

UNIST 에너지 및 화학공학부 연구전담인력 채용 공고

인류의 삶에 공헌하는 세계적 과학기술을 선도할 울산과학기술원(UNIST) 에너지 및 화학공학부에서 글로벌 인재 양성 및 연구성과 창출에 동참할 유능한 연구전담인력을 모집합니다.

2020. 6. 3.

울산과학기술원 총장

1. 모집분야 및 선발예정인원

채용분야		예정인원	모집구분	담당업무 및 지원자격
Seawater Resources Technology Research Center	학사연구원	5명	신입/경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 유/무기소재 설계, 합성 및 시험 ○ 전지설계, 제작 및 시험 ○ 기업지원 및 성과관리 ○ (학사연구원) 학사 학위 소지자 ○ (석사연구원) 석사 학위 소지자 ○ (박사후연구원) 박사 학위 소지자 [우대사항]
	석사연구원			
	박사후연구원			
Low-Dimensional Materials & Energy Conversion Lab	박사후연구원	1명	신입/경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ Perovskite solar cells , Organic-Inorganic Hybrid solar cells, Organic solar cells 등 관련 연구 ○ 물 산화 (water oxidation), 수소 생산 (hydrogen evolution), CO2 변환/자원화 (CO2conversion/utilization) 관련 연구 ○ 박사학위 소지자 [우대사항]
Sustainable Process Analysis, Design and Engineering Lab	박사후연구원	1명	신입/경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 공정설계/최적화/모델링 ○ 촉매/반응공학, 반응기 설계 ○ ML/AI/CPS 기반 공정해석 ○ 전산유체역학 (Comsol/Ansys/Barracuda) ○ Prognostics and Health Management ○ (박사후 연구원) 박사학위 소지자 ○ (연구원) 학사학위이상 소지자 [우대 사항]
	연구원	2명		
Advanced Tech-Optoelectronic Materials Synthesis	연구조교수	1명	신입/경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 태양전지 소재/소자 분야, 에너지 공학 화학/분야 연구 ○ 박사학위 소지자

Lab				
Energy Storage and Electron Microscopy Lab	연구조교수	1명	신입/경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 결정질 탄소층을 이용한 이차전지 활물질 제작 및 분석 연구 ○ 박사학위 소지자

※ 유의사항

- 1) 선발인원은 적격자가 없을 경우 감축할 수 있으며 채용후보자 발표 전 추가결원이 발생할 경우 선발인원을 증원할 수 있음.
- 2) 채용예비후보자를 선정할 수 있으며 채용후보자 중 임용포기자가 발생하거나 임용 후 결원이 발생할 경우 후보자 순위에 따라 채용예비후보자를 임용할 수 있음.

2. 세부 계약사항

- 계약기간: 2020년 7월 1일 ~ 2021년 6월 30일(1년), 예정
 - ※ Advanced Tech-Optoelectronic Materials Synthesis Lab: 2020년 8월 16일 ~ 2021년 08월 15일(1년)
 - ※ Energy Storage and Electron Microscopy Lab: 2020년 8월 1일 ~ 2021년 07월 31일(1년)
 - ※ 최대 1년 단위로 계약하며 계약 시작일 및 계약기간 변동 가능성 있음
- 근무장소: UNIST 에너지 및 화학공학부
- 근무시간: 주5일(월~금), 일 8시간(9시~18시) 근무
 - ※ Sustainable Process Analysis, Design and Engineering Lab의 연구원 : 주5일, 일4시간(09:00~14:00)
- 급여수준: 추후 협의, 경력에 따라 조정가능, 4대보험 적용
- 재원: 연구비

3. 임용제외 및 우대사항

- 임용제외
 - 합격자 중 국가공무원법 제33조의 임용결격사유에 해당되거나 채용신체 검사결과 불합격판정을 받은 자는 임용에서 제외함
- 우대사항
 - 취업보호대상자는 관계법령에 의해 취업 우대
 - “장애인고용촉진 및 직업재활법”에 의한 장애인은 취업 우대

4. 서류접수 및 선발방법

- 서류접수 기간: 2020.6.3.(수) ~ 2020.6.17.(수) 24:00 (15일간)

○ 서류접수 방법

- 채용담당자 E-mail 접수 (alleysi@unist.ac.kr)
 - **메일제목은 「에너지및화학공학부 지원 채용분야명 ,직급, 지원자 성명」 으로 접수**
 - 제출서류: 응시원서 1부, 자기소개서1부, 개인정보제공 및 제3자 제공동의서 1부, 직무 및 연구수행실적서 1부(연구조교수제출X), 연구계획서1부(박사후연구원이상), CV.1부(박사후연구원이상), 경력증명서 1부(해당자에 한함)
- ※ 제출서류는 스캔하여 PDF 파일로 제출해주시기 바랍니다.

○ 선발방법

전형 구분	세부내용	선발인원
서류전형	모집 및 전공분야의 일치성 등 평가	5 배수 이내
면접전형	해당 분야에 대한 전문성 및 연구 성과 등 평가	1 배수 선발
학부 및 교원 인사위 심의	최종 임용 확정	(연구교원에 한함)
임 용	임용서류 작성 및 제출	

○ 블라인드 채용안내(아래 금지사항 기재시 감점처리될 수 있음)

- 입사지원서상 사진등록란, 학교명, 평점평균, 생년월일 기재란 없음
- 학교명이 드러나는 이메일 주소 등 편견을 유발할 수 있는 사항 기재 금지
- 지원서(자기소개서 포함) 작성 시 개인 인적사항(출신학교, 가족관계 등) 편견을 유발할 수 있는 사항 일체 기재 금지

※ 적격자가 없을 경우 합격자를 선발하지 아니 할 수 있음.

5. 서류심사 합격자 제출서류

※ 블라인드 채용으로 개인정보는 블랙마크처리 후 제출요망

○ 해당 자격증 사본 각 1부

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

○ 경력증명서 각 1부 (해당자에 한함)

- 근무기간별로 근무부서와 담당직무가 반드시 기재되어야 함.
- 증명발급책임자의 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)

6. 채용 전형일정

- 주요일정 * 일정은 사정상 변경가능
 - 지원서 접수: 2020.6.3.(수) ~ 2020.6.17.(수) 24:00 (15일간)
 - 서류심사 합격자 발표: '20. 6. 19(금) *합격자에 한해 개별 연락
 - 면접심사: '20. 6. 23(화)
 - 채용후보자(면접심사 합격자) 발표: '20.6.24(수)
 - * 합격자에 한해 개별 연락 및 홈페이지공고
 - 임용예정: '20. 7. 1(수) 이후
- ※ 연구조교수 채용시 면접심사 합격자에 한하여 학부 및 교원 인사위 심의를 거쳐 임용 여부를 최종 결정함

7. 지원자 유의사항

- 지원서는 마감일 24:00까지 접수함.
- 응시원서와 구비서류에 허위기재 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.
- 최종합격 후 임용 시 바로 근무가 가능하여야 함
- 자세한 사항은 유니스트 에너지및화학공학부 행정실로 문의바람.
 - Tel: (052) 217-3545 alleysi@unist.ac.kr
 - 주소: 울산광역시 울주군 언양읍 유니스트길 50, 104동 401-10호