

입사지원 시 필요한 분야별 자격증

□ **경력직**

- 공인회계사 : 공인회계사

□ **일반/고졸**

구분 분야	법령에 의한 국가공인 자격증 등			
토목	『기술사』 토질 및 기초, 토목품질시험, 토목구조, 철도, 토목시공, 측량 및 지형공간정보, 지질 및 지반, 소음진동, 대기 관리, 수질관리, 자연환경관리, 토양환경, 폐기물처리	『기사』 건설재료시험, 철도토목(철도보선), 토목, 측량 및 지형공간정보, 응용지질, 콘크리트, 소음진동, 대기환경, 수질환경, 자연생태복원, 토양환경, 폐기물처리	『산업기사』 건설재료시험, 철도토목(철도보선), 토목, 측량 및 지형공간정보, 콘크리트, 소음진동, 대기환경, 수질환경, 자연생태복원, 폐기물처리	『기능사』 측량, 건설재료시험, 철도토목, 보선, 콘크리트
건축	『기술사』 건축구조, 건축기계설비, 건축시공, 건축품질시험, 건축전기설비, 조경, (건축사)	『기사』 건축설비, 건축, 실내건축, 조경 『기능장』 건축목재시공, 건축일반시공	『산업기사』 건축설비, 건축일반시공(조직), 건축, 조경, 건축목공, 실내건축	『기능사』 조경, 실내건축, 건축목공, 조직
전기	『기술사』 발송배전, 건축전기설비, 전기응용, 철도신호, 전기철도, 전기안전, 전자응용	『기사』 전기, 전기공사, 철도신호, 전기철도, 승강기, 전자 『기능장』 전기	『산업기사』 전기(전기, 전기기기), 전기공사, 철도신호, 승강기, 전기철도, 전자	『기능사』 전기, 승강기, 철도전기신호, 전기기기, 전자기기
기계	『기술사』 기계제작, 기계, 공조냉동기계, 철도차량, 건설기계, 기계공정설계, 용접, 금형, 기계안전, 공장관리, 건축기계설비, 산업기계설비, 산업계측제어, 소방	『기사』 일반기계, 공조냉동기계, 철도차량, 건설기계, 건설기계설비, 건설기계정비, 정밀측정, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 에너지관리, 건축설비, 기계설계, 퀘도장비정비, 소방설비 『기능장』 건설기계정비, 금형제작, 기계가공, 용접, 철도차량정비	『산업기사』 기계가공조립(기계조립), 기계설계, 공조냉동기계, 철도차량, 철도차량(철도동력차기관정비, 철도 동력차전기정비, 객화차정비), 자동차정비, 건설기계설비(건설기계), 건설기계정비, 정밀측정, 용접, 프레스금형, 사출 금형, 기계정비, 판금제관, 판금, 제관, 건축설비, 컴퓨터응용가공, 철도운송, 퀘도장비정비, 에너지관리(보일러), 소방설비	『기능사』 기계가공조립, 기계조립, 공조냉동기계, 철도차량정비(객화차정비, 철도동력차전기정비), 자동차정비, 건설기계정비, 정밀측정, 용접, 금형, 기계정비, 판금제관, 철도운송, 퀘도장비정비, 에너지관리(보일러, 열관리)

* () : 명칭변경 및 통폐합된 자격증

□ 시간선택제

구분 분야	법령에 의한 국가공인 자격증 등			
토목	『기술사』 토질 및 기초, 토목품질시험, 토목구조, 철도, 토목시공, 측량 및 지형공간정보, 지질 및 기반, 소음진동, 대기관리, 수질관리, 자연환경관리, 토양환경, 폐기물처리	『기사』 건설재료시험, 철도토목(철도보선), 토목, 측량 및 지형공간정보, 응용지질, 콘크리트, 소음진동, 대기환경, 수질환경, 자연생태복원, 토양환경, 폐기물처리	『산업기사』 건설재료 시험, 철도토목(철도보선), 토목, 측량 및 지형공간정보, 콘크리트, 소음진동, 대기환경, 수질환경, 자연생태복원, 폐기물처리	『기능사』 측량, 건설재료시험, 철도토목, 보선, 콘크리트

□ 기능직(궤도장비기술원)

※ 지원자격 : 기계, 전기, 전자, 자동차정비 해당분야 기능사 이상 자격을 취득한 자

※ 아래 표에서 명시한 해당분야 기능사 이상 자격 이외는 인정하지 않음

구분 분야	법령에 의한 국가공인 자격증 등			
기계	『기술사』 기계제작, 기계, 공조냉동기계, 철도차량, 건설기계, 기계공정설계, 용접, 금형, 기계안전, 공장관리, 건축기계설비, 산업기계설비, 산업계측제어, 소방	『기사』 일반기계, 공조냉동기계, 철도차량, 건설기계설비, 건설기계정비, 정밀측정, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 에너지관리, 건축설비, 기계설계, 궤도장비정비, 소방설비 『기능장』 건설기계정비, 금형제작, 기계가공, 용접, 철도차량정비	『산업기사』 기계가공조립(기계조립), 기계설계, 공조냉동기계, 철도차량, 철도차량(철도동력차기관정비, 철도 동력차전기정비, 객화차정비), 자동차정비, 건설기계정비(건설기계), 건설기계설비(건설기계), 건설기계정비, 정밀측정, 용접, 프레스금형, 사출 금형, 기계정비, 판금제관(판금, 제관), 건축설비, 컴퓨터응용가공, 철도운송, 궤도장비정비, 에너지관리(보일러), 소방설비	『기능사』 기계가공조립, 기계조립, 공조냉동기계, 철도차량정비(객화차정비), 철도동력차전기정비), 자동차정비, 건설기계정비, 정밀측정, 용접, 금형, 기계정비, 판금제관, 철도운송, 궤도장비정비, 에너지관리(보일러, 열관리)
전기	『기술사』 발송배전, 건축전기설비, 전기응용, 철도신호, 전기철도, 전기안전, 전자응용	『기사』 전기, 전기공사, 철도신호, 전기철도, 승강기, 전자 『기능장』 전기	『산업기사』 전기(전기, 전기기기), 전기공사, 철도신호, 승강기, 전기철도, 전자	『기능사』 전기, 승강기, 철도전기신호, 전기기기, 전자기기
전자	『기술사』 전자응용기술사	『기사』 전자기사 『기능장』 전자기기	『산업기사』 전자산업	『기능사』 전자기기, 전자카드
자동차 정비	『기술사』 차량기술사	『기사』 자동차정비 『기능장』 자동차정비	『산업기사』 자동차정비	『기능사』 자동차정비, 자동차차체수리

□ 실무직(시설관리) : 소방설비산업기사(전기 또는 기계) 이상 자격증