

# DGIST 계약직원 상시 공개 채용 공고

지식창조형 글로벌 인재를 양성하고 미래 융복합 기술 창출을 통해 혁신으로 세상을 바꾸는 융복합 대학으로 도약하고 있는 DGIST(대구 경북과학기술원)가 아래의 분야에서 함께 능력을 펼쳐갈 창의적이고 참신한 아이디어를 가진 계약직원을 모집하오니 뜻있는 분들의 많은 도전 있으시기 바랍니다.

DGIST 총장

## 1. 지원 자격요건

- 가. 국가공무원법 제33조의 결격사유가 없는 자
- 나. 남자의 경우 병역을 필한 자(군면제 포함)로 해외여행에 결격사유가 없는 자

## 2. 심사 공통사항

- 국가보훈대상자 및 장애인은 증빙서류 제출 시 관계 법령에 따라 우대
  - 「국가유공자 등 예우 및 지원에 관한 법률」 제 31조에 의거하여 가점 부여 대상자에게는 면접전형부터 5% 또는 10%의 해당 가산점 부여
  - 「장애인고용촉진 및 직업재활법」에 따라 장애인에 대해서는 면접전형부터 총점의 5% 가산점 부여
- 적격자가 없을 경우 채용하지 않을 수 있음

## 3. 접수 및 문의처

- 가. 접수기간 : 상시 \*공고는 사전 예고없이 마감될 수 있음
- 나. 접수방법 : 인터넷 지원서 접수(<https://dgist.recruiter.co.kr>)
  - ※ 우편, 이메일 접수는 실시하지 않음
- 다. 문의 : [recruit@dgist.ac.kr](mailto:recruit@dgist.ac.kr), 053-785-1218, 1217, 1214

#### 4. 채용분야(중복지원 불가능)

응시분야	응시직급 (응시코드)	자격요건 및 수행직무	채용 예정인원
로봇공학전공	연구원 (RA-01)	<input type="checkbox"/> 자격요건 - 학위 : 석사 이상 소지자 - 전공 : 화학과, 화학공학, 고분자공학, 생화학, 고분자소재, 약물전달, 생체재료, 조직공학 <input type="checkbox"/> 수행직무 - 생분해 고분자 약물 합성 및 개발 - 약물 전달체(나노입자) 개발 및 검증 <input type="checkbox"/> 우대사항 - 생분해 고분자 합성 및 약물 전달체(나노입자) 제조 유경험자 - 약물검증(세포실험 및 동물실험) 경험자 - 장기 복무 가능자 우대 <input type="checkbox"/> 전문능력 및 기타 요구사항 - 생분해 고분자 합성 및 약물 전달체(나노입자) 제조기술 <input type="checkbox"/> 근무기간 : 임용일로부터 1년간	1명
	고용사업명	마이크로 의료 로봇용 치료모듈 개발	
로봇공학전공	연구원 (RA-02)	<input type="checkbox"/> 자격요건 - 학위 : 학사학위 이상 소지자 <input type="checkbox"/> 근무기간: 임용일로부터 1년간 (총 과제기한 내에서 평가를 통한 재계약 가능)	1명
	박사후 연수 연구원 (RA-03)	<input type="checkbox"/> 자격요건 - 학위 : 박사학위 소지(예정)한 자로, 학위 취득 후 5년이 경과하지 않은 자 (학위 취득 후 5년 이내) <input type="checkbox"/> 근무기간: 임용일로부터 1년간 (단, 박사 학위 취득 후 5년 이내까지 재계약 가능함. 또한, 임용일로부터 1년 이내에 박사 학위 취득 후 5년이 초과할 경우 그 기간까지만 임용)	1명
	고용사업명	(1) 현장 진단 가능 Si융합 다중 영상 내시현미경 실용화 개발 (2) 당뇨병성 족부병변 진단을 위한 다중모드 근적외선 광영상 기술	
	석사후 연수연구원 (RA-04)	<input type="checkbox"/> 자격요건 - 학위 : 석사학위 소지자 이상 (학위 취득 후 5년 이내) - 전공 : 전기전자공학, 컴퓨터공학, 컴퓨터소프트웨어공학 등 관련 전공 <input type="checkbox"/> 수행직무 - 의료시스템의 소프트웨어 통합 개발 - 의료시스템의 성능 및 평가 개발 - 인공지능 기반 소프트웨어 개발 <input type="checkbox"/> 우대사항 - C++, AI 프로그래밍 유경험자 - 장기 복무 가능자 우대 <input type="checkbox"/> 전문능력 및 기타 요구사항 - C++ 라이브러리를 이용한 소프트웨어 개발 능력 <input type="checkbox"/> 근무기간 : 임용일로부터 1년간 (단 임용일부터 1년 이내에 석사 학위 취득 후 5년이 초과할 경우 그 기간까지만 임용)	1명
고용사업명	현장 진단 가능 Si융합 다중 영상 내시현미경 실용화 개발		

응시분야	응시직급 (응시코드)	자격요건 및 수행직무		채용 예정인원
지능형로봇 연구부	박사후 연수연구원 (응시코드 RB-01)	<input type="checkbox"/> 자격요건 <input type="radio"/> 학위 : 박사학위 소지(예정)한 자 로, 학위 취득 후 5년이 경과하 지 않은 자 <input type="checkbox"/> 근무기간 : 임용일로부터 1년 (단, 박사 학위 취득 후 5년 이내 까지 재계약 가능함. 또한, 임용일 부터 1년 이내에 박사 학위 취득 후 5년이 초과할 경우 그 기간까지 만 임용)	<input type="checkbox"/> 자격요건 <input type="radio"/> 전공 : 인공지능(기계학습, 딥러닝 등) 또는 BCI 관련 전공자 <input type="checkbox"/> 수행 내용 <input type="radio"/> 생체신호 활용 인공지능 학 습기 설계 <input type="checkbox"/> 우대사항 <input type="radio"/> 인공지능 또는 BCI 연구 수 행 경험자	1명
	선임연구원 (응시코드 RB-02)	<input type="checkbox"/> 자격요건 <input type="radio"/> 학위 : 박사학위 소지자 <input type="checkbox"/> 근무기간 : 임용일로부터 1년 ※ 단, 재계약 평가에 따라 총 과제기한 내에서 재계약 가능		1명
	연구원 (응시코드 RB-03)	<input type="checkbox"/> 자격요건 <input type="radio"/> 학위 : 석사학위 소지자 <input type="checkbox"/> 근무기간 : 임용일로부터 1년 ※ 단, 재계약 평가에 따라 총 과제기한 내에서 재계약 가능		1명
	고용사업명	딥러닝을 이용하여 사람의 의도를 인지하는 BCI 기반 뇌인지컴퓨팅 기술개발		
지능형로봇 연구부	연구원 (RB-04)	<input type="checkbox"/> 자격요건 - 학위 : 학사 학위 이상 - 전공 : 기계공학, 로봇공학, 전자공학, 컴퓨터공학, 의공학, 물리학 전공자 등 <input type="checkbox"/> 수행직무 - 알고리즘 고속화를 위한 HW (FPGA, DSP 등) 혹은 SW 개발(CUDA 등) - MATLAB을 이용한 보정 알고리즘 개발 및 확인 - MFC/C/C++을 이용한 SW개발 <input type="checkbox"/> 우대사항(Preferences) - 국가 R&D 과제 수행 및 관련 연구 업무 경험자 <input type="checkbox"/> 근무기간 : 임용일로부터 1년간 (총 과제기한 내에서 평가를 통한 재계약 가능)	1명	
	고용사업명	다양한 다관절 상용로봇에 적용이 가능하고 빈피킹 및 이적재 작업에 특화된 지능형 컨트롤러 기술 개발		
지능형로봇 연구부	연구원 (RB-05)	<input type="checkbox"/> 자격요건 - 학위 : 학사 학위 이상 - 전공 : 기계공학, 로봇공학, 전자공학, 컴퓨터공학, 의공학, 물리학 전공자 등 <input type="checkbox"/> 수행직무 - 레이더와 비전간의 좌표계 보정을 위한 알고리즘 개발 - MFC/C/C++을 이용한 인식 알고리즘 개발 - MATLAB을 이용한 보정 알고리즘 개발 및 확인 <input type="checkbox"/> 우대사항(Preferences) - 국가 R&D 과제 수행 및 관련 연구 업무 경험자 <input type="checkbox"/> 근무기간 : 임용일로부터 1년간 (총 과제기한 내에서 평가를 통한 재계약 가능)	1명	
	고용사업명	개방형 공장자동화를 위한 로봇 안전영역 모니터링 시스템 개발		

응시분야	응시직급 (응시코드)	자격요건 및 수행직무	채용 예정인원
지능형로봇 연구부	연구원 (RB-06)	<input type="checkbox"/> 자격요건 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 학위 : 학사 학위 이상</li> <li>- 전공 : 무관</li> </ul> <input type="checkbox"/> 수행직무 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 임베디드 프로그래밍 (Arduino, Raspberry Pi, Xavier 등)</li> <li>- 시스템 모델링과 제어 (matlab/simulink)</li> <li>- 실시간 시뮬레이션 (real time digital simulation)</li> </ul> <input type="checkbox"/> 우대사항(Preferences) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 수행직무 중 수행가능 범위가 넓고, 숙련도가 높을수록 우대</li> </ul> <input type="checkbox"/> 근무기간 : 임용일로부터 1년간 (총 과제기한 내에서 평가를 통한 재계약 가능)	1명
	고용사업명	듀얼 컨버터 방식의 25kW급 모듈형 연료전지 전력변환시스템 개발	
전자정보시스템 연구부 (Division of Electronics & Information System)	선임연구원 (RC-01)	<input type="checkbox"/> 자격요건(Requirement) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 학위 : 박사학위 소지자 또는 석사학위 취득 후 4년 이상 연구경력을 가진 자</li> <li>- 전공 : 기계공학, 전자전기공학, 컴퓨터공학 등 관련 분야 및 인간공학, 심리학, 의공학 등 관련 분야</li> </ul> <input type="checkbox"/> 수행직무(Job Descriptions) <ul style="list-style-type: none"> <li>- Matlab/Simulink를 이용한 차량제어 알고리즘 개발 (Developing Vehicle control algorithm using Matlab/Simulink)</li> <li>- 운전행동 특성관련 실험수행 및 데이터베이스 구축 (Experiment of Driving behaviour characteristic and setting up database)</li> <li>- 비전기반 얼굴/시선 인식/추적기술개발 (Face/blink detection/tracking technology development through Vision)</li> <li>- 차량용 임베디드 시스템 개발 (Vehicle Embedded system development)</li> </ul> <input type="checkbox"/> 우대사항(Preferences) <ul style="list-style-type: none"> <li>- C/C++/Java 프로그래밍 가능자 (C/C++/Java programming ability)</li> <li>- Matlab or Python 활용능력 우수자 (Proficient in using Matlab or Python)</li> <li>- 행동분석 실험결과 응용통계 분석 우수자(SPSS, R 등 통계패키지 등) (Proficient in analysis driving behaviour experimental result -SPSS, R etc.)</li> <li>- 외국어(영어) 능력 우수자 (Fluent in English)</li> </ul> <input type="checkbox"/> 전문능력 및 기타 요구사항(Other requirement) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 임베디드 시스템개발 수행 경험자 (Experienced in Embedded System development )</li> <li>- 국가연구개발사업 경험자(Experienced in National R&amp;D project )</li> </ul> <input type="checkbox"/> 근무기간 : 임용일로부터 ~19.12.31. (총 과제기한 내에서 평가를 통한 재계약 가능)	1명
	고용사업명	운전자 요인을 고려한 제어권 전환 안전성 평가 방법론 개발 및 검증	

응시분야	응시직급 (응시코드)	자격요건 및 수행직무	채용 예정인원
전자정보시스템 연구부 (Division of Electronics & Information System)	연구원 (RC-02)	<input type="checkbox"/> 자격요건(Requirement) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 학위 : 학사학위 소지자</li> <li>- 전공 : 기계공학, 전자전기공학, 컴퓨터공학 등 관련 분야 및 인간공학, 심리학, 의공학 등 관련 분야</li> </ul> <input type="checkbox"/> 수행직무(Job Descriptions) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 운전행동특성 실험을 위한 장비구축 및 실험분석 수행 (Setting up the equipment for the experiment of driving behaviour characteristic)</li> <li>- Programming(MATLAB or C++)을 통한 data 처리 및 DB 구축 (Processing data and setting up the database via Matlab or C++)</li> </ul> <input type="checkbox"/> 우대사항(Preference) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 3D 그래픽 디자인 및 프로그래밍 경험자 (Experienced in 3D graphic design tool and programming)</li> <li>- 인공지능 개발 플랫폼(TensorFlow 등) 사용 경험자 (Experienced in AI development platform-TesorFlow, etc)</li> <li>- H/W 설계 가능자 및 마이컴 Firmware 개발 경험자 (Experienced in H/W designing and Firmware development )</li> <li>- 영어능력 우수자 (Fluent in English)</li> </ul> <input type="checkbox"/> 전문능력 및 기타 요구사항(Other requirement) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 자동차 관련 시스템 개발 및 실험연구 수행 가능자 (Ability in car related system development and experiment research)</li> </ul> <input type="checkbox"/> 근무기간 : 임용일로부터 ~19.12.31. (총 과제기한 내에서 평가를 통한 재계약 가능)	2명
	고용사업명	운전자 요인을 고려한 제어권 전환 안전성 평가 방법론 개발 및 검증	
전자정보시스템 융합연구부 (Division of Electronics & Information System)	박사후 연수 연구원 (RC-03)	<input type="checkbox"/> 자격요건(Requirement) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 학위 : 박사학위 소지(예정)한 자로, 학위 취득 후 5년이 경과하지 않은 자</li> <li>- 전공 : 기계공학, 물리학, 로봇공학, 전자공학, 컴퓨터공학, 의공학 등</li> </ul> <input type="checkbox"/> 수행직무(Job Descriptions) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 자율주행 제어권 전환 안전성 평가 방법론 개발 및 플랫폼 설계 구축 (Designing and setting up automated driving transition safety assessment platform)</li> <li>- 생체신호를 이용한 정신적 스트레스 추정 알고리즘 개발 (Development of mental stress estimation algorithm using physical signal)</li> </ul> <input type="checkbox"/> 근무기간 : 임용일로부터 ~19.12.31. (단, 박사 학위 취득 후 5년 이내까지 재계약 가능함. 또한, 19.12.31. 이내에 박사 학위 취득 후 5년이 초과할 경우 그 기간까지만 임용)	2명
	고용사업명	운전자 요인을 고려한 제어권 전환 안전성 평가 방법론 개발 및 검증	

응시분야	응시직급 (응시코드)	자격요건 및 수행직무	채용 예정인원
미래자동차 연구부	연구원 (RD-01)	<input type="checkbox"/> 자격요건 - 학위 : 학사학위 이상 소지자 - 전공 : 컴퓨터공학, 전기전자공학, 정보통신 등 IT 분야 <input type="checkbox"/> 수행직무 · 영상 및 Radar 기반 차량/객체 검출 기술 개발 - 영상 및 Radar 기반 객체 추적 관제 기술 개발 - 인공지능기반 데이터 처리 기술 개발 - 테스트베드 구축 및 성능검증 기술 개발 · 실도로용 IoT기반 위험메세지 생성 및 전파 기술 개발 - IoT기반 융합 메시지 수집 기술 개발 - IoT기반 인프라 및 차량용 통신 모듈 개발 - Web기반 시스템 관제 기술 개발 <input type="checkbox"/> 우대사항(Preferences) · 석/박사 학위 취득자 · 국책연구사업 유경험자 <input type="checkbox"/> 근무기간 : 임용일로부터 1년간 (총 과제기한 내에서 평가를 통한 재계약 가능)	2명
	고용사업명	지자체 관리 대상 도로터널의 실시간 사고감지 및 전파시스템 개발	
미래자동차 연구부	연구원 (RD-02)	<input type="checkbox"/> 자격요건 - 학위 : 학사학위 이상 소지자 - 전공 : 컴퓨터공학, 전자 및 SW관련 전공 <input type="checkbox"/> 수행직무 · 임베디드 SW 및 설계도구 개발 · C/C++/C# 프로그래밍 <input type="checkbox"/> 우대사항(Preferences) · 연구기관 및 기업 소속의 연구개발 경력자 <input type="checkbox"/> 근무기간 : 임용일로부터 1년간 (총 과제기한 내에서 평가를 통한 재계약 가능)	1명
	고용사업명	초소형 전기차 승용 및 상용 공용플랫폼 개발	

## 5. 채용일정

전형단계	내 용	합격배수	일정(예정)
지원서 접수	채용 온라인 홈페이지 지원 ( <a href="https://dgist.recruiter.co.kr">https://dgist.recruiter.co.kr</a> )	-	상시
서류심사	자격, 경력 및 실적, 직무 수행능력 등 평가	10배수 이내	매월
면접심사	전문능력, 경력 및 실적, 실무 활용도 등 평가	1배수 이내	

※ 채용 완료시 각 응시 분야의 공고는 사전 예고 없이 마감될 수 있음

※ 불합격을 통보받은 지원자는 타 분야로 새로 지원서를 접수할 수 있음

## 6. 접수 및 제출서류

### 가. 입사지원 시

제출서류 목록(제출기한 : 공고마감일)	
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 입사지원서 및 자기소개서, 경력기술서(해당자) 각 1부</li> <li>○ 연구실적 목록 및 요약문 각 1부(소정양식, 논문 및 특허 등 해당자에 한함)</li> <li>○ 국가보훈대상자(취업보호대상자증명서) 및 장애인(장애인증명서)관련 서류(해당자에 한함)               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 부가점은 관련 증빙서류를 제출한 자에 한하여 인정함</li> </ul> </li> <li>○ 추천서 (제출 가능한 자에 한해 선택적으로 제출)</li> </ul>	

### 나. 면접심사 대상자(서류심사 합격자)

제출서류 목록(제출기한 : 별도 공지)		
지원자	필수 제출 서류	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 대학 및 대학원 졸업(예정)증명서 및 전 학년 성적증명서 사본 각 1부               <ul style="list-style-type: none"> <li>※ 석·박사 학위 취득자는 학부 및 대학원 졸업(예정)증명서, 전 학년 성적증명서를 모두 제출</li> </ul> </li> <li>○ 각 근무기관의 경력증명서 또는 재직증명서 사본 각 1부 (해당자)</li> <li>○ 외국어 능력시험 성적 사본 (해당자)</li> <li>○ 자격증 사본 (해당자)</li> </ul>
	기타 서류	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 기타 입사지원과 관련된 증빙서류 사본</li> </ul>

- 1) 입사지원서 상의 내용과 증빙서류가 상이하거나 관련 증빙서류를 미제출하는 경우 불합격 처리할 수 있으므로 지원서 작성에 유의
- 2) 응시자 증빙서류 원본은 최종 합격자 발표 후 접수
- 3) 제출서류는 사실 확인 및 경력 산정 목적의 정보 수집이며 면접위원에게 제공되지 않음

## 7. 기타사항

- 제출된 서류가 허위로 판명되는 경우 합격을 취소할 수 있으며, 최종 합격자에게는 초빙에 관한 추가 서류를 요청할 수 있음
- 지원자는 자격요건, 지원 분야의 적합여부를 확인한 후 제출(중복지원 불가능)
- 최종 합격자의 자진 입사 철회 시 발생할 수 있는 업무 공백에 대비하여 적격자 있을 시 예비후보자를 선정할 수 있음
- 최종 합격자는 신체검사(공무원에 준함) 실시하며, 실격으로 판정된 자는 합격하더라도 채용하지 아니함
- 불합격자 이의신청 절차 운영(E-mail, 최종합격발표 이후 14일 이내)

- 기타 채용에 관한 사항은(급여 등) 본원 규정에 의함
- 외국 거주자를 위한 국외 여비 및 화상면접은 지원하지 않음  
(Vdeo interviews and any travel expenses for overseas trip will not be provided for applicants from overseas)
- 본 채용의 임용직급은 기한의 정함이 있는 수탁과제에 소속된 기간제 근로자이며, 정규직 전환과는 무관함
- 우리원은 신규 임용자의 배우자, 4촌 이내 혈족과 인척 중 우리원 재직자를 조사하며, 그 인원은 분기별로 우리원 홈페이지를 통해 공개함