

정보통신공사업

■ 업무내용

1. 전기통신관계법령 및 전파관계법령에 따른 통신설비공사
2. 「방송법」 등 방송관계법령에 따른 방송설비공사
3. 정보통신관계법령에 따라 정보통신설비를 이용하여 정보를 제어·저장 및 처리하는 정보설비공사
4. 수전설비를 제외한 정보통신전용 전기시설설비공사 등 그 밖의 설비공사
5. 제1호부터 제4호까지의 규정에 따른 공사의 부대공사
6. 제1호부터 제5호까지의 규정에 따른 공사의 유지·보수공사

■ 등록기준

1. 자본금

법인	개인
1.5억원 이상	1.5억원 이상

2. 공제조합

2025.05.13 기준

업종	1좌당	자본금	기본 출자 좌수
정보통신공사업	459,925원	1.5억원	단순예치 : 1,500만원 이상 조합가입 : 4,500만원 이상
※개인사업자, 법인사업자 동일			

3. 시설·장비

사무실
사무실은 「건축법」 등 그 밖의 법령에 적합한 건물이어야 하며, 등록을 하려는 시·도 안에 있어야 한다.
※ 단독주택, 공동주택 등 주거용건물 등 상시적으로 사무실로 이용하기 부적합한 건물 등록 불가

4. 기술능력

4인 이상 • 기술계 정보통신기술자 3명 이상(3명 중 1명은 중급 기술자 이상이어야 한다.) • 기능계 정보통신기술자 1명 이상(기능계 정보통신 기술자는 기술계 정보통신 기술자로 대체할 수 있다.)	
기술사	정보통신, 산업계측제어, 전자응용, 정보관리, 컴퓨터시스템응용, 토목구조, 토목시공 또는 철도신호
기사	정보통신, 전파전자통신, 무선설비, 방송통신, 전자, 전자계산기, 반도체설계, 정보처리, 전자계산기조직응용, 토목, 철도신호, 정보보안, 빅데이터분석, 임베디드, 로봇소프트웨어개발, 로봇하드웨어개발, 로봇기구개발, 광학, 광학기기 또는 의공
산업기사	정보통신, 전파전자통신, 무선설비, 통신선로, 사무자동화, 방송통신, 전자, 전자계산기제어, 반도체설계, 정보처리, 토목, 철도신호, 정보보안, 광학기기 또는 의공
기능장	통신설비 또는 전자기기(전자)
기능사	통신기기, 통신선로, 정보기기응용, 전파전자통신, 무선설비, 방송통신, 전자기기, 전자계산기, 전자카드, 정보처리, 철도전기신호, 광학 또는 의료전자

1) 기술계 정보통신기술자의 등급 및 인정범위

국가기술자격자	<p>[특급]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 기술사자격을 취득한 사람 2. 기능장자격을 취득한 후 5년 이상 공사업무를 수행한 사람 3. 기사자격을 취득한 후 8년 이상 공사업무를 수행한 사람 4. 산업기사자격을 취득한 후 11년 이상 공사업무를 수행한 사람 <p>[고급]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 기능장자격을 취득한 후 3년 이상 공사업무를 수행한 사람 2. 기사자격을 취득한 후 5년 이상 공사업무를 수행한 사람 3. 산업기사자격을 취득한 후 8년 이상 공사업무를 수행한 사람 4. 기능사자격을 취득한 후 13년 이상 공사업무를 수행한 사람 <p>[중급]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 기능장자격을 취득한 사람 2. 기사자격을 취득한 후 2년 이상 공사업무를 수행한 사람 3. 산업기사자격을 취득한 후 5년 이상 공사업무를 수행한 사람 4. 기능사자격을 취득한 후 10년 이상 공사업무를 수행한 사람 <p>[초급]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 산업기사 이상의 자격을 취득한 사람 2. 기능사자격을 취득한 후 4년 이상 공사업무를 수행한 사람
학력·경력자	<p>[특급]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 박사학위를 취득한 후 3년 이상 공사업무를 수행한 사람 2. 석사학위를 취득한 후 9년 이상 공사업무를 수행한 사람 3. 학사학위를 취득한 후 12년 이상 공사업무를 수행한 사람 4. 전문대학을 졸업한 후 15년(3년제 전문대학의 경우에는 14년) 이상 공사업무를 수행한 사람 <p>[고급]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 기능장자격을 취득한 후 3년 이상 공사업무를 수행한 사람 2. 기사자격을 취득한 후 5년 이상 공사업무를 수행한 사람 3. 산업기사자격을 취득한 후 8년 이상 공사업무를 수행한 사람 4. 기능사자격을 취득한 후 13년 이상 공사업무를 수행한 사람 <p>[중급]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 기능장자격을 취득한 사람 2. 기사자격을 취득한 후 2년 이상 공사업무를 수행한 사람 3. 산업기사자격을 취득한 후 5년 이상 공사업무를 수행한 사람 4. 기능사자격을 취득한 후 10년 이상 공사업무를 수행한 사람 <p>[초급]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 산업기사 또는 기사의 자격을 취득한 사람 2. 기능사의 자격을 취득한 사람
경력자	<p>[중급]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 학사학위 이상의 학위를 취득한 후 9년 이상 공사업무를 수행한 사람 2. 전문대학을 졸업한 후 12년(3년제 전문대학의 경우에는 10년) 이상 공사업무를 수행한 사람 3. 고등학교를 졸업한 후 15년 이상 공사업무를 수행한 사람 4. 공사업무를 20년 이상 수행한 사람 <p>[초급]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 학사학위 이상의 학위를 취득한 후 3년 이상 공사업무를 수행한 사람 2. 전문대학을 졸업한 후 5년(3년제 전문대학의 경우에는 4년) 이상 공사업무를 수행한 사람 3. 고등학교를 졸업한 후 7년 이상 공사업무를 수행한 사람 4. 공사업무를 10년 이상 수행한 사람

2) 기능계 정보통신기술자의 인정범위

인정기술자	
기술자격자	1. 기능사 자격을 취득 한 사람
학력·경력자	1. 고등학교를 졸업한 후 공사업무를 1년 이상 수행한 사람 2. [국민 평생 직업능력 개발법]에 따른 직업능력개발 훈련시설에서 관련 분야의 과정을 1년 이상 이수한 후 공사업무를 1년 이상 수행한 사람
경력자	1. 고등학교를 졸업한 후 공사업무를 1년 이상 수행한 사람 2. 공사업무를 5년 이상 수행한 사람

※ 기술인력은 상시 근무 (다른 사업을 영위하는 경우에는 상시근무에 지장이 없는 경우로 한정한다) 하는 사람을 말하며,
「국가기술자격법」에 따라 그 자격이 정지된 사람과 「건설기술 진흥법」에 따라 업무정지처분을 받은 건설기술인은 제외한다.

신규등록 소요기간

평균 30~45일 이내 소요