

2017년 신규임용시험 가산대상 자격증

【일반직 7급 이하】

직 렬	직 류	국가기술훈자격법에 의한 자격증		기타 법령에 의한 자격증
행 정	일반행정	-		변 호 사 변 리 사
세 무	지 방 세	-		변 호 사 공인회계사 세 무 사
사회복지	사회복지	-		변 호 사
공 업 직	일반기계	기술사	기계, 공조냉동기계, 철도차량, 차량, 건설기계, 용접, 금형, 산업기계설비, 기계안전, 공장관리, 품질관리, 소방	
		기능장	기계가공, 에너지관리, 철도차량정비, 자동차정비, 건설기계정비, 용접, 금형제작, 판금제관, 배관	
		기 사	일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 철도차량, 자동차정비, 건설기계설비, 건설기계정비, 궤도장비정비, 기계설계, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 에너지관리, 산업안전, 품질경영, 승강기, 소방설비(기계분야)	
		산업기사	컴퓨터응용가공, 기계가공조립, 생산 자동화, 기계설계, 공조냉동기계, 에너지관리, 철도차량, 철도차량정비, 철도운송, 자동차정비, 건설기계설비, 건설기계정비, 궤도장비정비, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형, 사출금형, 기계정비, 판금제관, 농업기계, 배관, 산업안전, 품질경영, 영사, 승강기, 소방설비(기계)	
		기능사	컴퓨터응용선반, 연삭, 컴퓨터응용밀링, 기계가공조립, 생산 자동화, 전산응용기계제도, 공유압, 공조냉동기계, 에너지관리, 철도차량정비, 자동차정비, 자동차차체수리, 건설기계정비, 양화장치운전, 궤도장비정비, 정밀측정, 용접, 특수용접, 금형, 기계정비, 판금제관, 농기계정비, 농기계운전, 배관, 동력기계정비, 영사, 승강기	
공 업 직	일반전기	기술사	발송배전, 건축전기설비, 전기응용, 철도전기신호, 전기안전, 품질관리, 소방	
		기능장	전기	
		기 사	전기, 전기공사, 철도신호, 전기철도, 산업안전, 승강기, 품질경영, 소방설비(전기분야)	
		산업기사	전기, 전기공사, 철도신호, 전기철도, 산업안전, 품질경영, 승강기, 소방설비(전기분야)	
		기능사	전기, 철도전기신호, 승강기	
공 업 직	일반화공	기술사	화공, 세라믹, 화공안전, 가스, 품질관리, 식품	
		기능장	위험물, 가스	
		기 사	화약류제조, 화공, 산업안전, 가스, 품질경영, 식품, 화학분석	
		산업기사	화약류제조, 위험물, 산업안전, 가스, 품질경영, 식품	
		기능사	화학분석, 위험물, 가스	

직 렬	직 류	국가기술자격법에 의한 자격증		기타 법령에 의한 자격증	
농 업 직	일반농업	기술사	종자, 시설원예, 농화학, 식품	기능사 자격증 가산비율 적용 : 농산물품질관리사	
		기 사	종자, 시설원예, 식물보호, 토양환경, 식품, 생물공학, 유기농업, 화훼장식		
		산업기사	종자, 시설원예, 식물보호, 농림토양평가관리, 식품, 유기농업		
		기능사	종자, 원예, 버섯종균, 식품가공, 유기농업, 화훼장식		
녹 지 직	산림자원	기술사	조경, 종자, 산림, 농화학		
		기 사	산림, 조경, 종자, 임업종묘, 식물보호, 임산가공		
		산업기사	조경, 종자, 산림, 식물보호, 임산가공		
		기능사	조경, 종자, 산림, 임업종묘, 임산가공		
	조 경	기술사	조경, 자연환경관리, 산림, 시설원예		
		기 사	조경, 자연생태복원, 산림, 시설원예, 식물보호		
		산업기사	조경, 자연생태복원, 산림, 식물보호		
		기능사	조경, 산림		
보 건 보 건	보 건	기술사	산업위생관리, 대기관리, 수질관리, 소음진동, 폐기물처리, 식품, 방사선관리, 광해방지, 인간공학	기사자격증 가산비율 적용: 의사, 한의사, 치과 의사, 수의사, 약사, 한약사, 방사성동위원 소취급자(특수, 일반), 방사선 취급감독자, 응 급구조사 1급, 보건 교육사 1급	
		기 사	산업위생관리, 대기환경, 수질환경, 소음진동, 폐기물처리, 식품, 광해방지, 인간공학		
		산업기사	산업위생관리, 대기환경, 수질환경, 소음진동, 폐기물처리, 식품		
		기능사	식품가공		
	보 건	임상심리사1급 임상심리사2급	산업기사 자격증 가산 비율 적용: 임상병리사, 의무기록사, 방사선사, 간 호사, 조산사, 물리치료사, 치과기공사, 치과위생사, 작업치료사, 위생사, 영양사, 응급구조 사 2급, 보건교육사2급		
환 경	일반환경	기술사	화공, 수자원개발, 상하수도, 조경, 산림, 농화학, 해양, 화공안전, 산업위생관리, 대기관리, 수질관리, 소음진동, 지질 및 지반, 폐기물처리, 자연환경관리, 토양환경, 방사선관리, 기상예보, 광해방지	기사자격증 가산비율 적용 : 의사, 약사, 수의 사, 환경측정분석사 (대기·수질)	
		기 사	화공, 조경, 산림, 식물보호, 토양환경, 해양환경, 산업위생관리, 대기환경, 수질환경, 소음진동, 응용지질, 폐기물처리, 자연생태복원, 생물분류, 기상, 광해방지		
		산업기사	조경, 산림, 식물보호, 농림토양평가관리, 해양조사, 산업위생관리, 대기환경, 수질환경, 소음진동, 폐기물처리, 자연생태복원	산업기사 자격증 가산 비율 적용 : 위생사	
		기능사	조경, 산림, 환경, 유독물취급기능사(1999.3.27이전 취득)		
시 설	일반토목	기술사	토질 및 기초, 토목품질시험, 토목구조, 항만 및 해안, 도로 및 공항, 철도, 수자원개발, 상하수도, 농어업토목, 토목시공, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 지질 및 지반, 건설안전, 교통, 광해방지		
		기 사	건설재료시험, 콘크리트, 철도보선, 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 응용지질, 건설안전, 교통, 광해방지		
		산업기사	건설재료시험, 콘크리트, 철도보선, 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 건설안전, 교통		
		기능사	건설재료시험, 콘크리트, 보선, 석공, 전산응용토목제도, 측량		

직 렬	직 류	국가기술자격법에 의한 자격증		기타 법령에 의한 자격증
시 설	건 축	기술사	건축전기설비, 건축구조, 건축기계설비, 건축시공, 건축품질시험, 건설안전, 소방	기사자격증 가산비율 적용 : 건축사
		기능장	건축일반시공, 건축목재시공	
		기사	건축설비, 건축, 실내건축, 건설안전, 소방설비	
		산업기사	건축설비, 건축일반시공, 건축, 건축목공, 방수, 실내건축, 건설안전, 소방설비	
		기능사	전산응용건축제도, 타일, 미장, 조적, 온수온돌, 유리시공, 비계, 건축목공, 거푸집, 금속재창호, 건축도장, 철근, 방수, 실내건축, 플라스틱창호	
식품위생	식품위생	기술사	축산, 수산제조, 품질관리, 포장, 식품	산업기사자격증 가산비율 적용 : 영양사, 위생사
		기사	축산, 수산제조, 품질경영, 포장, 식품	
		산업기사	축산, 수산제조, 품질경영, 포장, 식품	
		기능사	축산, 식육처리, 식품가공	
방송통신	통신기술	기술사	전자응용, 정보통신	
		기능장	전자기기, 통신설비	
		기사	전자, 정보통신, 전파전자통신, 무선설비, 방송통신, 정보처리	
		산업기사	전자, 정보통신, 통신선로, 사무자동화, 전파전자통신, 무선설비, 방송통신, 정보처리	
기능사	전자기기, 통신기기, 통신선로, 정보기기운용, 전파전자통신, 무선설비, 방송통신, 정보처리, 전화교환기능사 (1997. 6. 1이전 취득)			
보건연구직	공중보건	기술사	산업위생관리, 대기관리, 수질관리, 소음진동, 폐기물처리, 식품, 방사선관리, 광해방지	기사 자격증 가산비율 적용 : 의사, 한의사, 치과의사, 수의사, 약사, 한약사, 방사성동위원소취급자(특수, 일반), 방사선취급감독자, 응급구조사 1급 산업기사 자격증 가산비율 적용 : 임상병리사, 의무기록사, 방사선사, 간호사, 조산사, 물리치료사, 치과기공사, 치과위생사, 작업치료사, 위생사, 영양사, 응급구조사 2급
		기사	산업위생관리, 대기환경, 수질환경, 소음진동, 폐기물처리, 식품, 광해방지, 인간공학, 의공	
		산업기사	산업위생관리, 대기환경, 수질환경, 소음진동, 폐기물처리, 식품, 의공	
환경연구직	환경	기술사	화공, 수자원개발, 상하수도, 조경, 산림, 농화학, 해양, 화공안전, 산업위생관리, 대기관리, 수질관리, 소음진동, 지질 및 지반, 폐기물처리, 자연환경관리, 토양환경, 방사선관리, 기상예보, 광해방지	기사 자격증 가산비율 적용 : 의사, 약사, 수의사, 환경측정 분석사 산업기사 자격증 가산비율 적용 : 위생사
		기능장	산림	
		기사	화공, 조경, 산림, 식물보호, 농화학, 해양환경, 산업위생관리, 대기환경, 수질환경, 소음진동, 응용지질, 폐기물처리, 자연생태복원, 생물분류, 토양환경, 기상, 광해방지	
		산업기사	화공, 조경, 산림, 식물보호, 해양조사, 산업위생관리, 대기환경, 수질환경, 소음진동, 폐기물처리, 자연생태복원	

※ 필기시험시행 전일까지 유효한 자격증에 한하여 가산점 적용

※ 폐지된 자격증으로서 국가기술자격법령 등에 따라 그 자격이 계속 인정되는 자격증은 가산대상 자격증으로 인정

□ **직렬별 적용되는 가산점**

⇒ **자격면허증 소지자로 응시자격을 제한하는 직렬은 제외됨**

○ **행정직군**

다음 직렬의 응시자가 직렬별 해당 자격증을 소지하고 있을 경우, 각 과목 만점의 40퍼센트 이상 득점한 자에 한하여 각 과목별 득점에 각 과목별 만점의 5%에 해당하는 점수를 가산합니다.

직 렬	행 정 직	세 무 직	사회복지직
가산자격증	변호사, 변리사	변호사, 공인회계사, 세무사	변호사

※ 매 과목 4할 이상 득점자에 대하여 가산

○ **기술직군(연구직 포함)**

구 분	7급·연구사		8·9급	
	기술사, 기능장, 기사	산업기사	기술사, 기능장, 기사, 산업기사	기능사
가산비율	5%	3%	5%	3%

※ 국가기술자격법령 또는 그 밖의 법령에서 정한 자격증 소지자가 당해분야에 응시 할 경우에 한하며, 매 과목 40퍼센트 이상 득점자에 대하여 필기시험의 각 과목별 득점에 각 과목별 만점의 일정 비율(위 표 참조)에 해당하는 점수를 가산하고 둘이상의 자격증이 중복되는 경우 본인에게 유리한 것 하나만 가산(단, 해당분야 자격증 소지자로 응시자격을 제한하는 직렬은 제외)

□ **공통 적용 가산점**

⇒ **전산직은 제외됨**

○ 국가기술자격법령에 의한 통신·정보처리 또는 사무관리분야 자격증을 소지한 응시자에 대하여는 매과목 4할 이상 득점한 자에 한하여 필기시험의 각 과목별 득점에 각 과목별 만점의 일정비율(아래 표 참조)에 해당하는 점수를 가산합니다.

직무분야	임용계급	자격증 등급별 가산비율			
통신·정보처리분야	일반직 6·7급, 연구사, 지도사	정보관리기술사, 컴퓨터시스템응용 기술사, 정보처리기사, 전자계산기 조직응용기사, 정보보안기사	1%	사무자동화산업기사, 정보처리산업기사, 전자계산기제어산업기사, 정보보안산업기사	0.5%
	일반직 8·9급	정보관리기술사, 컴퓨터시스템응용 기술사, 정보처리기사, 전자계산기 조직응용기사, 정보보안기사, 사무자동화산업기사, 정보처리산업기사, 전자계산제어산업기사, 정보보안산업기사	1%	정보기기운용기능사, 정보처리기능사	0.5%
사무관리 분야	일반직 6급이하 연구사, 지도사	컴퓨터활용 능력 1급	1%	워드프로세서(1급) 컴퓨터활용능력 2급	0.5%

※ 「통신·정보처리분야」 및 「사무관리분야」 자격증이 중복되는 경우에는 본인에게 유리한 것 하나만 적용

□ **가산특전과 관련한 유의사항**

- 가산특전을 받고자 하는 자는 반드시 원서 접수시부터 필기시험 시행전일까지 원서접수사이트(<http://local.gosi.go.kr>)에 자격증의 종류, 자격번호를 입력하여야 합니다.
 - ※ 취업지원대상자의 경우 보훈번호와 가산비율(10%, 5%) 입력, 의사상자 등 대상의 경우 의사상자 증서번호와 가산비율(5%, 3%) 입력
 - ※ 자격증 종류(가산비율) 및 번호 등을 잘못 기재하여 생기는 불이익은 모두 응시자의 책임임을 알려드리며 정확하게 입력하여 주시기 바람
- 자격증 가산점은 공통적용 가산자격증 1개, 직렬별 가산자격증 1개에 대하여 각각 인정됩니다.(최대 2개 인정)
- 가산특전대상자의 증빙서류(취업지원·의사상자 등 ■ 대상자 증명서 포함)는 합격자 발표 일에 안내하는 기간 내에 제출하여야 합니다.
- 시험관련 문의 : 부산광역시 인사담당관실 인재채용팀(051-888-1971~5)

2017년 공무원 임용시험문제 출제방법 및 공개 안내

○ 아래의 시험과목은 인사혁신처에 위탁 출제하고 시험문제는 공개합니다.

<p>제1회시험 (4.8)</p>	<p>국어, 영어, 한국사, 사회복지학개론, 행정법총론, 사회, 과학, 수학, 행정학개론</p>
<p>제2회시험 (6.17)</p>	<p>국어, 영어, 한국사, 행정법총론, 행정학개론(지방행정포함), 사회, 과학, 수학, 지방세법, 회계학(회계원리, 원가회계 및 정부회계는 반드시 포함), 자료조직개론, 정보봉사개론, 행정학개론, 간호관리, 지역사회간호, 기계일반, 기계설계, 전기이론, 전기기기, 화학공학일반, 공업화학, 재배학개론, 식용작물, 조림, 임업경영, 화학, 환경공학개론, 응용역학개론, 토목설계, 지적측량, 지적전산학개론</p>
<p>제3회시험 (9.23)</p>	<p>국어(한문포함), 영어, 한국사, 헌법, 행정법, 행정학, 경제학원론, 지방자치론, 지역개발론, 생물학개론, 수의보건학, 수의전염병학, 수의병리학, 화학개론, 약제학, 약전학, 보건행정학, 물리학개론 (※ 단, 운전직의 국어, 한국사는 비공개)</p> <p>《고졸 경력경쟁》 생물, 물리, 응용역학개론, 측량, 건축계획, 건축구조, 기계일반, 기계설계, 전기이론, 전기기기</p>

※ 위탁출제하지 않는 시험과목은 부산광역시 문제은행에서 자체출제하고 시험문제는 비공개로 시험종료 후 문제책을 회수합니다.

2017년 **고졸 경력경쟁 공무원** 임용시험문제 출제방법 및 공개 안내

○ 아래의 시험과목은 인사혁신처에 위탁 출제하고 시험문제는 공개합니다.

제3회시험 (9.23)	생물, 물리, 응용역학개론, 측량, 건축계획, 건축구조, 기계일반, 기계설계, 전기이론, 전기기기
-----------------	---

※ 위탁출제하지 않는 시험과목은 부산광역시 문제은행에서 자체출제하고 시험문제는 비공개로 시험종료 후 문제책을 회수합니다.