

[별표 2]

일반군무원 공채시험 응시 및 가산 자격증·면허증(제16조 관련)

가. 일반군무원

직렬	자격	기술사	기능장	기사	산업기사	기능사
행정		자격증 미적용				
사서	1급정사서			2급정사서	준사서	
군수		자격증 미적용				
군사정보		자격증 미적용				
기술정보		자격증 미적용				
수사		자격증 미적용				
토목	토질및기초, 토목품질시험, 토목구조, 항만및해안, 도로및공항, 토목시공, 측량및지형공간정보, 수자원개발, 상하수도, 농어업토목, 도시계획, 조경, 지질 및 지반, 지적, 건설안전, 철도, 교통, 광해방지			건설재료시험, 토목, 측량및지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 건설안전, 콘크리트, 철도토목, 응용지질, 교통, 광해방지	건설재료시험, 토목, 측량및지형공간정보, 건설안전, 조경, 지적, 콘크리트, 철도토목, 교통	건설재료시험, 철도토목, 석공, 측량, 전산응용토목제도
건축	건축구조, 건축기계설비, 건축시공, 건설안전, 건축품질시험, 소방, 건축사, 건축전기설비	건축일반시공, 건축목재시공		건축설비, 건축, 실내건축, 소방설비	건축설비, 건축, 건축일반시공, 건축목공, 실내건축, 건설안전, 소방설비	전산응용건축제도, 타일, 미장, 조적, 온수, 온돌, 유리시공, 비계, 건축목공, 창호, 거푸집, 금속재창호, 건축도장, 철근, 건축방수, 실내건축, 플라스틱창호
시설	공조냉동기계, 가스, 기계안전	에너지관리, 가스, 배관, 열관리, 위험물		공조냉동기계, 에너지관리, 가스, 배관, 열관리, 산업안전, 일반기계	공조냉동기계, 보일러, 에너지관리, 가스, 배관, 산업안전, 일반기계, 위험물	공조냉동기계, 에너지관리, 배관, 위험물, 가스
환경	대기관리, 수질관리, 소음진동, 폐기물처리, 자연환경관리, 토양환경, 화공, 수자원개발, 상하수도, 조경, 산림, 농화학, 해양, 화공안전, 산업위생관리, 지질및지반, 광해방지, 방사선관리, 기상예보			대기환경, 수질환경, 소음진동, 폐기물처리, 자연생태복원, 토양환경, 생물분류, 화공, 조경, 산림, 식물보호, 해양, 화공안전, 산업위생관리, 기상, 응용지질, 광해방지	대기환경, 수질환경, 소음진동, 폐기물처리, 자연생태복원, 조경, 산림, 식물보호, 농림토양평가관리, 해양조사, 산업위생관리	조경, 산림, 환경
전기	발송배전, 건축전기설비, 전기응용, 전기안전, 철도신호, 전기철도, 품질관리, 소방	전기		전기, 전기공사, 산업안전, 철도신호, 전기철도, 품질경영, 소방설비(전기분야), 승강기	전기, 전기공사, 산업안전, 철도신호, 전기철도, 품질경영, 소방설비(전기분야), 승강기	전기, 철도전기신호, 승강기
전자	산업계측제어, 전자응용, 정보통신, 컴퓨터시스템응용, 품질관리	전자기기		전자, 반도체설계, 정보통신, 전파전자통신, 무선설비, 방송통신, 전자계산기, 품질경영, 메카트로닉스, 전자계산기조직응용	전자, 전자계산기제어, 반도체설계, 정보통신, 통신선로, 정밀측정, 전파전자통신, 무선설비, 방송통신, 생산자동화, 품질경영	생산자동화, 전자기기, 전자카드, 전자계산기
통신	정보통신, 전자응용	통신설비, 전자기기		정보통신, 전파전자통신, 무선설비, 방송통신, 방송통신, 전자, 반도체설계, 정보처리	정보통신, 통신선로, 전파전자통신, 무선설비, 방송통신, 전자, 전자계산기제어, 반도체설계, 정보처리, 사무자동화	전자기기, 통신기기, 통신선로, 무선설비, 정보기기응용, 전파전자통신, 방송통신, 정보처리
전산	컴퓨터시스템응용, 정보관리, 정보통신			전자계산기, 정보처리, 전자계산기조직응용, 정보보안, 정보통신	전자계산기제어, 정보처리, 사무자동화, 정보보안, 정보통신	
사이버				정보통신기사, 정보보안기사, 정보처리기사	정보통신산업기사, 정보보안산업기사, 정보처리산업기사	
지도	지적, 측량및지형공간정보			지적, 측량및지형공간정보	지적, 측량및지형공간정보	지적, 측량, 도화, 지도제작, 항공사진
영상	측량및지형공간정보			측량및지형공간정보	영상, 측량및지형공간정보	사진, 영상, 항공사진

직렬	자격	기술사	기능장	기사	산업기사	기능사
일반기계	기계, 금형, 항공기체, 철도차량, 공조냉동기계, 차량, 건설기계, 용접, 산업기계설비, 소방, 기계안전, 공장관리, 품질관리	기계가공, 금형제작, 판금제관, 에너지관리, 철도차량정비, 용접, 자동차정비, 배관, 건설기계정비	일반기계, 메카트로닉스, 기계설계, 프레스금형설계, 사출금형설계, 항공, 항공정비사, 공조냉동기계, 철도차량, 자동차정비, 용접, 건설기계, 건설기계설비, 건설기계정비, 승강기, 궤도장비정비, 농업기계, 에너지관리, 산업안전, 품질경영, 소방설비(기계분야)	컴퓨터응용가공, 기계조립, 생산자동화, 기계설계, 기계정비, 사출금형, 프레스금형, 치공구설계, 판금제관, 항공, 기계가공조립, 공조냉동기계, 철도차량, 철도운송, 자동차정비, 건설기계설비, 건설기계정비, 궤도장비정비, 정밀측정, 용접, 기계정비, 농업기계, 배관, 에너지관리, 산업안전, 품질경영, 영사, 승강기, 소방설비(기계분야)	컴퓨터응용선반, 연삭, 컴퓨터응용밀링, 기계조립, 기계정비, 생산자동화, 금형, 전산응용기계제도, 공압, 판금제관, 항공기체정비, 기계가공조립, 공조냉동기계, 에너지관리, 철도차량정비, 자동차정비, 자동차체수리, 건설기계정비, 양회장치운전, 궤도장비정비, 정밀측정, 용접, 특수용접, 기계정비, 판금제관, 동기계정비, 배관, 동력기계정비, 영사, 승강기	
금속	금속재료, 금속가공, 금속제련, 표면처리, 비파괴검사, 품질관리	금속재료, 주조, 압연, 제선, 제강, 표면처리	금속, 금속재료, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 품질경영	금속재료, 주조, 표면처리, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 품질경영	금속재료시험, 열처리, 주조, 원형, 압연, 제선, 축로, 제강, 표면처리, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사	
용접	용접	용접	용접	용접	용접, 특수용접	
물리분석	비파괴검사, 금속재료, 원자력발전, 방사선관리	금속재료	방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 전자, 원자력, 에너지관리, 광학	금속재료, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 정밀측정, 전자, 에너지관리		
화학분석	화공, 수질관리, 토양환경, 방사선관리, 방사성동위원소취급자 특수면허, 방사선취급감독자면허	위험물	화약류제조, 화공, 화학분석, 수질환경, 토양환경, 생물공학, 방사성동위원소취급자 일반면허, 원자력	화약류제조, 위험물, 수질환경, 방사선사		
유도무기	산업계측제어, 전기응용, 전자응용	전기, 전자기기	메카트로닉스, 전기, 전자, 반도체설계, 광학, 무선설비	생산자동화, 정밀측정, 전기, 전자, 광학기기, 전자계산기제어, 무선설비, 반도체설계	생산자동화, 정밀측정, 전자기기, 전기, 광학, 무선설비	
총포	기계, 산업계측제어, 전자응용, 화공, 화공안전, 화약류관리	기계가공, 전자기기, 위험물	일반기계, 기계설계, 메카트로닉스, 전자, 화약류제조, 화공, 화학분석, 화약류관리	기계조립, 기계설계, 기계정비, 생산자동화, 정밀측정, 전자, 화약류제조, 위험물, 화약류관리	기계조립, 전산응용기계제도, 기계정비, 생산자동화, 정밀측정, 전자기기	
탄약	화공, 화약류관리, 화공안전, 산업계측제어, 컴퓨터시스템응용, 전자응용, 전기응용	위험물, 전자기기, 전기	화약류제조, 화공, 화약류관리, 화학분석, 소방설비(기계분야), 전자, 전자계산기, 메카트로닉스, 무선설비, 전기	화약류제조, 위험물, 화약류관리, 전자, 소방설비(기계분야), 전자계산기제어, 전기, 생산자동화, 무선설비	화학분석, 화약취급, 위험물	
전차	차량	자동차정비, 건설기계정비	자동차정비, 궤도장비정비, 건설기계설비, 건설기계정비	자동차정비, 궤도장비정비, 건설기계설비, 건설기계정비	자동차정비, 자동차체수리, 궤도장비정비, 건설기계정비, 자동차부수도장	

직렬	자격	기술사	기능장	기사	산업기사	기능사
차 량	건설기계, 차량, 기계, 철도차량, 용접, 금형	건설기계정비, 자동차정비, 기계가공, 철도차량정비, 용접, 금형제작, 판금제관, 배관	건설기계설비, 건설기계정비, 자동차정비, 일반기계, 메카트로닉스, 철도차량, 궤도장비정비, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 산업안전, 교통	건설기계설비, 건설기계정비, 자동차정비, 컴퓨터응용가공, 기계가공조립, 생산자동화, 철도차량, 철도운송, 건설기계설비, 궤도장비정비, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형, 사출금형, 기계정비, 판금제관, 배관, 산업안전, 교통	건설기계설비, 건설기계정비, 자동차정비, 컴퓨터응용가공, 기계가공조립, 생산자동화, 철도차량, 철도운송, 건설기계설비, 궤도장비정비, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형, 사출금형, 기계정비, 판금제관, 배관, 산업안전, 교통	자동차정비, 자동차차체수리, 건설기계정비, 자동차보수도장, 컴퓨터응용선반, 컴퓨터응용밀링, 연삭, 기계가공조립, 생산자동화, 전산응용기계제도, 공유압, 기중기운전, 철도차량정비, 굴삭기운전, 불도우저운전, 천장크레인운전, 로우더운전, 로울러운전, 모우터그레이더운전, 아스팔트피니셔운전, 지게차운전, 양화장치운전, 궤도장비정비, 정밀측정, 용접, 특수용접, 금형, 기계정비, 판금·제관, 농기계정비, 농기계운전
인 쇄			인쇄, 시각디자인, 컬러리스트	인쇄, 시각디자인, 컬러리스트	인쇄, 시각디자인, 컬러리스트	인쇄, 전자출판, 사진제판, 컴퓨터그래픽스응용
선 체	조선, 용접	판금제관, 용접, 배관, 건축목재시공	조선, 용접	조선, 판금제관, 용접, 배관, 건축목공	조선, 판금제관, 용접, 배관, 건축목공	전산응용조선제도, 선체건조, 판금제관, 동력기계정비, 용접, 특수용접, 건축목공, 배관
선 거	조선		조선	조선	조선	금속도장, 건축도장, 선체건조
항 해	1 ~ 2급항해사		3 ~ 4급항해사	5 ~ 6급항해사, 소형선박조종사		
합정기관	조선, 차량, 1 ~ 2급기관사	자동차정비	조선, 자동차정비, 3 ~ 4급기관사	조선, 자동차정비, 5 ~ 6급기관사		
잠 수				잠수	잠수	잠수
기 체	항공기체, 항공기관		항공, 항공정비사, 항공기관사, 헬기정비사2급	항공, 헬기정비사2급		
항공기관	항공기관		항공, 항공정비사, 항공기관사, 헬기정비사2급	항공, 헬기정비사2급		
항공보기	산업계측제어, 항공기관		항공, 항공정비사, 헬기정비사2급	항공, 헬기정비사2급		
항공지원	표면처리, 금속재료, 차량	표면처리, 금속재료, 위험물, 자동차정비	금속, 항공정비사, 침투비파괴검사, 화학분석, 자동차정비	표면처리, 금속재료, 위험물, 자동차정비, 침투비파괴검사	금속도장, 금속재료시험, 표면처리, 열처리, 위험물, 화학분석, 침투비파괴검사,	

직렬 \ 자격	기술사	기능장	기사	산업기사	기능사
기 상	컴퓨터시스템응용, 정보통신	전자기기, 통신설비	전자, 전자계산기, 반도체설계, 정보처리, 전자계산기조직응용, 정보통신, 전파전자통신, 무선설비, 방송통신	전자, 전자계산기제어, 정보처리, 정보통신, 전파전자통신, 무선설비, 반도체설계, 방송통신	
기상예보	기상예보, 지질및지반		기상, 응용지질, 기상감정		
약 무	약사				
병 리				임상병리사	
방사선	방사선취급감독자 면허		방사성동위원소취급자 일반면허	방사선사	
치 무				치과기사, 치과위생사	
재활치료				물리치료사, 작업치료사	
의무기록				의무기록사	
의 공	전자응용	전자기기	전자, 의공	전자, 전자계산기제어, 의공, 의자보조기사	
영양관리	식품		식품	영양사, 식품	
병 참 운 영	자격증 미적용				
탄 약 운 영	화공, 화약류관리, 화공안전, 산업계측제어, 컴퓨터시스템응용, 전자응용, 전기응용	위험물, 전자기기, 전기	화약류제조, 화공, 화약류관리, 화학분석, 소방설비(기계분야), 전자, 전자계산기, 메카트로닉스, 무선설비, 전기	화약류제조, 위험물, 화약류관리, 소방설비(기계분야), 전자, 전기, 전자계산기제어, 생산자동화, 무선설비	화학분석, 화약취급, 위험물
조 경 운 영	농화학, 산림, 시설원예, 종자, 조경, 축산		산림, 시설원예, 식물보호, 임산가공, 임업종묘, 종자, 조경, 축산	산림, 식물보호, 임산가공, 종자, 조경, 축산	임산가공, 산림, 원예, 임업종묘, 종자, 조경, 축산
이미용 운 영		이용, 미용			이용, 미용
조 리 운 영	식품	조리	식품, 영양사	영양사, 조리, 식품	조리, 식품가공
보 건 운 영	산업위생관리, 대기관리, 수질관리, 소음진동, 폐기물처리		산업위생관리, 대기환경, 수질환경, 소음진동, 폐기물처리	산업위생관리, 대기환경, 수질환경, 소음진동, 폐기물처리, 간호사	간호조무사, 세탁

직렬 \ 자격	기술사	기능장	기사	산업기사	기능사
목공 운영	건축시공, 건축구조	건축일반시공, 건축목재시공	건축설비, 건축, 실내건축	건축목공, 건축설비, 건축일반시공, 건축, 실내건축	건축목공, 건축도장, 플라스틱창호, 실내건축, 거푸집
교환 운영	자격증 미적용				
운전 운영	차량	자동차정비	자동차정비	자동차정비	자동차정비, 자동차차체수리
기계 운영	기계, 공조냉동기계, 차량, 건설기계설비, 산업기계설비,	자동차정비, 건설기계정비	일반기계, 공조냉동기계, 자동차정비, 건설기계설비, 건설기계정비	컴퓨터응용가공, 기계조립, 기계설계, 공조냉동기계, 기계정비, 자동차정비, 건설기계설비, 건설기계정비, 치공구설계	컴퓨터응용선반, 연삭, 컴퓨터응용밀링, 전산응용기계제도, 공조냉동기계, 자동차차체수리, 자동차정비, 기계정비, 건설기계정비

※ 폐지되거나 명칭이 변경된 자격증으로서 국가기술자격법령 등에 의해 그 자격이 계속

인정되는 경우에는 응시 및 가산 자격증으로 인정한다.

※ 군무원인사법시행규칙 별표 5를 적용하되 응시계급별 자격등급 적용기준은 다음과

같으며, 응시 및 가산 자격증은 필기시험 전일까지 취득하여야 한다.

- 5급 및 7급 : 기사 이상, 9급 : 산업기사 이상

- 단, 9급에 기능사 자격증을 적용하는 경우에 7급을 산업기사 자격증 이상으로 적용 가

능

나. (삭 제)

