

2020-2차 자연과학(연구)부 연구원 채용 공고

I 모집 분야 및 선발예정인원 /지원자격

채용분야			예정 인원	모집 구분	담당업무 및 지원자격
채용 번호	책임 교수	세부분야			
PHY -2-1	인용균	박사후연구원 (핵융합플라즈마 분야)	1	신입 / 경력	[주요업무] -핵융합 플라즈마 물리 연구 [지원자격] -핵융합플라즈마 분야 박사학위 취득자 또는 2020년 상반기 취득 예정자 [계약사항] -계약기간: 2020.05.01.~2021.04.30.(1년) -주5일(월~금), 8시간/1일 -기본급 3,000,000원/월, 세전기준 -근무지: UNIST 108동 513호 및 510호 실험실
PHY -2-2	김대식	박사후연구원 (물리학 분야)	1		[주요업무] -COMSOL simulation of Wave optics -Terahertz Time-domain Spectroscopy -Nanofabrication [지원자격] -물리학 박사학위 취득 또는 2020년 상반기 취득예정자 [우대조건] -관련 연구 유경험자 우대 [계약사항] -계약기간: 2020.06.01.~2021.05.31.(1년) -주5일(월~금), 8시간/1일 -기본급 2,800,000원/월, 세전기준 -근무지: UNIST 108동 601호
PHY -2-3	김대식	연구원 (나노광학)	1		[주요업무] -나노갭 제작 및 실험보조 [지원자격] -학사학위 (물리학) -TOEIC 700점 이상 (최근 2년이내) -해외여행에 결격사유가 없는 자 [계약사항] -계약기간: 2020.05.01.~2021.04.30.(1년) -주5일(월~금), 8시간/1일 -기본급 1,800,000원/월, 세전기준 -근무지: UNIST 108동 6층 양자포토닉스센터 실험실
PHY -2-4	류동수	박사후연구원 (수치천체물리학)	1		[주요업무] -자기유체역학 시뮬레이션 연구 수행

		분야)		<p>[지원자격] -자기유체역학 시뮬레이션 분야 박사학위 취득 자</p> <p>[계약사항] -계약기간: 2020.06.01.~2020.12.31.(7개월) -주5일(월~금), 8시간/1일 -기본급 3,000,000원/월, 세전기준 -근무지: UNIST 108동 508호 실험실</p>
PHY -2-5	류동수	박사후연구원 (Gravitational-wave data-analysis)	1	<p>[주요업무] -Gravitational-wave data-analysis 연구 수행</p> <p>[지원자격] -천체물리학 관련 박사학위 취득 자 -Gravitational-wave data-analysis 관련 연구자 우대. -세종대학교(서울)에서 파견 근무가 가능한 자.</p> <p>[우대사항] -영어 능통자</p> <p>[계약사항] -계약기간: 2020.05.01.~2021.04.30.(1년) -주5일(월~금), 8시간/1일 -기본급 2,800,000원/월, 세전기준 -근무지: 세종대학교 SRC 센터 (Maurice 교수) 연구실</p>
PHY -2-6	남궁선	박사후연구원 (응집물질실험물리/광학실험물리 분야)	1	<p>[주요 업무] -1,2차원 물질을 이용한 나노/마이크로 구조/소자 개발 -양자물질의 광자성 특성 연구</p> <p>[지원자격] - 응집물질물리학/광학 분야 박사학위 취득자 - 최근 3년간 SCI 논문 1편 이상 보유한 자 (1저자 기준)</p> <p>[우대조건] - 관련 연구 유경험자 우대</p> <p>[계약사항] -계약기간: 2020.05.01. ~ 2021.04.30. (1년) -근무지: UNIST 108동 604호 -주5일(월~금), 8시간/1일 -기본급: 2,800,000원/월, 세전기준</p>
CHEM -2-1	이근식	박사후연구원 (물질계산이론 분야)	1	<p>[주요업무] -나노 헤테로접합 구조의 비평형 전자전도 연구</p> <p>[지원자격] -물리/화학 물질계산 분야 박사학위 -최소 Phys. Rev. B 또는 동등급 이상 논문 1편. (최근 3년)</p> <p>[계약사항] -계약기간: 2020.05.01.~2021.08.31.(4개월) -주5일(월~금), 8간/1일 -기본급 2,500,000원/월, 세전기준 -근무지: UNIST 108동 804호</p>
CHEM -2-2	최원영	박사후연구원 (금속-유기)	1	<p>[주요업무] -금속-유기 구조체 및 금속-유기 다면체 연구</p>

		구조체 및 금속-유기 다면체 연구)		<p>[지원자격]</p> <ul style="list-style-type: none"> -물리화학 물질계산분야 박사학위 -최근 3년간 관련 분야 최소 1편의 SCI논문(제1저자) 보유자 <p>[우대조건]</p> <ul style="list-style-type: none"> - Data science관련 분야 유경험자 우대 <p>[계약사항]</p> <ul style="list-style-type: none"> -계약기간: 2020.05.01.~2021.04.30.(1년) -주5일(월~금), 8시간/1일 -기본급 2,800,000원/월, 세전기준 -근무지: UNIST 108동 704호(변동가능)
CHEM-2-3	박영석	학사급연구원 (유기화학)	1	<p>[주요업무]</p> <ul style="list-style-type: none"> -유기화학분야 연구 수행 및 보조 <p>[지원자격]</p> <ul style="list-style-type: none"> -학사학위취득자 -유기화학분야:유기합성유경험자우대 <p>[계약사항]</p> <ul style="list-style-type: none"> -계약기간: 2020.05.01.~2021.08.31.(4개월) -주5일(월~금), 4시간/1일 -기본급 897,655원/월, 세전기준 -근무지: UNIST 108동 907호
CHEM-2-4	조범석	기체상 분광학 혹은 원자 분자 물리학	1	<p>[주요업무]</p> <ul style="list-style-type: none"> -연구과제 수행 -기체상 분광학 또는 원자분자 물리학 연구 수행 <p>[지원자격]</p> <ul style="list-style-type: none"> -박사학위취득자 -채용분야 SCI 논문 3편 이상 주저자로 보유한 자(최근5년) <p>[계약사항]</p> <ul style="list-style-type: none"> -계약기간: 2020.05.01. ~ 2021.04.30. (1년) -근무지: UNIST 103동 401-2호 -주5일(월~금), 8시간/1일 -기본급: 3,000,000원/월, 세전기준
연구행정-2-1	박형렬 손창희 유성초	연구원 (연구행정)	1	<p>[주요업무]</p> <ul style="list-style-type: none"> -연구과제 및 사업비 관리 -연구 행정 보조 <p>[지원자격]</p> <ul style="list-style-type: none"> -학사학위 이상(전공 무관) <p>[우대사항]</p> <ul style="list-style-type: none"> -연구과제 관리 유경험자 우대 -영어소통 가능한 자 <p>[계약사항]</p> <ul style="list-style-type: none"> -계약기간: 2020.05.01.~ 2021.04.30.(1년) -근무지: UNIST 108동 601-11호 -주5일(월~금), 8시간/1일 -기본급: 2,400,000원/월, 세전기준 (경력에 따라 임용 대상자와 협의 후 차등 지급할 수 있음.)

연구행정 -2-2	권오훈 유자형 조범석	연구원 (연구행정)	1	<p>[주요업무] -연구과제 및 사업비 관리 -연구 행정 보조</p> <p>[지원자격] -학사학위 이상(전공 무관)</p> <p>[우대사항] -연구과제 관리 유경험자 우대 -영어소통 가능한 자</p> <p>[계약사항] -계약기간: 2020.05.01.~ 2021.04.30.(1년) -근무지: UNIST 108동 704호 -주5일(월~금), 8시간/1일 -기본급: 2,200,000원/월, 세전기준</p>
연구행정 -2-3	최원영	연구원 (연구행정)	1	<p>[주요업무] -연구과제 및 사업비 관리 -연구 행정 보조</p> <p>[지원자격] -학사학위 이상(전공 무관)</p> <p>[우대사항] -연구과제 관리 유경험자 우대 -영어소통 가능한 자</p> <p>[계약사항] -계약기간: 2020.05.01.~ 2021.04.30.(1년) -근무지: UNIST 108동 704호 -주5일(월~금), 8시간/1일 -기본급: 2,200,000원/월, 세전기준</p>
*자연과 학연구부 -2-1	기체상 분광학 혹은 원자 분자 물리학		1	<p>[주요업무] -기체상 분광학 또는 원자분자 물리학 연구 수행</p> <p>[지원자격] -박사학위취득자 -채용분야 SCI 논문 3편 이상 주저자로 보유한 자(최근5년)</p> <p>[계약사항] -계약기간: 2020.05.01. ~ 2021.04.30. (1년) (계약기간은 연구책임자와 협의 후 변경될 수 있음) -근무지: UNIST 103동 401-2호 -주5일(월~금), 8시간/1일 -기본급: 3,000,000원/월, 세전기준</p>
*자연과 학연구부 -2-2	초고속 분광학 및 초고속 전자현미경학		1	<p>[주요업무] -초고속 분광학 및 초고속 전자현미경학 분야 연구</p> <p>[지원자격] -임용일 기준, 국내외 대학 물리화학분야 석사학위 및 석박통합 수료자 (2020년 상반기 취득 예정자 포함) -채용분야 SCI 논문을 2편 이상 보유하고 그 중 impact factor 3 이상 의 논문을 한편 이상 주저자로 보유한 자 (최근 3년) -우수 논문 보유자 우대</p>

			<p>[계약사항]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 계약기간: 2020.05.01. ~ 2021.04.30. (1년) (계약기간은 연구책임자와 협의 후 변경될 수 있음) - 근무지: UNIST 103동 418-6,7호 실험실 - 주5일(월~금), 8시간/1일 - 기본급: 1,800,000원/월 , 세전기준
*자연과학연구부 -2-3	염료 감응형 태양전지 합성	1	<p>[주요업무]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 염료감응형 태양전지 합성 연구 <p>[지원자격]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 임용일 기준, 국내의 대학 유기화학 석사학위 및 석박통합 수료자 (2020년 상반기 취득 예정자 포함) - 염료 감응형 태양전지 연구경험 유경험자 우대 <p>[계약사항]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 계약기간: 2020.05.01. ~ 2021.04.30. (1년) (계약기간은 연구책임자와 협의 후 변경될 수 있음) - 근무지: UNIST 108동 809호 실험실 - 주5일(월~금), 8시간/1일 - 기본급: 1,800,000원/월 , 세전기준

※ 유의사항

- 1) * 자연과학연구부 채용 합격자의 경우, 병역미필자는 자연과학연구부 TO범위 내에서 전문연구요원으로 병역특례를 받을 수도 있음.
- 이 경우, 임용 후 소정의 절차에 따라 특례연구소 전문연구요원 편입 프로세스 진행.
(전문연구요원 복무는 병역법 및 교내 규정을 따름.)
- 2) 공인영어성적 인정기준은 응시원서마감일 기준으로 2년 이내에 발표된 성적에 한함
- 3) 선발인원은 적격자가 없을 경우 감축할 수 있음
- 4) 채용예비후보자를 선정할 수 있으며 채용후보자 중 임용 포기자가 발생하거나 임용 후 6개월 내에 동일분야에 결원이 발생할 경우 후보자 순위에 따라 채용예비후보자를 임용할 수 있음

II 계약사항

○ 계약기간 / 근무시간 . 급여

- 상기 세부 공고내용 참조.

* 연구원의 경우 최장 1년 단위로 계약하며 평가를 통해 재계약 가능

- 급여의 경우 기본급 세전 기준

- 급여 재원 및 임용 시작일의 경우 연구 책임자와 협의 후 변동될 수 있음

III 임용 제외사유, 지원연령 제한 및 기타

○ 임용 제외

- 합격자 중 국가공무원법 제33조의 임용결격사유에 해당되거나 채용신체검사

결과 불합격판정을 받은 자는 임용에서 제외함

- 우리 원 규정에 따라 채용후보자(최종 면접심사 합격자)에 대하여 신원조회 및 조사 결과 특이사항이 확인된 사람은 논의를 통해 합격이 취소될 수 있음.
- 최종 임용이 확정된 사람 및 임용된 후라도 지원서 허위작성, 증빙서류 위변조, 부정채용 사실이 발견될 경우, 국가공무원법 제33조에 해당하는 결격사유가 발견될 경우 임용을 취소할 수 있음
- 다른 공공기관 또는 대학에서 부정한 방법으로 채용된 사실이 적발되어 채용이 취소된 사람

○ 성별 무관 / 지원연령 제한 없음

○ 기 타

- 블라인드 채용에 따라 입사지원서에 사진등록, 학교명, 학점, 가족관계, 본적, 생년월일, 신체조건 기재 금지
- 취업보호대상자는 관계법령에 의해 가점 부여 (전형단계별 만점의 5% 또는 10%)
- 장애인의 경우 장애인 고용 촉진을 위해 가점 부여 (전형단계별 만점의 5%)
- 최종합격 후 임용 시 바로 근무가 가능하여야함.

IV 서류접수 및 선발방법

○ 채용공고 및 서류 접수기간: 2020.03.09.(월) ~ 2020.03.23.(월) 24:00 (15일간)

○ 서류접수 방법

- 채용담당자 E-mail 접수: UNNIST 자연과학부 (SNS_recruit@unist.ac.kr)
- 제출서류: 응시원서, 자기소개서, 직무 및 연구수행실적서, 개인정보 제3자 제공동의서 각 1부 (첨부파일 양식 참조)

※ 원서접수방법

- 해당 제출서류는 PDF파일로 전환(스캔 후)하여 이메일로 송부
- 메일제목: 「UNIST 자연과학부 '분야명 또는 번호' 채용 지원: OOO(지원자성명)」
- 유의사항: 지원서는 마감일 24:00까지 이메일 접수

○ 지원서 작성 시 사전에 관련서류를 구비하여 오류입력에 따른 합격자 취소 등의 불이익이 없도록 하시기 바라며, 입력착오 등으로 인한 불합격이나 손해에 대한 모든 책임은 지원자 본인에게 있음

○ 블라인드 채용에 따라 입사지원서에 사진등록, 학교명, 학점, 가족관계, 본적, 생년월일, 신체조건 기재 란은 없음

- 입사지원서 및 자기소개서에 출신학교명, 가족관계, 생년월일, 본적, 신체 조건 등을 알 수 있는 내용 기재 금지
- 선발방법: 서류심사, 면접심사

전형 구분	세부내용	선발인원
서류전형	모집 전공분야 일치성 등 평가하고 총점 고득점자 순으로 채용예정인원의 3배수를 선발 함 또는 서류집수자(필수자격요건 충족자) 전원 면접 응시 기회 부여	각 분야별 3배수 이내
면접전형	해당 분야에 대한 전문성 및 연구 성과 등 평가	각 분야별 1배수 선발

- 심사전형별로 적격자가 없을 경우 합격자를 축소 선발하거나 선발하지 아니할 수 있음.
- 취업보호대상자는 관계법령에 의해 전형별 가점 부여(전형별 만점의 5% 또는 10%)
- 장애인의 경우 장애인 고용촉진을 위해 전형별 가점 부여 (전형별 만점의 5%)

○ 채용후보자 결정

- 면접 고득점자 순으로 선발인원 범위 내에서 채용후보자를 결정
- 면접 결과 적격자가 없을 경우 당초 예정인원을 축소 선발하거나 선발하지 않을 수 있음
- 전형단계별 동점자의 합격자 처리기준
 - 전형 단계별 동점자가 발생하는 경우 (1순위) 보훈대상자, (2순위) 장애인, (3순위) 최종학력이 고졸인 사람, (4순위) 비수도권 지역인재, (5순위) 영어 시험점수가 상위인 사람 순으로 합격함 (6순위) 동점자 전원합격

○ 최종 임용

- 채용후보자를 대상으로 신원조회 및 공무원용 채용신체검사를 실시한 후 특이사항이 없는 경우 채용후보자를 최종 임용함
- 최종임용이 확정 및 임용 후 제출한 서류에 허위사실이 발견된 경우나 국가공무원법 제33조에 해당하는 결격사유가 발견될 경우 임용을 취소할 수 있음

V 채용일정

- 주요일정 * 일정은 사정상 변경가능(* 합격자에 한해 개별 연락)

- 지원서 접수: 2020.03.09.(월) ~ 2020.03.23.(월) 24:00 (15일간)
- 서류 심사 및 합격자 발표: 2020.03.27.(금) ~ 2020.04.02.(목)
- 면접 심사 및 합격자 발표: 2020.04.06.(월) ~ 2020.04.10.(금)
- 임용예정: '20.05.01.(금) 이후. * 연구책임자와 협의를 통하여 진행

VI 문의처

- 울산과학기술원(UNIST) 자연과학부행정실
 - Tel: (052) 217-3605, SNS_recruit@unist.ac.kr
 - 주소: 울산광역시 울주군 언양읍 유니스트길 50, 108동 701-12호