

# UNIST 생명과학연구부 연구인력 채용 공고

## 1. 선발예정인원 및 지원 자격

채용분야		예정인원	지원자격 및 우대사항
단백질 나노 바이오 실험실	석사급 연구원 (계약직)	1명	<p><b>[주요업무]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 단백질 클로닝 및 생산, 분리 및 정제</li> <li>○ 세포 이미징 및 독성 테스트</li> </ul> <p><b>[지원자격]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 석사 학위 소지자 혹은 실험 경력 3년 이상의 학사 학위 소지자</li> <li>- 분자생물학 및 유전자 조작 유경험자</li> <li>- 생물학 및 화학 관련 학과 졸업자</li> </ul> <p><b>[우대사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 단백질 분리, 정제 유경험자 우대</li> <li>- 면역학 실험 유경험자 우대</li> </ul> <p><b>[계약사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계약기간 : 2020년 5월 ~ 2021년 4월 &lt;1년&gt;</li> <li>※ 1년 후 평가를 통해 재임용 가능</li> <li>- 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무</li> <li>- 급여 : 월 200-300만원(세전 금액 기준)</li> <li>※ 연구경력에 따라 협의 가능</li> </ul>
단백질 나노 바이오 실험실 (C5 암제어 센터, 중점연구소 소속)	박사후 연구원 (계약직)	1명	<p><b>[주요업무]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 암 제어, 치료, 진단 기법 개발을 위한 독립연구 수행</li> <li>○ 단백질 기반 암 제어 물질 개발</li> <li>○ 면역 조절 및 치료 물질 개발과 응용</li> </ul> <p><b>[지원자격]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 박사 학위 소지자</li> <li>- 생체분자 연구 및 동물실험 유경험자</li> <li>- 생물학 및 화학 관련 학과 졸업자</li> </ul> <p><b>[우대사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 생명과학, 생명공학, chemical biology 전공자</li> <li>- 면역학 실험 유경험자 우대</li> </ul> <p><b>[계약사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계약기간 : 2020년 5월 ~ 2021년 4월 &lt;1년&gt;</li> <li>※ 1년 후 평가를 통해 재임용 가능</li> <li>- 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무</li> <li>- 급여 : 월 220-320만원(세전 금액 기준)</li> <li>※ 연구경력에 따라 협의 가능</li> </ul>

채용분야		예정인원	지원자격 및 우대사항
단백질 나노 바이오 실험실	학사급 연구원 (계약직)	1명	<p><b>[주요업무]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 단백질 발현, 분리 및 정제</li> <li>○ 세포 이미징 및 독성 테스트</li> </ul> <p><b>[지원자격]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 학사 학위 소지자</li> <li>- 생물학 및 화학 관련 학과 졸업자</li> </ul> <p><b>[우대사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 단백질 분리, 정제 유경험자 우대</li> </ul> <p><b>[계약사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계약기간 : 2020년 5월 ~ 2021년 4월 &lt;1년&gt;</li> <li>※ 1년 후 평가를 통해 재임용 가능</li> <li>- 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무</li> <li>- 급여 : 월 180-250만원(세전 금액 기준)</li> <li>※ 연구경력에 따라 협의 가능</li> </ul>
의광학 실험실 (광학 개발)	석사급 연구원 (계약직)	1명	<p><b>[주요업무]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 광학 센싱 및 이미징 시스템 개발</li> </ul> <p><b>[지원자격]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 석사 학위 소지자</li> <li>- 물리, 광학, 전자, 기계, 컴퓨터 공학 의공학 혹은 관련 분야 전공자</li> </ul> <p><b>[우대사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 관련 연구 유경험자</li> <li>- 박사학위 소지자 우대</li> <li>- 외국어(영어) 능통자 우대</li> </ul> <p><b>[계약사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계약기간 : 2020년 5월 ~ 2021년 4월 &lt;1년&gt;</li> <li>- 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무</li> <li>- 급여 :</li> <li>석사학위 소지자: 월 230만원 이상(세전 금액 기준)</li> <li>박사학위 소지자: 월 270만원 이상(세전 금액 기준)</li> <li>※ 연구경력에 따라 협의 가능</li> </ul>

채용분야		예정인원	지원자격 및 우대사항
의광학 실험실 (바이오 연구)	석사급 연구원 (계약직)	1명	<p><b>[주요업무]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 바이오 AI 및 바이오 이미지 정량화 연구</li> </ul> <p><b>[지원자격]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 석사 학위 소지자</li> <li>- 컴퓨터 공학, 전자공학, 바이오, 광학, 의공학 혹은 관련 분야 전공자</li> </ul> <p><b>[우대사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 관련 연구 유경험자</li> <li>- 박사학위 소지자 우대</li> <li>- 외국어(영어) 능통자 우대</li> </ul> <p><b>[계약사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계약기간 : 2020년 5월 ~ 2021년 4월 &lt;1년&gt;</li> <li>- 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무</li> <li>- 급여 : 석사학위 소지자: 월 230만원 이상(세전 금액 기준) 박사학위 소지자: 월 270만원 이상(세전 금액 기준) ※ 연구경력에 따라 협의 가능</li> </ul>
Bio-Optics 실험실	박사후연구원 (계약직)	2명	<p><b>[주요업무]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Wavefront shaping, holography, lightsheet, super-resolution Next generation multiphoton microscopy</li> <li>○ 딥러닝 기반 광학 영상기술 개발</li> <li>○ 새로운 광학 기술을 이용한 바이오 연구</li> </ul> <p><b>[지원자격]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 박사학위 소지자</li> </ul> <p><b>[우대사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 관련 연구 유경험자</li> </ul> <p><b>[계약사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계약기간 : 2020년 5월 ~ 2021년 4월 &lt;1년&gt;</li> <li>- 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무</li> <li>- 급여 : 월 200만원 이상(세전 금액 기준) ※ 연구경력에 따라 협의 가능</li> </ul>

채용분야		예정인원	지원자격 및 우대사항
Bio-Optics 실험실	석사급 연구원 (계약직)	1명	<p><b>[주요업무]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Wavefront shaping, holography, lightsheet, super-resolution Next generation multiphoton microscopy</li> <li>○ 딥러닝 기반 광학 영상기술 개발</li> <li>○ 새로운 광학 기술을 이용한 바이오 연구</li> </ul> <p><b>[지원자격]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 석사학위 이상 소지자</li> </ul> <p><b>[우대사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 관련 연구 유경험자</li> </ul> <p><b>[계약사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계약기간 : 2020년 5월 ~ 2021년 4월 &lt;1년&gt;</li> <li>- 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무</li> <li>- 급여 : 월 200만원 이상(세전 금액 기준)</li> <li>※ 연구경력에 따라 협의 가능</li> </ul>
생체재료 및 중개의학 실험실	박사후 연구원 (계약직)	1명 (분야 1 또는 분야 2)	<p><b>[주요업무]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 분야 1: 생물정보학 기반 중개의학 시스템 개발</li> <li>○ 분야 2: 나노-바이오 소재 기반 조직/재생의학 기술 개발</li> <li>○ 공통: 세포 치료제 연구</li> </ul> <p><b>[지원자격]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 박사 학위 소지자</li> <li>- 분야1 또는 분야2 관련 주저자 논문 1편 이상</li> <li>- 해외 파견 (6개월 이상)에 결격 사유가 없는 연구자</li> </ul> <p><b>[우대사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 생명과학, 생명공학, 화학 및 재료공학 관련 전공자</li> <li>- IF 10이상 논문 주저자 논문 1편 이상</li> </ul> <p><b>[계약사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계약기간 : 2020년 5월 ~ 2021년 4월 &lt;1년&gt;</li> <li>- 주 5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무</li> <li>- 급여 : 월 280만원 이상(세전 금액 기준)</li> <li>※ 연구경력에 따라 협의 가능</li> </ul>

채용분야		예정인원	지원자격 및 우대사항
생체재료 및 중개의학 실험실	연구 보조원 (계약직)	1명	<p><b>[주요업무]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 나노 소재 합성 및 세포 실험 보조</li> <li>○ 연구과제 관련 분야 동향 조사</li> </ul> <p><b>[지원자격]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 학사 학위 소지자</li> </ul> <p><b>[우대사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 대학원 진학 예정자 우대</li> <li>- 화학, 재료공학, 고분자공학, 화학공학 등 소재 개발 관련 전공자 우대</li> </ul> <p><b>[계약사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계약기간 : 2020년 5월 ~ 2020년 8월 &lt;4개월&gt;</li> <li>- 주 5일(월~금), 일 3시간(13시~16시) 근무</li> <li>- 급여 : 월 70만원 이상(세전 금액 기준)</li> <li>※ 연구경력에 따라 협의 가능</li> </ul>
화학 및 암생물학 연구실	연구원 (계약직)	1명	<p><b>[주요업무]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 연구과제 수행 (제브라피쉬 모델을 이용한 DNA 복구 유전자의 기능 연구)</li> </ul> <p><b>[지원자격]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 생명과학 전공자</li> <li>- 제브라피쉬 연구 경험자</li> <li>- 학사 학위 소지자</li> </ul> <p><b>[우대사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 관련 연구 유경험자</li> </ul> <p><b>[계약사항]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계약기간 : 2020년 5월 ~ 2020년 8월 &lt;4개월&gt;</li> <li>- 주 5일(월~금), 일 4시간(14시~18시) 근무</li> <li>- 급여 : 월 110만원(세전 금액 기준)</li> </ul>

채용분야		예정인원	지원자격 및 우대사항
화학 및 암생물학 연구실	인턴 연구원 (계약직)	1명	<p><b>[주요업무]</b>            ○ 연구보조            (Development of a method for the characterization of cisplatin DNA adducts)</p> <p><b>[지원자격]</b>            - 생명과학 전공자            - HPLC, Mass spectrometry 경험자            - 학사 학위 소지자</p> <p><b>[우대사항]</b>            - 관련 연구 유경험자</p> <p><b>[계약사항]</b>            - 계약기간 : 2020년 5월 ~ 2020년 8월 &lt;4개월&gt;            - 주 5일(월~금), 일 4시간(14시~18시) 근무            - 급여 : 월 110만원(세전 금액 기준)</p>
분자 종양학 실험실	학사급 연구원 (계약직)	1명	<p><b>[주요업무]</b>            ○ 실험 연구 보조 (세포 배양, 분자생물학 및 생화학 실험)</p> <p><b>[지원자격]</b>            - 학사 학위 소지자            - 생명과학 전공자</p> <p><b>[우대사항]</b>            - 암 관련 연구실 유경험자</p> <p><b>[계약사항]</b>            - 계약기간 : 2020년 5월 ~ 2020년 8월 &lt;4개월&gt;            - 주 5일(월~금), 일 3시간(9시~12시) 근무            - 급여 : 월 70만원(세전 금액 기준)</p>

※ 유의사항

- 1) 지원자는 채용분야별 중복 지원 불가
- 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 임용포기자가 발생하거나 임용 후 6개월 내에 동일분야에 결원이 발생할 경우 후보자 순위에 따라 채용예비후보자를 임용할 수 있음

2. 세부 계약 사항

- 계약기간/ 근무시간 및 급여
  - 상기 세부 공고내용 참고
  - 급여의 경우 기본급 세전 기준

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

### 3. 임용 제외사유 및 우대사항

#### ○ 임용 제외

- 합격자 중 국가공무원법 제33조의 임용결격사유에 해당되거나 채용신체검사 결과 불합격판정을 받은 자는 임용에서 제외함

#### ○ 우대사항

- 취업보호대상자는 관계법령에 의해 취업 우대
- “장애인고용촉진 및 직업재활법”에 의한 장애인은 취업 우대

### 4. 서류 접수 및 선발 방법

#### ○ 채용 공고 및 서류 접수기간: 2020.03.11.(수) ~ 2020.03.26.(목) (16일간)

#### ○ 서류접수 방법

- 채용담당자 E-mail 접수: (담당자 [bormi34@unist.ac.kr](mailto:bormi34@unist.ac.kr))
- **메일 제목은 『생명과학연구부 지원 채용분야명, 지원자 성명』으로 접수**
- 제출서류: 응시원서, 자기소개서, 개인정보 제3자 제공동의서, 직무 및 연구 수행실적서 각 1부
- ※ 제출서류는 스캔하여 PDF 파일로 제출해주시기 바랍니다.

#### ○ 선발방법

- 서류심사 및 면접심사: 모집 전공분야의 일치성, 직무수행능력, 개혁의지 및 발전가능성, 조직적합성, 기본소양 평가를 통해 고득점자 순으로 채용후보자 결정
- 심사전형별로 적격자가 없을 경우 합격자를 축소 선발하거나 선발하지 아니할 수 있음
- 취업보호대상자는 관계법령에 의해 면접 가점 부여 (만점의 5% 또는 10%)
- 장애인의 경우 장애인 고용 촉진을 위해 면접 가점 부여 (만점의 5%)

### 5. 면접 당일 제출 서류

#### ○ 해당 자격증 사본 각 1부(해당자에 한함)

(본인이 자필로 해당 서류 사본 하단에 “원본대조필” 이라고 기재 후 서명)

#### ○ 경력증명서 각 1부(해당자에 한함)

- 근무기간별로 근무부서와 담당직무가 반드시 기재되어야 함
- 증명발급 책임자의 성명과 연락처가 기재된 것이어야 함

#### ○ 영어능력검정시험 성적표 사본 1부(해당자에 한함)

(본인이 자필로 해당 서류 사본 하단에 “원본대조필” 이라고 기재 후 서명)

#### ○ 국가보훈처에서 발급한 취업지원대상자 증명서 1부(해당자에 한함)

#### ○ 장애인 증명서 1부(해당자에 한함)

- ※ 제출된 서류는 불합격자에 한해 최종합격자 발표 후 2주 이내 반환을 요청할 시 반환함

### 5. 채용 전형 일정

- 주요일정 \* 일정은 사정상 변경 가능함
  - 공고 및 지원서 접수 : 2020.03.11.(수) ~ 2020.03.26.(목) (16일간)
  - 서류심사 : 2020년 3월 말
  - 면접심사 : 2020년 4월 초
  - 임용 예정 : 2020년 5월 1일 예정

## 6. 지원자 유의사항

- 지원서는 마감일 24:00 까지 접수함
- 응시원서와 구비서류에 허위 기재 또는 변조한 사실이 판명되거나, 채용 신체검사 결과 합격 판정을 받지 못한 경우 합격을 취소함
- 지원서 작성 시 작성내용 오류에 따른 합격자 취소 등의 불이익이 없도록 하시기 바랍니다.
- 블라인드 채용 진행 관련: 인적사항(출신지, 가족관계, 연령, 성별, 사진)이 포함되지 않도록 주의.
- 자세한 사항은 UNIST 생명과학부 행정실로 문의 바람
  - Tel : (052) 217-3584, [bormi34@unist.ac.kr](mailto:bormi34@unist.ac.kr)
  - 주소 : 울산광역시 울주군 언양읍 유니스트길 50, 110동 601-12호