

'24년도 한국로봇융합연구원 2차 정기채용 공고

「산업기술혁신촉진법」에 의해 설립된 산업통상자원부 산하 한국로봇융합연구원에서는 로봇산업의 미래를 힘차게 열어갈 역량 있는 우수한 인재를 모집합니다.

2024년 4월 11일
한국로봇융합연구원장

1. 채용인원 : 총 0 명

가. 정규직(연구)

채용 분야		응시 자격	인원	근무지
분야명	업무분야 및 요건			
로봇지능	- 인공지능(LLM 등) 기반 물체/환경/상황 인식 및 판단 알고리즘 개발 - 다관절 로봇의 인공지능(LLM 등)기반 조작 지능알고리즘 개발	박사 이상	0명	서울 포함
모바일 로봇	- 인공지능(LLM 등) 기반 환경인식 및 SLAM, 자율주행 등 - 모바일 로봇 주행/제어 알고리즘 및 시뮬레이션 기술 개발 [필수요건] - 모바일로봇 시스템 운용 경험 [우대사항] - 1년 이상 산업체 실무 경험자	박사 이상	0명	서울 포함
로봇제어	- 다관절로봇, 모바일매니퓰레이터, 기타 로봇 시스템의 모션 플래닝 및 제어 - 로봇 시스템 통합 및 제어 기술 개발	박사 이상	0명	포함
기계설계	- 기구학/동역학 기반 자동화 기구 및 로봇 메커니즘 설계 - 로봇 경량화 및 최적화 설계 [필수요건] - CAD 활용 기계 설계 및 제작 경험	석사 이상	0명	서울 포함
연구정책	- AI로봇분야 핵심기술 확보 전략 수립 및 수행 - 연구조직 성과 관리 및 연구 행정 총괄 지원 [필수요건] - 로봇분야 연구 및 기획 경력 10년 이상	석사 이상	0명	포함
인력양성사업 기획·운영	- 로봇관련 신규사업기획 - 로봇-AI/S/W분야 인력양성 신규사업기획 지원 - 대정부·지자체·유관기관 대응 [필수요건] - 인력양성사업 기획 및 운영 유경험자(관련분야 3년 이상 경력 소지자) - 로봇, AI, S/W관련 인력양성사업 및 국책과제 수행 유경험자 [우대사항] - 사업기획, 정책기획, 대정부·지자체 관련 기획업무 유경험자 우대 - 로봇활용 공정 기술, 시스템통합(SI) 관련분야 유경험자	석사 이상	0명	구미

※ 정규직 최종합격자는 1년간 수습기간 및 수습해제를 거쳐 합격 시 정식 임용

나. 위촉계약직

채용 분야		응시 자격	인원	근무지
분야명	업무분야 및 요건			
시스템통합	<ul style="list-style-type: none"> - 로봇시스템 구현을 위한 S/W, UI 개발 및 지원 - 로봇 시스템 통합 및 구동테스트 [필수요건] <ul style="list-style-type: none"> - 로봇시스템 개발 경험 	학사 이상	0명	서울 포항
전기전자 시스템	<ul style="list-style-type: none"> - 로봇시스템 전장회로 설계 및 펌웨어 구현 및 지원 - 로봇 센서 인터페이스 개발 및 지원 - 로봇 구동부 모터 제어 [필수요건] <ul style="list-style-type: none"> - 서보/모션 제어, FirmWare 구현 경험 [우대사항] <ul style="list-style-type: none"> - 농업로봇 및 자동화 시스템 설계 연구 경험자 	학사 이상	0명	안동 포항
로봇지능	<ul style="list-style-type: none"> - 인공지능 기반 인식 및 판단, 플래닝 알고리즘 개발 및 지원 - 로봇 주행 및 조작 작업을 위한 지능 개발 및 지원 	학사 이상	0명	서울 포항
제어	<ul style="list-style-type: none"> - 로봇 제어 (PID 제어, 강인 제어 등) - ROS 프로그래밍 - 로봇 시스템 통합 제어 기술 개발 [필수요건] <ul style="list-style-type: none"> - C/C++, C#, Python, Matlab, ROS 등 제어에 필요한 프로그래밍 기술 	학사 이상	0명	포항
영상신호처리	<ul style="list-style-type: none"> - 인공지능 기반 영상인식 기술 개발 및 지원 - 다중 센서 융합을 통한 환경 인식 기술 개발 및 지원 [필수요건] <ul style="list-style-type: none"> - C/C++, C#, Python, Matlab, ROS 등 제어에 필요한 프로그래밍 기술 	학사 이상	0명	포항
기업지원 기획 및 기술이전 사업화	<ul style="list-style-type: none"> - 지역특화 로봇기업 육성전략에 맞춘 로봇기업 지원 및 지원사업 기획 - 로봇기업 및 산업분석을 통한 유망로봇기업 지원체계 구축 - 연구원 보유기술 국내외 마케팅, 지원기업 기술연계 등 기술이전 및 사업화 지원 [우대사항] <ul style="list-style-type: none"> - 관련자격 보유자(기술거래사, 기업·기술가치평가사, 기술사업화코디네이터 등) - 경영, 마케팅, 법학, 기술경영(MOT), 로봇분야 학위 소지자 	학사 이상	0명	포항
로봇공정 인력양성	<ul style="list-style-type: none"> - 로봇을 활용한 공정 설계, 분석 및 교육 - 공정 자동화 시스템 통합(SI) 기술 교육 - 로봇 활용 제조 공정 혁신을 위한 인력 양성 관련 신규 사업 기획 및 수행 [필수요건] <ul style="list-style-type: none"> - 로봇, 기계, 메카트로닉스 등 로봇관련 유관전공자 [우대사항] <ul style="list-style-type: none"> - 로봇활용 공정 기술, 시스템통합(SI) 관련분야 3년 이상 유경험자 - 제조용 로봇 공정 개발 및 기술지원/교육 업무 수행 유경험자 	학사 이상	0명	구미

다. 별정계약직

채용 분야		응시 자격	인원	근무지
분야명	업무분야 및 요건			
연구행정	<ul style="list-style-type: none"> - 연구사업 사업비 집행 관리 및 정산 등 연구사업관리 - 연구부서 운영 관련 행정 업무 수행 [필수요건] - 국가과제 연구사업관리 경험 	학사 이상	0명	부산 포항

2. 응시자격

○ 국가공무원법 제33조 및 기타 연구원 인사규정에 결격사유가 없는자

<국가공무원법 제33조>

1. 피성년후견인
2. 파산선고를 받고 복권되지 아니한 자
3. 금고 이상의 실형을 선고받고 그 집행이 끝나거나(집행이 끝난 것으로 보는 경우를 포함한다) 집행이 면제된 날부터 5년이 지나지 아니한 자
4. 금고 이상의 형의 집행유예를 선고받고 그 유예기간이 끝난 날부터 2년이 지나지 아니한 자
5. 금고 이상의 형의 선고유예를 받은 경우에 그 선고유예 기간 중에 있는 자
6. 법원의 판결 또는 다른 법률에 따라 자격이 상실되거나 정지된 자
- 6의2. 공무원으로 재직기간 중 직무와 관련하여 「형법」 제355조 및 제356조에 규정된 죄를 범한 자로서 300만원 이상의 벌금형을 선고받고 그 형이 확정된 후 2년이 지나지 아니한 자
- 6의3. 다음 각 목의 어느 하나에 해당하는 죄를 범한 사람으로서 100만원 이상의 벌금형을 선고받고 그 형이 확정된 후 3년이 지나지 아니한 사람
 - 가. 「성폭력범죄의 처벌 등에 관한 특례법」 제2조에 따른 성폭력범죄
 - 나. 「정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률」 제74조제1항제2호 및 제3호에 규정된 죄다.
 - 다. 「스토킹범죄의 처벌 등에 관한 법률」 제2조제2호에 따른 스톱킹범죄
- 6의4. 미성년자에 대한 다음 각 목의 어느 하나에 해당하는 죄를 저질러 파면·해임되거나 형 또는 치료감호를 선고받아 그 형 또는 치료감호가 확정된 사람(집행유예를 선고받은 후 그 집행유예기간이 경과한 사람을 포함한다)
 - 가. 「성폭력범죄의 처벌 등에 관한 특례법」 제2조에 따른 성폭력범죄
 - 나. 「아동·청소년의 성보호에 관한 법률」 제2조제2호에 따른 아동·청소년대상 성범죄
7. 징계로 파면처분을 받은 때부터 5년이 지나지 아니한 자
8. 징계로 해임처분을 받은 때부터 3년이 지나지 아니한 자

<한국로봇융합연구원 인사규정 제12조>

1. 국가공무원법 제33조 각 호의 1에 해당될 때
2. 병역법에 의한 병역기피자 또는 기피 중인 자
3. 신체검사 결과 불합격으로 판정된 자
4. 부정한 방법으로 채용된 사실이 적발되어 채용이 취소된 자

3. 근무처우

- 기본연봉은 학위 및 경력 등을 반영하여 산정하며, 기본연봉 이외에 각종수당 및 인센티브 별도 지급(* 정규직 박사기준 초임연봉 최소 5,762만원 이상)
- 선택적 복지제도에 따른 개인별 복지카드 지급 (1년기준 150만원)
- 경조사 지원, 임직원 기념일 서비스, 사내 동호회 등 운영
- 4대 보험 포함, 단체상해보험 별도 가입
- 유연근로제(재량근로, 근무시간선택형 등) 운영
- 계약직의 계약기간은 1년 단위로 하며, 최대 계약기간은 총 2년을 넘을 수 없으나 직종(위촉계약직)에 따라 계약 갱신 평가에 의해 계속적으로 근무 가능 (정규직 전환절차 없음)

※ 참고 : 경력별 직급인정 사항

직 급		학 력	경 력*	비 고
정규직/ 계약직	수석급	박사학위	· 박사학위 취득 후 해당분야 11년 이상	경력 인정은 본원 내부규정에 따름
	책임급	박사학위	· 박사취득 후 5년 이상 및 11년 미만 · 석사취득 후 10년 이상 및 16년 미만	
	선임급	박사학위 석사학위 학사학위	· 박사취득·예정 및 취득 후 5년 미만 · 석사취득 후 5년 이상 및 10년 미만 · 학사취득 후 8년 이상 및 13년 미만	
	주임급	석사학위 학사학위	· 석사취득·예정 및 취득 후 5년 미만 · 학사취득 후 3년 이상 및 8년 미만	
	원급	학사학위 전문학사	· 학사취득 예정 및 취득 후 3년 미만 · 전문학사취득 후 3년 이상 및 6년 미만	
박사후 연구원	박사학위	· 박사취득·예정 및 취득 후 5년 미만		

4. 전형절차 및 일정

- '24. 4. 11(목) ~ 4. 24(수) : 서류접수 마감(24:00까지)
- '24. 4. 30(화) ~ 5. 1(수) : 서류전형 시행(5. 2(목) 서류전형 합격자 발표 예정)
- '24. 5. 3(금) ~ 5. 6(월) : 인적성전형(On-Line) 시행(서류전형 합격자)
* 면접전형 시 인적성 검사결과 참고로 활용되며, 해당기간 온라인으로 접속하여 실시
- '24. 5. 8(수) ~ 5. 10(금) : 직무 및 인성면접전형 진행 예정
* 채용진행 상황에 따라 화상면접 실시할 수 있음 (추후 통보)

○ '24. 5. 14(화) : 최종합격자 발표

* 연구원 내부일정에 의하여 전형일정이 변경될 수 있으며, 변경 시 사전안내 함

5. 접수기간 및 제출방법

○ 접수기간 : '24. 4. 11(목) ~ 4. 24(수) * 접수마감일 24시 이후 사이트 입력불가

○ 제출방법 : 채용시스템 접수(<https://kiro.recruiter.co.kr/>)

* 자격증의 경우 PDF로 병합하여 1개 파일로 제출

* 서류접수 시, 제출서류가 미비하거나 파일에 오류가 있을 경우 접수하지 않음

6. 제출서류 (해당서류 시스템 제출)

구분	제출서류
정규직 (연구직)	① 응시원서【시스템 작성】 ② 해당 연구계획서 1부 (10분 발표평가 진행) - 본인의 전문분야 및 연구실적, 향후 연구계획 내용을 포함한 자유양식의 PPT 단독파일로 제출 ③ 연구실적 목록(논문 특허 프로젝트) ④ 연구실적 해당 증빙자료 각 1부 - 논문은 논문지나 학술대회명이 표기된 출판본의 초록이 포함된 첫 장 제출 - 학위 논문은 증빙자료는 '표지 및 심사위원 날인 페이지, 초록' 만 제출 - 참여프로젝트의 경우 프로젝트내용, 참여분야 및 성과요약 제출(각 1페이지) ☞ 증빙자료가 없는 연구실적은 접수에서 제외함 ☞ 제출서류의 원본 진위여부 추후 확인 예정 ⑤ 직업훈련 교육과정 이수 및 수료증 등 증명서류 각 1부 ⑥ 자격증 및 외국어 능력시험성적(원서접수마감일 기준 2년 이내) 사본(해당자) 각 1부 ⑦ 대학 및 대학원 졸업/성적증명서 각 1부 ⑧ 재직 및 경력증명서(해당자) 원본 각 1부 ☞ 구체적 담당업무, 발급담당자 연락처, 회사 주소 기재 必

구분	제출서류
계약직	① 응시원서【시스템 작성】 ② 원서접수일자 기준 연구실적 목록(논문 특허 프로젝트) ③ 원서접수일자 기준 연구실적 해당 증빙자료 각 1부 - 논문은 논문지나 학술대회명이 표기된 출판본의 초록이 포함된 첫 장 제출 - 학위 논문은 증빙자료는 '표지 및 심사위원 날인 페이지, 초록' 만 제출 - 참여프로젝트의 경우 프로젝트내용, 참여분야 및 성과요약 제출(각 1페이지) ☞ 증빙자료가 없는 연구실적은 접수에서 제외함 ☞ 제출서류의 원본 진위여부 추후 확인 예정 ④ 직업훈련 교육과정 이수 및 수료증 등 증명서류 각 1부 ⑤ 자격증 및 외국어 능력시험성적(원서접수일 기준 유효한 것) 사본(해당자) 각 1부 ⑥ 대학 및 대학원 졸업/성적증명서 각 1부 ⑦ 재직 및 경력증명서(해당자) 원본 각 1부 ☞ 구체적 담당업무, 발급담당자 연락처, 회사 주소 기재 必

7. 기타사항

- 채용분야별 해당 지역 근무 가능자 지원 요망
- 급여 및 복리후생은 우리 연구원 내규에 의함
- 전형결과 해당분야에 적격자가 없을 경우 최종합격자가 없을 수 있음
- 전형별 결과는 이메일 또는 문자 통보하며, 합격자에 한해 세부일정 개별 통지
- 제출서류를 허위로 작성하였을 경우 및 신체검사/신원조사 등 채용 결격 사유가 발생한 경우 합격을 취소함
- 기타 문의 사항은 경영혁신실(☎054-240-2584)로 문의 바람