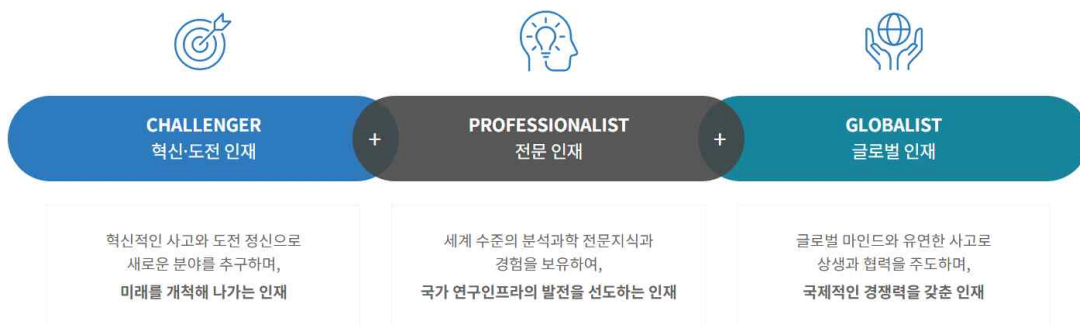


한국기초과학지원연구원 2026년 제2차 다목적방사광가속기 구축사업단 기간제 및 연수직 공개채용 안내

정부출연 연구기관인 한국기초과학지원연구원(KBSI)은 세계 최고수준의 첨단 대형 연구장비를 기반으로 바이오, 환경·나노, 장비개발 등 기초연구 전 분야에 걸쳐 글로벌 융합형 첨단연구를 선도하고 있습니다.

KBSI와 함께 과학한국을 이끌어 갈 도전적이고 혁신적인 인재를 모집합니다.

유연한 사고, 혁신적인 마인드로 기초과학 진흥을 선도하는 우수인재



1. 채용분야 및 인원

○ 특수사업연구원(총 6개 분야, 총 6명)

연번	모집분야(전공)	학력	근무기간	인원	근무지
1	빔물리 (물리학(가속기물리 관련분야) 등 관련 전공)	박사	임용일~ 2029.12.31.	1명	포항, 오창
2	가속장치(거더 및 정밀측량/측정) (기계공학 등 관련 전공)	박사	임용일~ 2029.12.31.	1명	포항, 오창
3	저장링 저출력고주파제어시스템(LLRF) (전기전자, RF공학, 제어계측, 컴퓨터공학, 물리학 등 관련 전공)	박사	임용일~ 2029.12.31.	1명	포항, 오창
4	가속장치 제어/진단 (컴퓨터공학, 제어계측, 물리학, 가속기공학 등 관련 전공)	박사	임용일~ 2029.12.31.	1명	포항, 오창
5	전자석 설계 및 제작 (전기전자, 기계공학, 물리학 등 관련 전공)	박사	임용일~ 2029.12.31.	1명	포항, 오창
6	빔라인 연구/기술(광학) (기계공학, 물리학 등 관련 전공)	박사	임용일~ 2029.12.31.	1명	오창

※ 상세 직무예정분야 등은 연번에 따른 세부분야별 직무기술서 참조

○ 특수사업기술원(총 7개 분야, 총 8명)

연번	모집분야(전공)	학력	근무기간	인원	근무지
1	고출력고주파 (High Power RF) (전자공학, 제어, 물리학 등 관련 전공)	학사 이상	임용일~ 2029.12.31.	1명	포항, 오창
2	가속장치(고주파) - 하모닉 RF & 시스템 통합 제어 (물리학, 가속기공학, 기계공학 등 관련 전공)	학사 이상	임용일~ 2029.12.31.	1명	포항, 오창
3	선형가속기 저출력고주파제어시스템(LLRF) (제어계측, 컴퓨터공학, 전기전자, 물리학 등 관련 전공)	학사 이상	임용일~ 2029.12.31.	1명	포항, 오창
4	빔라인 제어&DAQ 시스템 개발 (컴퓨터공학, 전자공학 등 관련 전공)	학사 이상	임용일~ 2029.12.31.	1명	오창
5	빔라인 장치개발(기계설계) (기계공학, 메카트로닉스, 냉동공조학 등 관련 전공)	학사 이상	임용일~ 2029.12.31.	2명	포항, 오창
6	빔라인 장치개발(전기전자) (전자공학, 전기공학 등 관련 전공)	학사 이상	임용일~ 2029.12.31.	1명	오창
7	기계(냉각수/공조) (기계공학, 냉동공조공학 등 관련 전공)	학사 이상	임용일~ 2029.12.31.	1명	포항, 오창

※ 상세 직무예정분야 등은 연번에 따른 세부분야별 직무기술서 참조

○ 과제연구원(총 6개 분야, 총 7명)

연번	모집분야(전공)	학력	근무기간	인원	근무지
1	품질관리 (전공 무관)	학사 이상	임용일~ 2029.12.31.	1명	오창
2	사업관리 (전공 무관)	학사 이상	임용일~ 2029.12.31.	2명	오창
3	기계(기계/소방) (기계공학 등 관련 전공)	학사 이상	임용일~ 2029.12.31.	1명	오창
4	총사업비 관리 (전공 무관)	학사 이상	임용일~ 2029.12.31.	1명	오창
5	공정관리 및 사업관리 (전공 무관)	학사 이상	임용일~ 2029.12.31.	1명	오창
6	홍보 및 대외협력 (전공 무관)	학사 이상	2026.7.22.~ 2년 이내	1명	오창

※ 상세 직무예정분야 등은 연번에 따른 세부분야별 직무기술서 참조

○ 체험형 인턴(총 1개 분야, 총 1명)

연번	모집분야(전공)	학력	인원	근무지
1	사업운영 지원 및 과제수행 지원 (인문사회계열 및 이공계 전분야)	학사 이상	1명	오창

2. 응시자격요건 및 우대사항

구분	세부 내용
응시 자격	【전분야 공통】 <ul style="list-style-type: none"> ◦ 병역필 또는 면제자(남자의 경우)로서 해외여행에 결격사유가 없는 자(내국인에 한함) ◦ 신원진술서상 문제가 없는 자 ◦ 채용분야별 기준 학위 취득자 (응시자격요건 미충족 기준 참고) ◦ 채용예정일 기준 취업상태에 있지 않아야 하며 전일 근무 가능 자 <ul style="list-style-type: none"> - 확인방법: 고용보험(total.comwel.or.kr) 로그인 → 고용보험 가입이력 조회 → 피보험자격 이력 내역서
	【체험형 인턴】 <ul style="list-style-type: none"> ◦ 입사시점에 청년고용촉진 특별법 시행령에 따른 청년*에 해당하는 자 <ul style="list-style-type: none"> * 청년연령 : 만 15세 이상 만 34세 이하 ※ 채용예정일 기준으로 만 34세 초과자 지원 불가
결격 사유	【전분야 공통】 <ul style="list-style-type: none"> ◦ KBSI 인사규정 제19조(결격사유)의 각 호에 해당하는 자 <ul style="list-style-type: none"> - 국가공무원법 제33조(결격사유)의 각 호에 해당하는 자 - 법률에 의하여 공민권(선거권)이 정지 또는 박탈된 자 - 병역법이 정하는 바에 의한 병역의 의무를 기피한 사실이 있는 자 - 신체검사결과 채용실격으로 판정된 자 - 공공기관에서 부정한 방법으로 채용한 사실이 적발되어 채용이 취소된 자 ◦ 부패방지 및 국민권익위원회의 설치와 운영에 관한 법률제82조에 따른 비위 면직자 등의 취업제한 적용을 받는 자
	【체험형 인턴】 <ul style="list-style-type: none"> ◦ 한국기초과학지원연구원에서 근무 경력이 있는 자 ◦ 대학(원) 재학생, 휴학생, 취업 또는 취업이 결정된 자 <ul style="list-style-type: none"> ※ 석·박사과정 등 학위과정의 재학생 또는 석·박사학위 과정 수료 등록생 지원 불가
우대 사항	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 국가유공자 등 취업지원대상자, 장애인 우대 <ul style="list-style-type: none"> - 관계 법률 및 내부규정에 따라 각 전형별 만점의 5% 가점 부여 - 단, 국가유공자 등 예우 및 지원에 관한 법률 제29조 제1항 제1호, 제2호 및 제4호 대상자는 만점의 10% 가점 부여 ※ 우대사항 중복 시 높은 가점을 적용함(중복 가점 없음) ※ 보존 가점을 받아 채용시험에 합격하는 인원은 선발 예정인원의 30퍼센트를 초과할 수 없음. 단, 응시자의 수가 선발예정인원과 같거나 그보다 적은 경우 그러하지 아니함 (국가유공자법 제31조 제3항)

3. 응시 방법

○ 접수방법 : KBSI 채용 홈페이지 온라인 접수(<https://kbsi.fairy.im>)

※ 방문 및 우편접수는 실시하지 않음

○ 접수기간

2026.5.4.(월) ~ 2026.5.19.(화) 16:00 (마감시각 이후 접수 불가)

4. 채용절차

전형절차		세부 사항
응시원서 적격 확인		<p>◦ 블라인드 채용 기준 준수 등 응시원서 적격여부* 확인</p> <p>* 응시자격요건 미충족, 블라인드 채용기준 위반자 부적격처리(서류전형 불합격처리)</p> <p>[응시자격요건 미충족 기준]</p> <p>1) 응시분야별 학위조건 등 자격요건을 충족하지 않는 사람</p> <p>2) 입사지원서의 최종학력에 수료, 재학, 휴학으로 기재한 경우</p> <p>※ 위 사항을 입사지원서에 고의(또는 과실)로 기재하지 않아 서류전형 대상자로 선정 되더라도 추후 증빙서류를 통해 허위로 밝혀질 경우 합격 취소</p>
서류전형		<p>◦ 응시원서*를 토대로 채용예정분야의 직무수행에 필요한 전문능력 평가</p> <p>- 평가항목 : 활용 분야와의 적합성(40), 예정업무에 대한 전문성(40), 미래 발전 가능성(20)</p> <p>- 합격기준 : 전형위원 합산점수 평균 80점 이상 득점자 중 고득점자</p> <p>- 합격배수 : 채용예정인원의 3배수 이내</p> <p>* 「과기부 공공기관 블라인드 채용기준」에 의거, 채용분야 관련 응시자의 직무 적합성과 업무 수행능력 검증을 위해 학위취득기관명, 논문의 교신·공동저자명, 출신연구실 및 지도교수명, 경력기관명을 수집·검토할 수 있음</p> <p>※ 단, 응시원서 적격 확인 결과 응시분야별 서류전형 대상인원이 서류전형 합격배수 이내일 경우, 서류전형 대상인원 전원을 서류전형 합격처리함</p> <p>[서류전형 블라인드 채용 위반 기준]</p> <p>1) 자기소개서 및 역량기술서에 성별, 나이, 출신지역, 가족관계를 직·간접적으로 나타낸 경우</p> <p>- 예: 장녀로 태어나....., 공직에 계시는 엄격한 부모님 아래에서....., 등</p> <p>2) 그 외 전형위원이 지원자가 본인 인적사항을 고의로 노출하고 있다고 판단할 때</p>
면 접 전 형	<p>특수사업 연구원</p> <p>특수사업 기술원</p> <p>과제 연구원 [연번1~ 연번5]</p>	<p>◦ PT발표 및 인성면접*: 연구·업무실적 및 계획 발표 후 질의응답</p> <p>* 면접전형 응시 중 블라인드 채용 위반자 면접전형 불합격 처리</p> <p>* PT발표(PT발표자료 포함) 블라인드 채용 위반자 면접전형 불합격 처리</p> <p>- 실시방법 : 개별면접</p> <p>- 소요시간</p> <p>·특수사업연구원 : 개인별 발표 약 15분, 질의응답 약 15분 내외</p> <p>·특수사업기술원, 과제연구원: 개인별 발표 약 7분, 질의응답 약 10분 내외</p> <p>- 평가항목 : 기본자세(20), 사고력(20), 발표력(20), 장래성(20), 지식(20)</p> <p>◦ 합격기준 : 전형위원 합산점수 평균 80점 이상 득점자 중 고득점자</p> <p>◦ 합격배수 : 채용예정인원의 1배수</p>

전형절차		세부 사항
	과제 연구원 [연번6] 체험형 인턴	<ul style="list-style-type: none"> 직무 면접 및 인성 면접* : 직무관련 질의응답 및 조직적합성 평가 * 면접전형 응시 중 블라인드 채용 위반자 면접전형 불합격 처리 - 실시방법 : 개별 혹은 다대다 면접 - 소요시간 : 10~15분 - 평가항목 : 기본자세(20), 사고력(20), 발표력(20), 장래성(20), 지식(20) 합격기준 : 전형위원 합산점수 평균 80점 이상 득점자 중 고득점자 합격배수 : 채용예정인원의 1배수
	공동 사항	<p>[면접전형 블라인드 채용 위반 기준]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 면접전형 중 직무수행과 무관한 인적사항(성별, 나이, 출신지역, 가족관계)을 직·간접적으로 이야기 한 경우 2) PT 발표자료에 개인 인적사항(성별, 나이, 출신지역, 가족관계)을 기재한 경우

<정부 블라인드 채용 가이드라인 준수>

- 「공공기관 블라인드 채용 가이드라인」(고용노동부, 2022.11.03.)에 따라 채용에서 평등하게 기회가 보장되고, 공정한 과정을 통해 누구나 당당하게 실력으로 경쟁할 기회를 보장하기 위함
- 입사지원서·면접에서 편견이 개입될 수 있는 인적사항(성별, 연령, 출신지역, 가족관계, 신체적 조건, 학력, 재산 등) 차별적 요인을 제외함(다만, 신체적 조건·학력은 채용 직무를 수행하는데 있어 반드시 필요하다고 인정될 경우 예외로 함)
- 연구개발목적기관이 연구인력 채용 시, 직무수행에 필요하다고 인정하는 정보의 범위를 별도로 정할 수 있고, 주무부처의 장이 인정하는 정보에 대하여 입사지원서에 기재를 요구하거나 면접 중에 질문하거나 해당 정보를 면접위원에게 제공할 수 있음

5. 채용일정(안)

전형절차	일정	비고
채용공고 및 응시원서 접수	'26.05.04.(월) ~ 05.19.(화)	- 접수마감 '26.05.19.(화) 16시
응시원서 적격 확인	'26.05.19.(화) ~ 05.27.(수)	
서류전형	'26.05.28.(목) ~ 06.02.(화)	
서류전형 합격자 발표	'26.06.05.(금)	
면접전형 발표자료 제출	'26.06.05.(금) ~ 06.10.(수)	- 채용 분야별 상이
면접전형	'26.06.15.(월) ~ 06.24.(수)	
면접전형 합격자 발표	2026년 6월 중	
임용예정일	2026년 7월 중	- 과제연구원[연번6]: '26.07.22

※ 상기 일정은 KBSI 사정에 의해 변경 가능

6. 제출서류

구분	세부 사항	
서류전형	◦ 응시원서(입사지원서, 자기소개서, 경험 및 경력기술서 등)	
면접전형	특수사업연구원, 특수사업기술원, 과제연구원 [연번 1~5]	◦ 연구·업무실적 및 계획 발표자료 ※ 면접전형 발표자료 제출기한 마감 후 사전 검토 단계에서 발표 자료 내 블라인드 위반사항 발견 시 면접전형 불합격 처리
	과제연구원 [연번6] 체험형 인턴	◦ 별도 발표자료 제출 불필요(발표평가 미 실시)
면접전형 참석 시 (면접당일)	◦ 대학/대학원 전 과정 졸업증명서 및 성적증명서 ※ 외국학위의 경우 아포스티유 검증 후 제출 ◦ 경력/재직 증명서(입사지원서에 기재한 경력에 한함) ◦ 병적증명서(여성 제외, 면제자 포함) ◦ 취업지원대상자 증명서, 장애인 증명서(해당자에 한함) ◦ 기본증명서(상세) ◦ 국가연구개발사업관리 참여제한 확인서	
임용 전	◦ 고용계약서 ◦ 주민등록등본 ◦ 신규직원 보안서약서 ◦ 개인정보 제공동의서 ◦ 공정채용확인서 ◦ 채용시 결격사유 관련 서약서 ◦ 자격증 사본(입사지원서에 기재한 자격증에 한함) ◦ 채용 신체검사서 또는 채용 건강검진 대체 통보서 ◦ 기타 임용에 필요한 서류	

※ 「채용절차의 공정화에 관한 법률」 제11조 1항에 의거하여 원본 채용 증빙서류(채용사이트 또는 이메일로 제출된 서류 및 제출요구가 없음에도 자발적으로 제출한 서류 제외)의 반환을 청구하는 경우 채용여부 확정일로부터 15일 이내 본인 확인 후 반환 가능하며, 채용 서류의 반환 청구기간 경과 시 파기(단, 소요비용은 응시자가 부담할 수 있음. 반환절차에 관한 세부 사항은 채용사이트 공지사항에서 확인)

7. 채용조건 및 보수수준

구 분	자격기준
채용조건	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 기간제 근로자, 체험형 인턴
근로시간	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 특수사업연구원, 특수사업기술원, 과제연구원, 체험형 인턴 - 주5일(유연근무제 등 복무사항은 정규직과 동일하게 적용)
계약기간	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 특수사업연구원, 특수사업기술원, 과제연구원 - 근무기간 내 1년 단위 계약 체결 - 평가 결과에 따라 재계약하지 않을 수 있음 ◦ 체험형 인턴 - 9개월 미만 【전분야 공통】 - 연구과제 종료·변경 및 사업 예산 변동 시 계약 단축 또는 종료 가능
보수수준	<ul style="list-style-type: none"> ◦ (체험형 인턴) 연구원 내부규정에 따라 지급(4대보험 가입) ◦ (체험형 인턴 외) 연구원 내부 규정에 따라 지급하며, 개인경력 평점에 따라 달라질 수 있음 - (특수사업연구원) 초임 연봉: 약 75,200천원 이상 - (특수사업기술원) 무경력 학사 초임 연봉: 약 49,700천원 이상 - (과제연구원) 무경력 학사 초임 연봉: 약 37,200천원 이상
기 타	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 출·퇴근 셔틀버스 운영(대전 시내 및 대전-오창 간) ◦ 연구원 사정에 따라 근무지 변경 가능 ◦ 연구원 사정에 따라 부서명칭 변동 가능

8. 기타 사항

- 출연(연) 간 복수(중복) 지원 가능
- 본 기관 내 모집 지원분야(연번별) 및 공고 간 중복지원 불가
- 지원서 기재착오, 누락 등으로 인한 불이익은 본인 책임이며, 주요 기재사항이 제출서류와 일치하지 않거나 허위임이 판명되는 경우 합격을 무효로 할 수 있음(최종합격자에게는 채용에 관한 추가서류를 요청할 수 있음)
- **전형 중 블라인드 채용 요건 미준수 시 불합격처리**
 - **입사지원서 및 면접전형(PT 발표자료 포함)에 직·간접적으로 성별, 나이, 출신지역, 가족관계 등 개인 인적사항이 드러나지 않도록 해야 함**
- 제출서류는 채용의 목적 이외에는 사용하지 않으며, 기타 채용에 관한 사항은 KBSI 규정에 의함
- ※ 「채용절차의 공정화에 관한 법률」 제11조 1항에 의거하여 원본 채용 증빙서류의 반환을 청구하는 경우에는 본인 확인 후 반환 가능 (세부사항은 채용사이트 공지사항에서 확인)

- 동점자 발생 시 기관 규정에 따라 아래와 같이 처리함
 - 서류전형 합격배수를 초과하는 동점자 발생 시 동점자 전원을 합격자로 선발
 - 면접전형 동점자 발생 시 다음 각 호 순위로 합격자 결정
(1. 국가유공자 및 국가보훈대상자, 2. 장애인, 3. 전형별 개별 점수 합산 고득점자)
- 채용분야별로 최종합격자가 합격이 취소되거나 임용을 포기(불가), 선순위 합격자가 임용일로부터 3개월 이내에 퇴직할 경우 '차순위 고득점자'를 합격시킬 수 있음(단, '차순위 고득점자'를 '차순위 합격자'로 지정하는 경우에 한함)
- 모집분야 전형결과 적격자가 없을 시 채용하지 않을 수 있음
- 전형단계별 불참, 지정시간 내 미도착 시 탈락할 수 있음
- 임용 후 직종·직급 부여는 채용공고문에 따르며, 경력산정은 KBSI 내규에 따름. 단, 경력 산정시 지원 시 누락된 경력 사항은 반영하지 않음
- 최종합격자 발표 후라도 지원자격 및 전형점수 미충족 사실 확인, 신원조회 및 채용신체검사 결과 결격사유 발생 시 합격 취소 또는 직권면직 할 수 있음
- 지원자 본인 또는 본인과 밀접한 관계가 있는 타인이 채용에 관한 부당한 청탁, 압력, 또는 재산상의 이익 제공 등의 부정한 행위를 한 경우, 해당 부정행위로 인해 채용에 합격한 경우 합격을 취소할 수 있으며 향후 5년간 응시자격이 제한됨
- 직무기술서상의 직무수행내용은 합격자가 입원 후 수행할 대표직무이며, 기관 사정에 따라 대표직무 이외의 다른 직무도 수행할 수 있고, 근무지 변경도 가능함
- 기타 궁금한 사항은 채용담당자에게 문의
 - 이메일 : 다목적방사광가속기구축사업단 채용담당자 ara9604@kbsi.re.kr