3급인쇄기능사
4급인쇄기능사
1급오프셋인쇄기능사
2급오프셋인쇄기능사
3급오프셋인쇄기능사
4급오프셋인쇄기능사
1급오프셋제판기능사
2급오프셋제판기능사
3급오프셋제판기능사
4급오프셋제판기능사
1급채종기능사
2급채종기능사
3급채종기능사
1급육묘기능사
2급육묘기능사
3급육묘기능사
1급수자수기능사
2급수자수기능사
3급수자수기능사
4급수자수기능사
1급기계자수기능사

미장기능사1급
미장기능사2급
미장기능사보
미장기능사보
문선식자기능사1급
문선식자기능사2급
문선식자기능사보
문선식자기능사보
지형연판기능사1급
지형연판기능사2급
지형연판기능사보
지형연판기능사보
인쇄기능사1급
인쇄기능사2급
인쇄기능사보
인쇄기능사보
인쇄기능사1급
인쇄기능사2급
인쇄기능사보
인쇄기능사보
오프셋제판기능사1급
오프셋제판기능사2급
오프셋제판기능사보
오프셋제판기능사보
원예종묘기능사1급
원예종묘기능사2급
원예종묘기능사보
원예종묘기능사1급
원예종묘기능사2급
원예종묘기능사보
자수기능사1급
자수기능사2급
자수기능사보
자수기능사보
자수기능사1급

2급기계자수기능사
3급기계자수기능사
4급기계자수기능사
1급나전칠기기능사
2급나전칠기기능사
3급나전칠기기능사
4급나전칠기기능사
1급금속도장기능사
2급금속도장기능사
3급금속도장기능사
4급금속도장기능사
1급선용기관내연기능사

2급선용기관내연기능사
3급선용기관내연기능사
4급선용기관내연기능사
1급선용보일러기능사
2급선용보일러기능사
3급선용보일러기능사
4급선용보일러기능사
1급선박전기기능사
2급선박전기기능사
3급선박전기기능사
4급선박전기기능사
1급조선의장박판기능사
2급조선의장박판기능사
3급조선의장박판기능사
4급조선의장박판기능사
1급조선의장목제기능사
2급조선의장목제기능사
3급조선의장목제기능사
4급조선의장목제기능사
1급기편기능사
2급기편기능사
3급기편기능사
4급기편기능사

자수기능사2급
자수기능사보
자수기능사보
나전칠기기능사1급
나전칠기기능사2급
나전칠기기능사보
나전칠기기능사보
금속도장기능사1급
금속도장기능사2급
금속도장기능사보
금속도장기능사보
선박기관의장기능사1급

선박기관의장기능사2급
선박기관의장기능사보
선박기관의장기능사
선박기관의장기능사1급
선박기관의장기능사2급
선박기관의장기능사보
선박기관의장기능사보
선박기관의장기능사1급
선박기관의장기능사2급
선박기관의장기능사보
선박기관의장기능사보
선체의장기능사1급
선체의장기능사2급
선체의장기능사보
선체의장기능사보
선체의장기능사1급
선체의장기능사2급
선체의장기능사보
선체의장기능사보
편물기능사1급
편물기능사2급
편물기능사보
편물기능사보

1급수편기능사
2급수편기능사
3급수편기능사
4급수편기능사
1급화학분석기능사
2급화학분석기능사
1급조선제도기능사
2급조선제도기능사
1급조선요철기능사
2급조선요철기능사
3급조선요철기능사
4급조선요철기능사
1급조선조립기능사

2급조선조립기능사
1급조선목제기능사
2급조선목제기능사
3급조선목제기능사
4급조선목제기능사
1급조선현도기능사
2급조선현도기능사
1급조선철기기능사
2급조선철기기능사
3급조선철기기능사
4급조선철기기능사
1급유선통신선로기능사
2급유선통신선로기능사
3급유선통신선로기능사
4급유선통신선로기능사
1급무선기술기능사
1급무선통신기능사
1급인쇄통신기능사
2급음향통신기능사
2급인쇄급통신기능사
1급R/TV조립기능사
2급R/TV조립기능사

편물기능사1급
편물기능사2급
편물기능사보
편물기능사보
화학분석기능사1급
화학분석기능사2급
조선제도기능사1급
조선제도기능사2급
조선요철기능사1급
조선요철기능사2급
조선요철기능사보
조선요철기능사보
선박조립기능사1급

선박조립기능사2급
선체의장기능사1급
선체의장기능사2급
선체의장기능사보
선체의장기능사보
조선제도기능사1급
조선제도기능사2급
조선요철기능사1급
조선요철기능사2급
조선요철기능사보
조선요철기능사보
유선통신선로기능사1급
통신나선기능사2급
통신나선기능사보
통신나선기능사보
무선설비기능사2급
전파통신기능사2급
인쇄통신기능사2급
음향통신기능사2급
인쇄통신기능사2급
라디오텔레비기능사1급
라디오텔레비기능사2급

3급R/TV조립기능사
4급R/TV조립기능사
1급전자기기수리기능사
2급전자기기수리기능사
3급전자기기수리기능사
4급전자기기수리기능사
1급전자기기조립기능사
2급전자기기조립기능사
3급전자기기조립기능사
4급전자기기조립기능사
1급내선전기배선기능사
2급내선전기배선기능사
3급내선전기배선기능사
4급내선전기배선기능사
1급외선전기배선기능사
2급외선전기배선기능사
3급외선전기배선기능사
4급외선전기배선기능사
2급무선통신기능사
1급T.T.Y정비기능사
2급T.T.Y정비기능사
3급T.T.Y정비기능사
4급T.T.Y정비기능사
1급전신전화기기수리기능사
2급전신전화기기수리기능사
3급전신전화기기수리기능사
4급전신전화기기수리기능사
1급원동기내연기관정비운전
기능사
2급원동기내연기관정비운전
기능사

라디오텔레비기능사보
라디오텔레비기능사보
전자기기기능사1급
전자기기기능사2급
전자기기기능사보
전자기기기능사보
전자기기기능사1급
전자기기기능사2급
전자기기기능사보
전자기기기능사보
전기공사기능사1급
전기공사기능사2급
내선공사기능사보
내선공사기능사보
전기공사기능사1급
전기공사기능사2급
외선공사기능사보
외선공사기능사보
전파통신기능사2급
전신전화기기기능사1급
전신전화기기기능사2급
전화단말기기기능사보 및
전신단말기기기능사보
전화단말기기기능사보 및
전신단말기기기능사보
전신전화기기기능사1급
전신전화기기기능사2급
전신단말기기기능사보 및
전화단말기기기능사보
전신단말기기기능사보 및
전화단말기기기능사보
원동기취급기능사1급
원동기취급기능사2급

1급발전기기능사
2급발전기기능사
3급발전기기능사
4급발전기기능사
1급전기기기수리기능사
2급전기기기수리기능사
3급전기기기수리기능사
4급전기기기수리기능사
1급전기기기조립기능사
2급전기기기조립기능사
3급전기기기조립기능사
4급전기기기조립기능사
1급전기기기권선기능사
2급전기기기권선기능사
3급전기기기권선기능사
4급전기기기권선기능사
1급전기기기검사기능사
2급전기기기검사기능사
2급무선기술기능사
1급R/TV수리기능사
2급R/TV수리기능사
3급R/TV수리기능사
4급R/TV수리기능사
1급고압가스기계설치정비기능사
2급고압가스기계설치정비기능사
3급고압가스기계설치정비기능사
4급고압가스기계설치정비기능사
4급합성수지기능사
4급플라스틱성형기능사
4급고무제품제조기능사
1급고압가스기계운전기능사
2급고압가스기계운전기능사
3급고압가스기계운전기능사
4급고압가스기계운전기능사
1급고압가스화학기능사

발전기기능사1급
발전기기능사2급
발전기기능사보
발전기기능사보
전기기기기능사1급
전기기기기능사2급
전기기기기능사보
전기기기기능사보
전기기기기능사1급
전기기기기능사2급
전기기기기능사보
전기기기기능사보
전기기기기능사1급
전기기기기능사2급
전기기기기능사보
전기기기기능사보
전기기기기능사1급
전기기기기능사2급
무선설비기능사2급
라디오텔레비기능사1급
라디오텔레비기능사2급
라디오텔레비기능사보
라디오텔레비기능사보
고압가스기계기능사1급
고압가스기계기능사2급
고압가스기계기능사보
고압가스기계기능사보
플라스틱제품기능사보
플라스틱제품기능사보
고무제품제조기능사보
고압가스기계기능사1급
고압가스기계기능사2급
고압가스기계기능사보
고압가스기계기능사보
고압가스화학기능사1급

2급고압가스화학기능사
1급고압가스저장판매기능사
2급고압가스저장판매기능사
1급공기조화기능사
2급공기조화기능사
3급공기조화기능사
4급공기조화기능사
1급보일러및압력용기기능사
2급보일러및압력용기기능사
1급압연기조작기능사
2급압연기조작기능사
3급압연기조작기능사
4급압연기조작기능사
1급도금기능사
2급도금기능사
3급도금기능사
4급도금기능사
1급목형제작기능사
2급목형제작기능사
3급목형제작기능사
4급목형제작기능사
1급단조기능사
2급단조기능사
3급단조기능사
4급단조기능사
1급고압가스냉동기계운전기능사
2급고압가스냉동기계운전기능사
3급고압가스냉동기계운전기능사
4급고압가스냉동기계운전기능사
1급고압가스냉동기계설치
정비기능사
2급고압가스냉동기계설치
정비기능사
3급고압가스냉동기계설치
정비기능사

고압가스화학기능사2급
고압가스취급기능사1급
고압가스취급기능사2급
공기조화기능사1급
공기조화기능사2급
공기조화기능사보
공기조화기능사보
원동기취급기능사1급
원동기취급기능사2급
압연기능사1급
압연기능사2급
압연기능사보
압연기능사보
전기도금기능사1급
전기도금기능사2급
전기도금기능사보
전기도금기능사보
목형기능사1급
목형기능사2급
목형기능사보
목형기능사보
단조기능사1급
단조기능사2급
단조기능사보
단조기능사보
고압가스냉동기계기능사1급
고압가스냉동기계기능사2급
고압가스냉동기계기능사보
고압가스냉동기계기능사보
고압가스냉동기계기능사1급

고압가스냉동기계기능사2급

고압가스냉동기계기능사보

4급고압가스냉동기계설치
정비기능사

1급열처리기능사

2급열처리기능사

3급열처리기능사

4급열처리기능사

1급주물용해기능사

2급주물용해기능사

3급주물용해기능사

4급주물용해기능사

1급주강용해기능사

2급주강용해기능사

3급주강용해기능사

4급주강용해기능사

1급비철금속용해기능사

2급비철금속용해기능사

3급비철금속용해기능사

4급비철금속용해기능사

1급주물조형기능사

2급주물조형기능사

3급주물조형기능사

4급주물조형기능사

1급주강조형기능사

2급주강조형기능사

3급주강조형기능사

4급주강조형기능사

1급비철금속조형기능사

2급비철금속조형기능사

3급비철금속조형기능사

4급비철금속조형기능사

1급주물사처리기능사

2급주물사처리기능사

4급직기조정운전기능사

4급직기조정기능사

4급염색기능사

고압가스냉동기계기능사보

열처리기능사1급

열처리기능사2급

열처리기능사보

열처리기능사보

주물용해기능사1급

주물용해기능사2급

주물용해기능사보

주물용해기능사보

주강용해기능사1급

주강용해기능사2급

주강용해기능사보

주강용해기능사보

주물용해기능사1급

주물용해기능사2급

주물용해기능사보

주물용해기능사보

주물조형기능사1급

주물조형기능사2급

주물조형기능사보

주물조형기능사보

주강조형기능사1급

주강조형기능사2급

주강조형기능사보

주강조형기능사보

주물조형기능사1급

주물조형기능사2급

주물조형기능사보

주물조형기능사보

주물사처리기능사1급

주물사처리기능사2급

직기조정기능사보

직기조정기능사보

침염기능사보

2급채광작업기능사 3급채광작업기능사 4급채광작업기능사 2급광산기계운전기능사 3급광산기계운전기능사 4급광산기계운전기능사 4급광산기계수리기능사 2급선광기능사 4급선광기능사 4급시추기기능사 2급금은세공기능사 4급금은세공기능사 4급목공예기능사 4급방적기운전기능사 1급전화교환원기능사 2급전화교환원기능사 3급전화교환원기능사 4급전화교환원기능사		착암기능사2급 착암기능사보 착암기능사보 광산기계운전및수리기능사2급 광산기계운전및수리기능사보 광산기계운전및수리기능사보 광산기계운전및수리기능사보 선광기능사2급 선광기능사보 시추기능사보 귀금속가공기능사2급 귀금속가공기능사보 목공예기능사보 방적기조정기능사보 전화교환기능사1급 전화교환기능사2급 전화교환기능사보 전화교환기능사보
구내전화교환수	「전신전화규정」	전화교환기능사2급
인형기능사1급 인형기능사2급 인형기능사보 미용기능사1급 미용기능사2급 이용기능사1급 이용기능사2급 금속프레스기능사1급 금속프레스기능사2급 금속프레스기능사보	「직업훈련기본법」	인형기능사1급 인형기능사2급 인형기능사보 미용기능사1급 미용기능사2급 이용기능사1급 이용기능사2급 프레스금형기능사1급 프레스금형기능사2급 프레스금형기능사보

타자기수리기능사1급
타자기수리기능사2급
기중기기능사1급
기중기기능사2급
불도저기능사1급
불도저기능사2급
롤러기능사1급
롤러기능사2급
모터그레이더기능사1급
모터그레이더기능사2급
지게차기능사1급
지게차기능사2급
공기압축기기능사1급
공기압축기기능사2급

자동차내부장치기능사1급
자동차내부장치기능사2급
차량감정사기능사1급
차량감정사기능사2급
전력케이블기능사2급
전력케이블기능사보
고압합성기능사1급
고압합성기능사2급
고압합성기능사보
유기합성기능사1급
유기합성기능사2급
시멘트기능사1급
시멘트기능사2급
시멘트기능사보
가구도장기능사1급
가구도장기능사2급
가구도장기능사보
광고도장기능사1급
광고도장기능사2급
광고도장기능사보
가늌섭기능사1급

타자기수리기능사1급
타자기수리기능사2급
기중기기능사1급
기중기기능사2급
불도저기능사1급
불도저기능사2급
롤러기능사1급
롤러기능사2급
모터그레이더기능사1급
모터그레이더기능사2급
지게차기능사1급
지게차기능사2급
공기압축기기능사1급
공기압축기기능사2급

자동차전기기능사1급
자동차전기기능사2급
자동차검사기능사1급
자동차검사기능사2급
통신나선기능사2급
통신케이블기능사보
고압합성기능사1급
고압합성기능사2급
고압합성기능사보
유기합성기능사1급
유기합성기능사2급
시멘트제조기능사1급
시멘트제조기능사2급
시멘트제조기능사보
가구도장기능사1급
가구도장기능사2급
가구도장기능사보
광고도장기능사1급
광고도장기능사2급
광고도장기능사보
가늌섭기능사1급

가늌섭기능사2급
가늌섭기능사보
인장공예기능사1급
인장공예기능사2급
인장공예기능사보
제과기능사1급
제과기능사2급
제과기능사보
제빵기능사1급
제빵기능사2급
제빵기능사보
양복기능사1급
양복기능사2급
양복재단기능사보
양복봉제기능사보
양장기능사1급
양장기능사2급
양장봉제기능사보
양장재단기능사보
한식조리기능사1급
한식조리기능사2급
양식조리기능사1급
양식조리기능사2급
일식조리기능사1급
일식조리기능사2급
중식조리기능사1급
중식조리기능사2급
등죽세공예기능사1급
등죽세공예기능사2급
등죽세공예기능사보
채소재배기능사1급
채소재배기능사2급
채소재배기능사보
과수재배기능사1급
과수재배기능사2급

가늌섭기능사2급
가늌섭기능사보
인장공예기능사1급
인장공예기능사2급
인장공예기능사보
제과기능사1급
제과기능사2급
제과기능사보
제빵기능사1급
제빵기능사2급
제빵기능사보
양복기능사1급
양복기능사2급
양복재단기능사
양복봉제기능사보
양장기능사1급
양장기능사2급
양장봉제기능사보
양장재단기능사보
한식조리기능사1급
한식조리기능사2급
양식조리기능사1급
양식조리기능사2급
일식조리기능사1급
일식조리기능사2급
중식조리기능사1급
중식조리기능사2급
등죽세공예기능사1급
등죽세공예기능사2급
등죽세공예기능사보
채소재배기능사1급
채소재배기능사2급
채소재배기능사보
과수재배기능사1급
과수재배기능사2급

과수재배기능사보
화훼재배기능사1급
화훼재배기능사2급
화훼재배기능사보
조원기능사1급
조원기능사2급
조원기능사보
시설원예기능사1급
시설원예기능사2급
시설원예기능사보
사진기능사1급
사진기능사2급
사진기능사보
보석가공기능사1급
보석가공기능사2급

보석가공기능사보
식품기계기능사1급
식품기계기능사2급
조화기능사2급
조화기능사보
제화제갑기능사2급
제화제갑기능사보
제화저부기능사2급
제화저부기능사보
제책기능사2급
제책기능사보
사진식자기능사보
블록판제판기능사보
수제가발기능사보
기계가발기능사보
초경가공기능사보
합판기능사보
주산11단
주산10단
주산9단

과수재배기능사보
화훼재배기능사1급
화훼재배기능사2급
화훼재배기능사보
조원기능사1급
조원기능사2급
조원기능사보
시설원예기능사1급
시설원예기능사2급
시설원예기능사보
사진기능사1급
사진기능사2급
사진기능사보
보석가공기능사1급
보석가공기능사2급

보석가공기능사보
식품기계기능사1급
식품기계기능사2급
조화기능사2급
조화기능사보
제화기능사2급
제화제갑기능사보
제화기능사2급
제화저부기능사보
제책기능사2급
제책기능사보
문선식자기능사보
블록판제판기능사보
가발기능사보
가발기능사보
초경가공기능사보
합판기능사보
주산11단
주산10단
주산9단

주산8단 주산7단 주산6단 주산5단 주산4단 주산3단 주산2단 주산1단 주산1급 주산2급 주산3급 주산4급 주산5급 타자조작1급 타자조작2급 타자조작3급 타자조작4급 부기1급 부기2급 부기3급 부기4급 속기1급 속기2급 속기3급 속기4급 속기5급		주산8단 주산7단 주산6단 주산5단 주산4단 주산3단 주산2단 주산1단 주산1급 주산2급 주산3급 주산4급 주산5급 타자1급 타자2급 타자3급 타자4급 부기1급 부기2급 부기3급 부기4급 속기1급 속기2급 속기3급 속기4급 속기5급
주산11단 주산10단 주산9단 주산8단 주산7단 주산6단 주산5단 주산4단 주산3단 주산2단	「상공회의소 법」	주산11단 주산10단 주산9단 주산8단 주산7단 주산6단 주산5단 주산4단 주산3단 주산2단

주산1단 주산1급 주산2급 주산3급 주산4급 주산5급 타자1급 타자2급 타자3급 타자4급 부기1급 부기2급 부기3급 부기4급		주산1단 주산1급 주산2급 주산3급 주산4급 주산5급 타자1급 타자2급 타자3급 타자4급 부기1급 부기2급 부기3급 부기4급
주산11단 주산10단 주산9단 주산8단 주산7단 주산6단 주산5단 주산4단 주산3단 주산2단 주산1단 주산1급 주산2급 주산3급 주산4급 주산5급 타자1급 타자2급 타자3급 타자4급 부기1급 부기2급 부기3급 부기4급	「실업교육과 정 각종 실 무능력 검 정규칙」	주산11단 주산10단 주산9단 주산8단 주산7단 주산6단 주산5단 주산4단 주산3단 주산2단 주산1단 주산1급 주산2급 주산3급 주산4급 주산5급 타자1급 타자2급 타자3급 타자4급 부기1급 부기2급 부기3급 부기4급

속기1급 속기2급 속기3급 속기4급 속기5급		속기1급 속기2급 속기3급 속기4급 속기5급
속기1급 속기2급 속기3급 속기4급 속기5급	「국회 속기 사 양 성 소 설치규정」	속기1급 속기2급 속기3급 속기4급 속기5급
영사기사(1977년 5월 28일 이 전 면허취득자로서 1984년 11 월 15일 현재 실무경력 7년 이상인 사람) 영사기사(1977년 5월 29일 이 후 면허취득자 또는 1977년 5 월 28일 이전 면허취득자로서 1984년 11월 15일 현재 실무 경력 7년 미만인 사람)	「영사기사면 허령」	영사기능사 1급 영사기능사 2급
양송이종묘사	「종 묘 관 리 법」	버섯종묘기능사2급
냉동공조설치_L2	「산업현장 일 학습병행 지원 에 관한 법 률」	공조냉동기계기능사
떡제조_L2		떡제조기능사
바이오화학제품제조_L3		바이오화학제품제조산업기사
시각디자인_L3		시각디자인산업기사
제과_L2		제과기능사
산업용크레인조종_L2		천장크레인운전기능사
건설용크레인조종_L2		타워크레인운전기능사
방사선비파괴검사관리_L3		방사선비파괴검사산업기사
자기비파괴검사관리_L3		자기비파괴검사산업기사
자동차정비_L3		자동차정비산업기사
SW개발_L3		정보처리산업기사
제빵_L2		제빵기능사
직업상담_L5		직업상담사2급
헤어디자인_L3		미용사(일반)
조경_L2		조경기능사
열처리_L2		열처리기능사

비고

「산업현장 일학습병행 지원에 관한 법률」에 따른 자격의 국가기술자격으로의 인정은 같은 법 제30조제2항 및 같은 법 시행령 제15조제4항에 따른 외부평가 대상 능력단위 중 능력단위별 평가를 통과한 능력단위의 비율이 100분의 100인 학습근로자로서 같은 법 제31조제1항에 따라 일학습병행자격을 취득한 사람으로 한정한다.