

## 2023학년도 후기 대학원과정 신입생 입학전형 모집요강

### □ 전형 일정

구분		2023학년도 후기 입학전형 일정	비고
원서 접수	한국인	2023.3.22.(수), 10:00 ~ 4.4.(화), 18:00	온라인 접수
	외국인	2023.3.15.(수), 10:00 ~ 3.28.(화), 18:00	
서류 제출	한국인	2023.3.22.(수), 10:00 ~ 4.5.(수), 18:00	온라인 입학지원 사이트 업로드 제출
	외국인	2023.3.15.(수), 10:00 ~ 3.29.(수), 18:00	
1단계 합격자 발표		2023.5.17.(수), 14:00	adm-g.unist.ac.kr
면접평가		2023.5.22.(월) ~ 31.(수)	
최종합격자 발표		2023.6.21.(수), 14:00	adm-g.unist.ac.kr
합격자 등록		2023.6.21.(수), 14:00 ~ 2023.6.26.(월), 18:00	온라인 등록 서약서(확약서) 제출
국비장학생 전환 합격자 발표		후기 등록기간 이후 ~	개별 연락

※ 온라인 접수

- 한국인학생: <http://adm-g.unist.ac.kr>
- 외국인학생: <http://admg-intl.unist.ac.kr>

※ 입학전형 일정은 상황에 따라 일부 조정될 수 있음.

※ 면접평가는 학과별로 실시하며, 자세한 일정은 1단계 합격자 발표 후 해당학과에서 개별 통지함.

※ **국비장학생 전환 합격자 발표:** UNIST장학 최종 합격 등록자 중 국비장학 합격자 미등록으로 인한 당해 학년도 국비장학생 모집 잔여 인원 발생 시, UNIST 내부의 장학 전환 후보 우선순위에 따라 국비장학생으로 전환 합격하여 입학할 수 있음.

※ 국비장학생 전환 합격자 발표는 모든 모집단위(전공)를 대상으로 하는 것이 아니며 내부적으로 정해진 모집단위(전공)에만 해당함.

□ 모집 단위

단과 대학	학과/학부/대학원	모집단위	석사과정			석사·박사 통합과정			박사과정			
			국비	UNIST	일반	국비	UNIST	일반	국비	UNIST	일반	
공과 대학	기계공학과	기계공학	○	○	○ <sup>(F)</sup>	○	○	○	○	○	○	
	도시환경공학과	도시건설공학	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		재난관리공학	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		환경과학공학	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		물·에너지융합	×	○ <sup>(C)</sup>	×	×	○ <sup>(C)</sup>	×	×	○ <sup>(C)</sup>	×	
	반도체 소재·부품대학원	반도체 소재·부품공학	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	신소재공학과	신소재공학	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	에너지화학공학과	에너지 화학공학	에너지공학	○	○	○ <sup>(A)(F)</sup>	○	○	○ <sup>(A)</sup>	○	○	○
			에너지공학* (배터리과학및기술)									
			화학공학									
탄소중립대학원	탄소중립융합(에너지공학)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	탄소중립융합(화학공학)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	탄소중립융합(환경)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
원자력공학과	원자력공학	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
정보 바이오 융합대학	디자인학과	디자인학	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	바이오메디컬공학과	바이오메디컬공학	○	○ <sup>(B)</sup>	○	○	○ <sup>(B)</sup>	○	○	○ <sup>(B)</sup>	○	
	의과학대학원	의과학 <sup>(B)</sup>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	산업공학과	산업공학	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	생명과학과	생명과학	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	인공지능대학원	인공지능학	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	전기전자공학과	전기전자공학	○	○	○ <sup>(F)</sup>	○	○	○	○	○	○	
	ICT 융합 석사프로그램	ICT 융합	×	×	○ <sup>(D)</sup>	×	×	×	×	×	×	
컴퓨터공학과	컴퓨터공학	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
자연과학 대학	물리학과	물리학	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		응용물리학	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	수리과학과	수리과학	○	○	×	○	×	×	○	×	×	
	화학과	화학	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
경영과학부	경영과학	○	○	○	○	○	○	○	○	○		

- ※ 모집단위는 변경되거나 통·폐합 또는 신규 개설될 수 있음
- ※ 장학구분을 Scholarship(Government or UNIST)으로 지원한 경우 평가결과에 따라 국비장학생 또는 UNIST장학생으로 결정되며, 각각 장학혜택이 다를 수 있음
- ※ 에너지화학공학과는 입학전형 지원 시에 에너지화학공학과로 지원자를 통합 모집하고 입학 시에 세부전공을 배정함
- ※ 학연장학 및 특별전형 안내
  - (A) 학연장학 특별전형(에너지화학공학과)
    - \* 에너지화학공학과 ‘에너지공학(배터리과학및기술)-SK온’ 특별전형 포함. SK온 특별전형 e-SKB 석사과정 모집 상세내용 [별첨 1] 참조: 모집단위 에너지화학공학(Energy and Chemical Engineering), 장학구분 일반장학(Other Scholarship)으로 지원하고 최종합격 후 일반장학생(Other Scholarship)으로 입학
    - \* 에너지화학공학과 ‘에너지화학공학과-포스코케미칼’ 특별전형 포함. 포스코케미칼 특별전형 e-battery track 석사과정 및 석박통합과정 모집 상세내용 [별첨 3] 참조: 모집단위 에너지화학공학(Energy and Chemical Engineering), 장학구분 일반장학(Other Scholarship)으로 지원하고 최종합격 후 일반장학생(Other Scholarship)으로 입학
  - (B) 바이오메디컬공학 ‘UNIST-IBS 뇌과학 학연장학생’ 특별전형 포함. 상세내용 [별첨 2] 참조: 모집단위 바이오메디컬공학(Biomedical Engineering), 장학구분 장학(Scholarship(Government or UNIST))으로 지원하고 최종합격 후 UNIST장학생(UNIST Scholarship)으로 입학
- ※ 2023학년도 전기 2차 신설 전공 및 프로그램 안내
  - (C) 도시환경공학과 물·에너지융합 모집단위 신설
    - \* 물·에너지융합 전공은 통합물관리 특성화대학원 사업 수혜 전공임(등록금, 실험실습비, 국외연수비 등)
    - \* 입학전형 지원 시에 모집단위 물·에너지융합(Water-Energy Nexus), 장학구분 장학(Scholarship(Government or UNIST))으로 지원하고 최종합격 후 UNIST장학생(UNIST Scholarship)으로 입학
  - (D) ICT 융합(ICT 융합 석사프로그램) 모집단위 신설
    - \* ICT 융합 석사프로그램 특별전형 석사과정 모집 상세내용 [별첨4] 참조: 모집단위 ICT 융합(Information & Communication Technology (ICT) Convergence), 장학구분 일반장학(Other Scholarship)으로 지원
    - \* ICT 융합(Information & Communication Technology (ICT) Convergence) 모집단위 지원자는 최종합격 후 일반장학생(Other Scholarship)으로 입학
    - \* ICT 융합(ICT 융합 석사프로그램)은 해당전형에 대한 입학지원 시 중소기업 및 중견기업 재직자 한하여 지원 가능하며, 해당 석사 프로그램 진행 중 재직 유지 의무 필수
- ※ 2023학년도 후기 신설 전공 및 프로그램 안내
  - (E) 의과학대학원 의과학 모집단위 신설
    - \* 2023학년도 2학기 신설 예정인 의과학대학원의 세부전공인 ‘의과학’ 모집단위 신설
    - \* 의과학대학원의 세부전공인 ‘혁신의학’ 전공은 2024학년도 전기 1차 입학전형부터 지원자 모집 및 학생 선발 예정
  - (F) 삼성SDI 학연장학 특별전형(기계공학과, 에너지화학공학과, 전기전자공학과)
    - \* 「삼성SDI」 특별전형: e-삼성SDI Battery 석사과정 모집 상세내용 [별첨 5] 참조: 선발 해당 모집단위(기계공학, 에너지화학공학, 전기전자공학), 장학구분 일반장학(Other Scholarship)으로 지원하고 최종합격 후 일반장학생(Other Scholarship)으로 입학

## □ 모집 인원

- 전체: 553명 내외
  - 석사과정 168명 내외
  - 석사·박사 통합과정 313명 내외
  - 박사과정 72명 내외
- ※ 모집인원은 변경될 수 있음

## □ 장학생 구분

- 국비장학생
  - 학생 교육경비의 전부 또는 일부를 정부출연금에서 부담하는 학생
  - ※ 외부기관에 재직 중인 지원자는 국비 장학생으로 지원할 수 없으며 일반 장학생으로 지원하여야 함
  - ※ 재직 중인 자도 합격 후 입학 전까지 퇴직할 경우 지원 가능하며 입학 전까지 퇴직하지 않을 시 입학(합격)을 취소할 수 있음
  - ※ UNIST 재학 중 외부기관에 재직한 이력이 확인될 경우 해당자에게 불이익이 있을 수 있음
- UNIST장학생
  - 학생 교육경비의 전부 또는 일부를 UNIST가 조성한 장학기금, 외부출연기금, 연구비 등에서 부담하는 학생
  - ※ 외부기관에 재직 중인 지원자는 UNIST 장학생으로 지원할 수 없으며 일반 장학생으로 지원하여야 함
  - ※ 재직 중인 자도 합격 후 입학 전까지 퇴직할 경우 지원 가능하며 입학 전까지 퇴직하지 않을 시 입학(합격)을 취소할 수 있음
  - ※ UNIST 재학 중 외부기관에 재직한 이력이 확인될 경우 해당자에게 불이익이 있을 수 있음
- 일반장학생
  - 학생 교육경비의 전부 또는 일부를 산업체, 연구기관, 교육기관, 국가기관 등(울산과기원이 인정하는 경우 본인)이 부담하는 학생

## □ 지원 자격

- 석사과정 및 석사·박사학위 통합과정
  - 국내·외 학사학위 이상의 학위 취득자(학위 취득예정자 포함)  
또는 법령에 의하여 학사학위 이상의 학력이 있다고 인정된 자
- 박사과정
  - 국내·외 석사학위 이상의 학위 취득자(학위 취득예정자 포함)  
또는 법령에 의하여 석사학위 이상의 학력이 있다고 인정된 자

## □ 최종 합격 등록 후 제출서류 안내

- 2023학년도 후기 입학전형 등록자
  - 학위취득 예정자는 반드시 입학 전(2023년 8월)까지 학위를 취득해야 함
  - 최종합격자 중 국내 대학 및 기관에서 학위를 취득한 자는 최종 학위증명서(졸업증명서) 및 성적증명서 원본을 2023년 8월 25일(금)까지 반드시 우편으로 제출해야 함(미제출 시에는 합격이 취소될 수 있음)
    - ※ 국내 졸업자(학위취득자)는 서류 제출일로부터 2개월 이내에 발급된 서류만 유효하며, 그 이전에 발급된 서류는 허용하지 않음
  - 최종합격자 중 국외 대학 및 기관에서 학위를 취득한 자는 최종 학위증명서(졸업증명서) 및 성적증명서에 대한 아포스티유(비협약 국가는 영사확인서) 문서 원본을 2023년 7월 19일(수)까지 반드시 우편으로 제출(한국인은 2023년 8월 25일(금)까지 제출 가능)해야 함(미제출 시에는 합격이 취소될 수 있음)
  - 상기 기한 내 학력검증 서류 미제출 시 입학(합격)이 취소될 수 있음
  - 제출처: (44919) 울산광역시 울주군 언양읍 유니스트길 50, 201동(대학본부) 105호 UNIST 입학팀 (봉투에 수험번호, 학력 증빙서류 재증 표시)
  - ※ 정해진 기한 내 학력 증빙서류 제출이 불가능한 경우 입학팀으로 연락 후 사전협의 바람(문의: 052-217-1180)
  - ※ UNIST 내 상주 등 필요 시 입학팀 방문제출 가능(업무시간 내)

## □ 장학 제도

### ○ 국비 장학생(Government Scholarship)

- 등록금 전액 면제
- 학연장려금(Stipend) 제공
  - 석사: 연간 9,600,000원 이상
  - 박사: 연간 13,200,000원 이상
  - ※ 최소 기준이며 참여 연구실에 따라 추가 지급액이 있을 수 있음
  - ※ 전문대학원, 특수대학원, 경영과학부(경영과학), 수업연한 초과자, 연간 수혜 금액이 최저기준을 충족하는 교외장학금 수혜자 등은 제외
  - ※ 경영과학부(경영과학)는 장학금(생활비성 경비) 지급 기준 별도 적용
    - 석사: 연간 2,880,000원 이상
    - 박사: 연간 4,740,000원 이상
    - 최소 기준이며 참여 연구실에 따라 추가 지급액이 있을 수 있음
- 전문연구요원 편입 대상: 박사과정 학생 중 병무청 배정인원 내 선발
- 대학원생 전용 기숙사 입주 가능

### ○ UNIST 장학생(UNIST Scholarship)

- 등록금 전액 지원
  - ※ 최종합격자는 등록금을 자비로 납부하고, 학기 중에 학연장려금(Stipend) 지급 시, 등록금에 해당하는 금액을 분할하여 보전 지원함
- 학연장려금(Stipend) 제공 (등록금 지원 금액 포함)
  - 석사: 연간 17,280,000원 이상
  - 박사: 연간 20,880,000원 이상
  - ※ 최소 기준이며 참여 연구실에 따라 추가 지급액이 있을 수 있음
  - ※ 전문대학원, 특수대학원, 경영과학부(경영과학), 수업연한 초과자, 연간 수혜 금액이 최저기준을 충족하는 교외장학금 수혜자 등은 제외
  - ※ 경영과학부(경영과학)는 장학금(생활비성 경비) 지급 기준 별도 적용
    - 석사: 연간 10,560,000원 이상
    - 박사: 연간 12,420,000원 이상
    - 최소 기준이며 참여 연구실에 따라 추가 지급액이 있을 수 있음
- 전문연구요원 편입 대상: 박사과정 학생 중 병무청 배정인원 내 선발
- 대학원생 전용 기숙사 입주 가능

○ 일반 장학생(Other Scholarship)

- 등록금 납부
- 학연장려금(Stipend) 미지급
- 전문연구요원 편입 대상 아님
- 대학원생 전용 기숙사 입주 가능

※ 상기의 장학 제도는 변경될 수 있으며, 본원 규정에 의거하여 지급함

□ 전형 방법

○ 평가 방법

- 1단계(서류평가): 지원자가 제출한 서류를 중심으로 지원 분야의 기본적 수학능력, 발전가능성 등을 평가
  - 2단계(면접평가): 지원자가 제출한 서류를 바탕으로 한 전공분야에 대한 기초지식, 연구의지 및 능력, 영어능력, 인성 등을 평가
- ※ 비대면 혹은 대면 면접평가를 실시할 수 있음

○ 합격자 결정

- 1단계 합격자: 서류평가 결과를 바탕으로 2단계 면접평가 대상자 결정
- 최종합격자: 면접평가 결과로 최종합격자 결정

## □ 제출서류

연번	제출서류 항목	석사	통합	박사
1	입학원서 1부	○	○	○
2	제출서류 목록(양식 1)	○	○	○
3	대학 졸업(예정) 증명서 1부	○	○	○
4	대학원 졸업(예정) 증명서 1부	-	-	○
5	대학 전 학년 성적증명서 1부 * 편입생 지원자 전적 대학 성적증명서 포함 제출 필요	○	○	○
6	대학원 석사과정 성적증명서 1부	-	-	○
7	연구계획서 및 자기소개서(양식 2) 1부	○	○	○
8	영어성적표 1부 * 에너지화학공학과 지원자 외에는 공인영어성적이 필수제출 서류가 아니며 선택적 제출 가능	△	△	△
9	학력조회동의서(양식 3) 1부	○	○	○
10	기관 추천서(양식 4, ※ 일반장학생에 한함) * 교육경비(수업료) 본인 부담자는 제출 불필요	△	△	△
11	재직(예정)증명서(※ 일반장학생에 한함) * 증명서 발급 제출이 가능한 해당자만 제출 * 'ICT 융합' 모집단위 지원자는 재직증명서 필수 제출	△	△	△
12	우수성 입증자료	△	△	△

※ ○: 필수제출, △: 선택제출

※ 에너지화학공학(Energy and Chemical Engineering) 모집단위 지원자 유의사항

(1) 에너지화학공학 지원자는 공인영어성적의 제출이 선택이 아닌 필수사항임

(인정 가능 공인영어성적: TOEIC, TOEFL(Code: 8807), IELTS, TEPS(New TEPS), G-TELP, TOEIC S/W, OPIC)

(2) 단, 아래의 사항에 해당하는 경우에는 공인영어성적 제출 면제 가능

- 영어를 모국어 및 공용어로 사용하는 국가(미국, 캐나다, 영국, 호주, 뉴질랜드, 아일랜드 등) 출신(국적)의 지원자

- 영어로 학사과정 이상의 전 과정을 이수하였다는 증명서를 제출하는 지원자 (UNIST 학부 및 대학원 과정 졸업생은 성적증명서로 증명서 대체 가능)

※ ICT 융합(Information & Communication Technology (ICT) Convergence) 모집단위

지원자는 재직증명서의 제출이 선택이 아닌 필수사항임

### ○ 유의사항

- 본 요강이 정한 모든 제출서류는 서류제출 마감일까지 업로드 필요

- 입학원서: 인터넷 지원 사이트 접수 완료 후 출력본 첨부 제출

\* 박사과정 지원자는 원서 접수 시 석사 논문 지도교수에 대한 정보를 반드시 입력해야 함(향후 해당 학부에서 지원자가 입력한 석사 논문 지도교수에게



추천서를 요청할 수 있음).

- 졸업(예정)증명서

- \* 국내 대학(원): 졸업자는 졸업증명서 원본을 반드시 제출해야 하며 졸업 예정자 중 해당학교에서 졸업예정증명서 발급을 받을 수 없는 경우 재학증명서로 대체하여 제출 가능함.
- \* 외국소재 대학(원): 공증된 영문 졸업증명서(학위증명서)의 제출을 권장함(졸업예정자 중 해당학교에서 졸업예정증명서 발급을 받을 수 없는 경우 재학증명서로 대체하여 제출 가능함. 단, 최종합격자는 졸업증명서(학위증명서) 및 성적증명서에 대하여 아포스티유(비협약국가는 영사확인서)와 학력조회동의서를 반드시 제출해야 함.

- 성적증명서

- \* 국내 대학(원): 성적증명서는 반드시 원본을 제출해야 하며 편입자는 편입 전·후 성적증명서를 모두 제출해야 함.
- \* 외국소재 대학(원): 공증된 영문 성적증명서의 제출을 권장함. 단, 최종합격자는 학위증명서 및 성적증명서에 대하여 아포스티유(비협약국가는 영사확인서)와 학력조회동의서를 반드시 제출해야 함.
- \* 졸업예정자의 경우에는 발급 가능한 학기까지의 모든 성적이 기재된 성적증명서를 제출해야 함(입학 후 전 학년에 대한 성적증명서의 제출 요청 예정임).

- 연구계획서 및 자기소개서: 반드시 영어로 작성해야 하며, 온라인 원서접수 완료 후 수험번호를 반드시 기재해야 함.(온라인 원서접수 시 자동 연동 기재)

- 공인영어성적표: 공인영어 시험기관에서 운영하는 공인영어능력평가 시험 결과(TOEIC, TOEFL(Code: 8807), IELTS, TEPS(New TEPS), G-TELP, TOEIC S/W, OPIC에 한함)

\* 공인영어성적의 시험일이 입학전형 지원 마감일 기준으로 2년 이내인 공인영어시험의 성적만 인정함

\* 대학 또는 기관에서 자체적으로 실시하는 시험인 TOEFL ITP는 제출이 불가함

\* 상기에 기재된 공인영어성적 외에 Duolingo english test, IELTS Indicator 등의 영어성적은 제출이 불가함

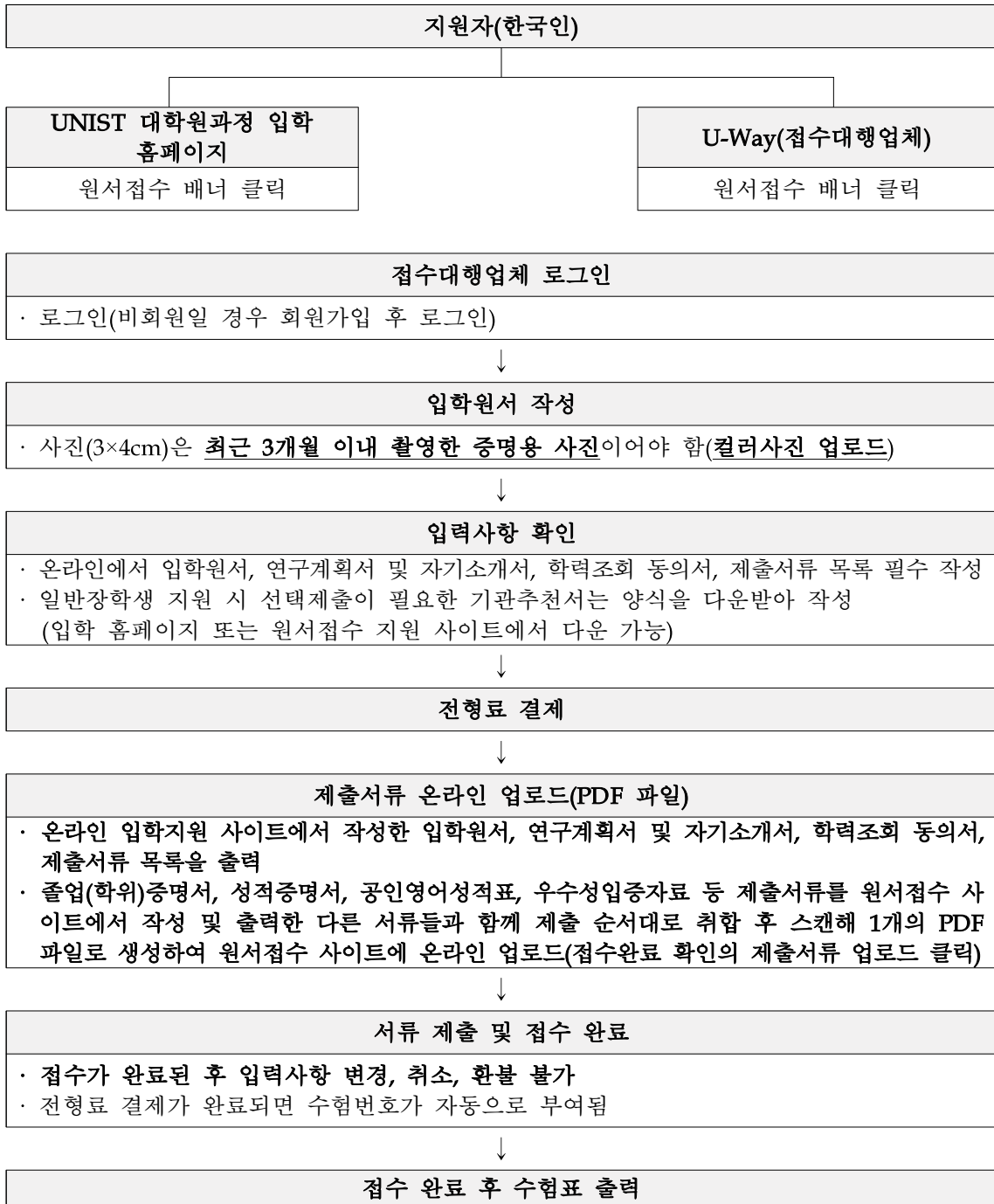
- 우수성 입증자료: 본인의 연구실적을 입증하는 자료 제출 가능 (박사과정 지원자는 석사학위 논문 제출 가능)

- 모든 증명서는 원서접수 시작일 1개월 이내의 발급본을 제출해야 함

□ 원서접수

○ 접수 절차 (원서접수 시 스마트폰, 태플릿컴퓨터, PDA 사용제한)

- 한국인 지원자(외국인 지원자는 영문 모집요강 참조)



\* 전형료: 80,000원(인터넷 접수 수수료 5,000원 포함)

\* 원서접수는 반드시 전형료를 결제하여야 접수가 인정되며 수험번호는 원서접수 완료 후 자동 부여됨.

\* 원서접수가 완료(수험번호 부여)된 후에는 원서 수정이 불가함.

\* 수험표를 분실하였을 경우 원서 접수 사이트에서 재출력이 가능함.

□ 합격자 발표

○ 합격자 발표 일정

구분	2023학년도 후기 입학전형
1단계 합격자	2023.5.17.(수) 14:00
최종 합격자	2023.6.21.(수) 14:00

○ 유의사항

- 지원자는 합격자 발표 기간에 UNIST 홈페이지를 통해 합격여부를 반드시 조회해야 하며, 합격 미확인으로 인한 불이익에 대한 책임은 지원자 본인에게 있음.(유선(전화) 상 질의를 통한 합격여부 확인 불가)
- 합격자는 반드시 등록기간 내에 등록을 마쳐야 하며 등록기간 내에 등록하지 않은 경우에는 등록을 포기하는 것으로 간주하고 합격을 취소함.

□ 지원자 유의사항 및 기타

○ 유의사항

- 온라인 원서접수, 제출서류 출력 및 업로드 시 모바일 운영체제(맥북 포함)를 사용하는 스마트폰, 태플릿컴퓨터, PDA 등의 사용을 제한함. (운영체제와 원서접수 페이지가 호환되지 않아 지원서 및 제출서류 상 비정상 자간, 글자 겹침 등의 오류 발생)
- 온라인 원서접수 시 필요한 서류의 제출은 제출서류 목록 순서대로 취합하여 반드시 온라인 원서접수 사이트의 업로드 란에 1개의 PDF 파일(32MB 이하)로 업로드 해야 함. (파일명: 수험번호)
- 일부 서류(추천서, 학위증, 성적표, 영어성적)는 상황에 따라 개별적으로 제출이 가능하나, 반드시 입학팀에 문의 및 확인 후 서류 제출 기한 내에 개별 제출이 가능함.
- 원서접수 시 지원한 장학유형, 모집단위 및 학위과정이 지원자의 동의에 따라 변경될 수 있음.
- 서류제출 기간 내에 필수서류를 제출하지 않을 경우 제출서류

미비로 불합격 처리되며, 면접평가에 결시한 자는 불합격으로 처리됨.

- 원서접수 시 입력한 내용 및 접수 완료된 서류는 변경 및 취소가 불가하며 제출된 서류와 전형료는 반환되지 않음.
- 제출서류 등의 허위기재, 변조 및 기타 부정한 방법으로 합격 또는 입학한 사실이 확인될 경우에 합격 또는 입학을 취소할 수 있음.
- 졸업예정자 중 해당 대학에서 입학예정일 전에 졸업하지 못한 경우 합격 또는 입학을 취소함.
- 외국소재 대학(원) 졸업(예정)자
  - \* 외국소재 대학(원) 졸업(예정)자 중 최종합격자는 학위증명서 및 성적증명서에 대하여 아포스티유(비협약국가는 영사확인서)를 제출해야 하며, 제출하지 않을 경우 입학을 취소할 수 있음.
  - \* 중국에서 학위를 취득한 자는 중국의 교육부 산하에 설립된 교육부학력인증센터(<http://www.chsi.com.cn>)에서 발급하는 “中國高等教育學歷查詢報告”를 서면으로 발급하여 영사확인 후 제출해야 함.
- 지원자가 모집요강의 내용을 제대로 확인하지 않고 지원함에 따라 발생하는 불이익은 지원자 본인의 책임이므로 반드시 모집요강을 자세히 살펴본 후 지원하여야 함.
- 기타 본 모집요강에 명시되지 아니한 UNIST 대학원과정 신입생 선발과 관련된 사항은 관련 위원회의 결정에 따름.

## Check List of Documents (제출서류 목록)

Please submit the documents in the following order.

(아래 순서대로 서류를 제출하여 주시기 바랍니다.)

No.	List of Documents (제출서류 목록)	Attachment	
		Yes <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
1	Application form: Print out after completing online application (입학원서: 온라인 접수 완료 후 출력)		
2	Check list of documents (Form 1) (제출서류 목록: 온라인 접수 완료 후 출력) (양식 1)		
3	Transcripts of Bachelor's degree (학부 성적증명서) <b>* 편입생 지원자는 전적 대학 성적증명서도 포함 제출 필요</b>		
4	Transcripts of Master's degree (대학원 성적증명서)		
5	Diploma (certificate) of Bachelor's degree (대학 졸업 증명서 또는 대학 졸업 예정 증명서)		
6	Diploma (certificate) of Master's degree (대학원 졸업 증명서 또는 대학원 졸업 예정 증명서)		
7	Study Plan and Personal Statement (Form 2) (연구계획서 및 자기소개서: 온라인 접수 완료 후 출력) (양식 2)		
8	English Test Report (공인영어성적표: 입학원서에 성적 기재 시 반드시 제출 필요) <b>* 에너지화학공학과 지원자 외에는 공인영어성적이 필수제출 서류가 아니며 선택적 제출 가능</b>		
9	Letter of Disclosure Agreement (Form 3) (학력조회동의서: 온라인 접수 완료 후 출력) (양식 3)		
10	Recommendation Letter from Others(Company, Institute, etc.) (Form 4) (기관 추천서) (양식 4, * 일반장학생에 한함) <b>* 회사(기관) 지원을 받는 일반장학생 지원자 제출(양식 직접 작성)</b> <b>* 교육경비(수업료) 본인 부담자는 제출 불필요</b>		
11	Certificate of Employment (재직(예정)증명서) * 일반장학생에 한함 <b>* 증명서 발급 제출이 가능한 해당자만 제출</b>		
12	Additional documents (기타 우수성 입증자료)		

## Study Plan and Personal Statement (연구계획서 및 자기소개서)

Please be sure to write in English.

(8번 문항, 9번 문항, 10번 문항은 반드시 영어로 작성하여 주시기 바랍니다.)

1. Name (성명) \_\_\_\_\_ 2. Application number (수험번호) \_\_\_\_\_

3. Scholarship (장학 구분)

Scholarship(Government or UNIST)       Other Scholarship(Company, Institute, Yourself, etc.)

4. Degree Proposed (지원 학위)       Master       Combined Master-Doctor       Doctor

5. Application Unit (Major) (지원 모집단위) \_\_\_\_\_ (기재 사항: \_\_\_\_\_)

\* UNIST-IBS 뇌과학 학연장학 지원자는 'IBS 뇌과학 학연장학' 이라 기재사항에 추가 기입 바람

\* 에너지공학(배터리과학기술)-SK온 학연장학 지원자는 'SK온 학연장학' 이라 기재사항에 추가 기입 바람

\* 에너지화학공학과-포스코케미칼 학연장학 지원자는 '포스코케미칼 학연장학' 이라 기재사항에 추가 기입 바람

6. Colleges/Universities Attended (학력 사항)

구분	University (대학명)	Major (전공)	Dates Attended (입학일)	GPA/Scale (평점/만점)
Bachelor (학사)				
Master (석사)				
Doctor (박사)				

7. Research Achievements (연구실적)

No.	Author (저자)	Title (제목)	Journal (출판)	Date Issued (발행일)
1				
2				
3				

**8. Preferred study field in detail (관심연구 분야 - 영문으로 줄 바꿈, 띄어쓰기 포함 500자 이내 작성)**

**9. Study Plan (학업계획서 - 영문으로 줄 바꿈, 띄어쓰기 포함 3,000자 이내 작성)**

Provide a clear and detailed description of your study objectives, and provide reasons for wanting to pursue them at UNIST. Be specific about your specialized interests in this field. Describe the study program you expect to undertake, and explain how your study plan fits in with your previous training and your future objectives.

**10. Personal Statement (자기소개서 - 영문으로 줄 바꿈, 띄어쓰기 포함 3,000자 이내 작성)**

Please provide a description about yourself, your life or your goals.





[Form 양식 4] - 일반장학 지원자 중 해당자는 양식을 다운받아 작성 후 다른 제출서류와 함께 제출

## Recommendation Letter from Others(Company, Institute, etc.) (일반장학생 소속기관장 입학추천서)

### Applicant Information (지원자 정보)

1. Name (이름) \_\_\_\_\_
2. Application Number (접수번호) \_\_\_\_\_
3. Degree Proposed (지원학위)      Master      Combined Master-Doctor      Doctor
4. Application Unit (Major) (지원 모집단위) \_\_\_\_\_
5. Attachment: Certificate of Employment  
(첨부: 재직증명서 1부, 제출 가능 해당자)

### Institute Information (추천기관 정보)

1. Name of Institute (기관명) \_\_\_\_\_
2. Date of Establishment (설립연월일) \_\_\_\_\_
3. Type of Business (업종) \_\_\_\_\_
4. Sales figures(year) (연간매출액) \_\_\_\_\_
5. Number of Employees (직원 수) \_\_\_\_\_
6. Details (추가 사항) \_\_\_\_\_

The institute will fund all or part of the scholarship of the person above.  
(회사(기관)에서 교육경비 일체 또는 일부를 부담하기로 하고 위 사람을  
일반장학생으로 추천합니다.)

Date (날짜): \_\_\_\_\_

Head of the Institute (추천기관장) \_\_\_\_\_ (Signature)

To UNIST President 울산과학기술원 총장 귀하

## [별첨 1] 「배터리과학및기술-SK온」 특별전형: e-SKB 석사과정 모집

### □ 전형 개요

- 목적: 주요 미래산업인 배터리 기술 분야의 인재 조기 양성
  - 내용
    - UNIST 에너지화학공학과 에너지공학(배터리과학및기술) 전공 석사과정 입학 시 SK온과 채용계약을 체결하여 UNIST에서 2년간 Li-ion Battery 분야 석사과정 교육 이수
    - 졸업 후 즉시 SK온 Battery연구원에서 Li-ion Battery연구 업무\* 수행 (입사 후 4년 근무 의무)
- ※ 업무분야
- 1) Li-ion Battery용 소재 개발
  - 2) 분석/시뮬레이션/해석(소재 열화 메커니즘 분석 및 신규 분석/평가법 등)
  - 3) Cell 개발, Module/Pack/BMS 개발(설계, 해석, 평가) 등

### □ 교육 및 연구

- 전공·학위: 에너지화학공학과 에너지공학(배터리과학및기술) 공학석사
  - 교육과정: UNIST 에너지화학공학과 에너지공학(배터리과학및기술) 전공의 교육과정(커리큘럼)을 기반으로 함
- ※ 별도의 필수 이수과목이 있음(추후 최종 합격자 별도 공지 예정)
- 연구내용: Li-ion Battery 분야 정부과제 혹은 산학과제(SK온 포함) 연구 참여 및 수행 예정

### □ 장학지원

- 등록금(수업료): SK온에서 2년(4개 학기)간 등록금 전액 지원
  - 학연장려금(Stipend): SK온에서 2년(4개 학기) 간 월 80만원 지원
- ※ 등록금: 연 768만원(지원자 등록금 선납부, SK온에서 보전지원), 학연장려금: 연 960만원
- ※ 학기당 GPA가 3.5(B+) 미만이거나 수업연한 초과자 등 개인의 귀책사유로 인해 지급요건을 충족하지 못할 경우 등록금과 학연장려금 지원이 중단되며, 기 지급된 장학금이 환수될 수 있음
- ※ 채용계약 체결 후 의무근무기간 미시행 혹은 개인의 귀책사유 (대학원 전체 GPA 3.5(B+) 미만, 수업연한 초과 등)로 인한 채용 취소 시, 기 지급된 등록금과 학연장려금 전액이 환수됨
- ※ UNIST 대학원의 학사경고(GPA 3.0(B0) 미만, 등록금 및 학연장려금 지원 중단) 기준은 SK온

장학 지원 및 채용 기준과 상이할 수 있으며, 세부 채용 기준 등은 채용 계약 시 확정된 내용으로 안내될 예정입니다

## □ 모집절차 및 평가과정

- 모집분야: 에너지화학공학과 에너지공학(배터리과학및기술) 일반장학생
- 모집과정: 석사과정
- 모집인원: **학년도별 최대 16명**
- 지원자격: UNIST 석사과정 지원자격과 동일(예외사항 필수 확인)
  - ※ 예외사항
    - 1) 이미 타 외부기관에 재직 중인 자는 SK온 특별전형으로 지원 불가
    - 2) 남성 지원자 중 병역 미필자는 지원 불가
    - 3) 한국 국적을 가진 자에 한하여 지원 가능, 외국 국적자는 지원 불가
- 지원방법: 모집단위는 에너지화학공학(Energy and Chemical Engineering), 장학구분은 일반장학(Other Scholarship) 선택
- 제출서류: UNIST 대학원과정 모집요강 내 제출서류와 동일
  - ※ SK온 특별전형 지원자는 기관 추천서(소속기관장 입학추천서) 제출 불필요
- 평가과정: 기본적인 UNIST 대학원 신입생 선발절차와 함께 서류평가 합격자에 한해 SK온에서 요하는 별도의 인성검사 및 면접평가, 채용검진 시행 예정

※ UNIST-SK온 특별전형 관련 문의처: 공과대학 교학팀 (052-217-1806, jinayoon@unist.ac.kr)

## [별첨 2] 「UNIST-IBS 뇌과학 학연장학생」 특별전형

### □ 「UNIST-IBS 뇌과학 학연장학생」 특별전형

- 개요: UNIST 바이오메디컬공학과와 IBS(기초과학연구원) 인지 및 사회성 연구단이 공동으로 운영하는 UNIST-IBS 뇌과학 학연장학생 전형
- 설치목적: '대학-연구원'의 성공적인 학·연 모델 구축으로 뇌과학 분야의 융합연구 활성화 및 세계적 우수 인재 양성을 통한 국가과학발전에 기여
- 교육/연구 내용
  - 전공 및 학위: 바이오메디컬공학전공, 공학석사 또는 공학박사
  - 이수요건: UNIST 바이오메디컬공학과 대학원 교육과정을 기반으로 뇌과학 분야에 특화된 교육과정 이수
  - 학점교류: UST(과학기술연합대학원대학교)에 개설된 뇌과학분야 과목 수강 및 학점 취득 가능
  - 연구환경: 뇌과학 분야 공동연구 목적에 따라 양 기관에서 일정기간 상주 연구 수행
- 장학지원
  - UNIST-IBS 뇌과학 학연장학생은 장학생 구분 중 'UNIST 장학생'에 해당
    - ※ (석사) 연간 17,280천원 이상 (박사) 연간 20,880천원 이상
    - ※ 위 금액은 등록금 전액 및 학연장려금(석사 월 80만원 이상, 박사 월 110만원 이상)에 해당
  - 학위과정별 수업연한 내 매월 분할 지급(휴학 시 미지급)
- 모집절차 및 지원자격
  - 모집분야: UNIST 바이오메디컬공학과 대학원 뇌과학 학연장학생
  - 모집과정: 석사과정, 석사·박사통합과정, 박사과정
  - 모집정원: UNIST 바이오메디컬공학과 UNIST 장학생 정원
  - 지원방법: UNIST 대학원 신입생 모집요강에 근거하여 지원하며 바이오메디컬공학 'Scholarship' 장학구분으로 지원
  - 입학 절차 및 심사는 UNIST 대학원 신입생 평가 절차와 동일
    - ※ 관련 문의: 정보바이오융합대학 교학팀 (☎ 052-217-1845, heejeongryu@unist.ac.kr)

## [별첨 3] 「에너지화학공학과-포스코케미칼」 특별전형 (e-Battery Track 석사과정 및 석사박사통합과정 모집)

### □ 전형 개요

- 목적: 주요 미래산업인 이차전지소재 분야의 인재 조기 양성
- 내용
  - UNIST 에너지화학공학과 석사 및 석박통합과정 신입생 입학 시 포스코케미칼과 채용계약을 체결하여 UNIST에서 석사과정은 2년간, 석박통합과정은 5년간 e-Battery Track 과정 교육 이수
  - 장학생 연구과제 수행 및 대학원생 교육프로그램 지원 (사업장 견학, 인턴십 프로그램 등)
  - 전환요건 만족 시 졸업 후 포스코케미칼 연구소에서 이차전지소재 연구 업무 수행 (의무근무기간: 수혜기간의 2배수)

#### ※ 전환요건

- : ① 학점 3.7점 이상 (4.3만점), ② 어학 T.S/SJPT 6등급, OPIC IM3, TSC 5등급 이상
- ③ 성과공유회(年 2회) ALL PASS

### □ 교육 및 연구

- 전공·학위: 에너지화학공학과 공학석사/박사
- 교육과정: UNIST 에너지화학공학과 교육과정(커리큘럼)을 기반으로 함
- 연구내용: 산학과제 연구 참여 및 수행 (UNIST - 포스코케미칼 협의)

### □ 장학지원

- 등록금: 등록금(수업료) 본인부담금 전액 포스코케미칼 지원
- 석사과정 장학금 지급 (최대 2년간 포스코케미칼에서 지원)
  - 1~2학기차: 100만원/월, 3~4학기차: 150만원/월
- 석박통합과정 장학금 지급 (최대 5년간 포스코케미칼에서 지원)
  - 1~2학기차: 100만원/월, 3~4학기차: 150만원/월, 5~10학기차: 200만원/월
- ※ 등록금: 연 768만원(지원자 등록금 선납부 후 포스코케미칼 지원), 장학금은 매달 말 지급
- ※ 본인귀책으로 인한 수업연한 초과 시 기 지급된 등록금/장학금 전액 환수
- ※ 졸업시점 전환요건(학점, 어학)을 미충족 할 경우, 기 지급된 등록금/장학금 전액 환수
- ※ 채용계약 체결 후 의무근무기간(수혜기간의 2배수) 미충족 시 잔여분 월할 환수

## □ 모집절차 및 평가과정

- 모집분야: 에너지화학공학과 일반장학생
- 모집과정: 석사과정/석사박사통합과정
- 모집인원: 학년도별 최대 4명
- 지원자격: UNIST 과정별 지원 자격과 동일(예외사항 필수 확인)

### ※ 예외사항

- 1) 이미 타 외부기관에 재직 중인 자는 포스코케미칼 특별전형으로 지원 불가
  - 2) 남성 지원자 중 병역 미필자는 지원 불가
- 지원방법: 모집단위는 에너지화학공학(Energy and Chemical Engineering), 장학구분은 일반장학생(Other Scholarship) 선택
  - 제출서류: UNIST 대학원과정 모집요강 내 제출서류와 동일

※ 포스코케미칼 특별전형 지원자는 기관 추천서(소속기관장 입학추천서) 제출 불필요

- 평가과정: 기본적인 UNIST 대학원 신입생 선발절차와 함께 서류평가 합격자에 한해 포스코케미칼에서 요하는 별도의 서류제출, 인성 검사, 면접전형, 채용검진 시행 예정

※ UNIST-포스코케미칼 특별전형 관련 문의처: 공과대학 교학팀 (052-217-1806, jinayoon@unist.ac.kr)

## [별첨 4] 「ICT 융합 석사프로그램」 특별전형 (울산-경남 지역 재직자 대상 석사과정 모집)

### □ 「ICT 융합 석사프로그램」 특별전형

- 설치목적: 4차 산업혁명의 주력 분야인 ICT 분야의 지역 내 고급인재 부족해소를 위해 지역 재직자 등을 대상으로 산·학 공동 연구 및 공학 석사학위 지원 등 참여 기업의 수요와 요구에 맞는 교과목 개설 및 맞춤형 교육을 통한 현장에 필요한 ICT 분야 석사급 융합-실무형 전문인력 양성
- 교육/연구 내용
  - 전공 및 학위: ICT 융합 전공 공학석사
  - 이수요건: UNIST ICT 융합 석사프로그램 교육과정 이수
  - 연구환경: 생체신호 데이터 분야 프로젝트 연구 수행을 위해 기관에서 상시로 연구 수행

### □ 장학지원

- 등록금: 등록금(수업료) 본인부담금 최대 90% 사업 센터에서 지원
    - 중소기업은 등록금의 90%, 중견기업은 등록금의 80% 지원
    - 해당 석사과정 배출인력은 학위 취득 후 1년 이상 의무 근무
- ※ 등록금: 연 1,000만원(지원자 등록금 선 납부 후 사업 센터에서 지원)  
※ 석사프로그램 진행 중 재직 유지 의무 필수

### □ 모집절차 및 평가과정

- 모집절차 및 지원자격
  - 모집분야 및 과정: ICT 융합(ICT 융합 석사프로그램), 석사과정
  - 지원자격: 울산-경남 지역 중소기업 및 중견기업 재직자(학사학위 보유 必)
  - 모집정원: 학년도별 최대 25명(일반장학생)
  - 지원방법: 모집단위는 ICT 융합(Information & Communication Technology(ICT) Convergence)으로 장학구분은 일반장학생(Other Scholarship)으로 선택
  - 입학 절차 및 심사는 UNIST 대학원 신입생 평가 절차와 동일

#### ※ 관련 문의

- 정보바이오융합대학 교학팀 (☎ 052-217-1847, [yoonyj12@unist.ac.kr](mailto:yoonyj12@unist.ac.kr))
- 지역지능화혁신인재양성사업 5T-SPACE 연구센터 (☎ 052-217-7343, [hmkim21@unist.ac.kr](mailto:hmkim21@unist.ac.kr))

## [별첨 5] 「삼성SDI」 특별전형: e-삼성SDI Battery 석사과정 모집

### □ 전형 개요

- 목적: 주요 미래산업인 배터리 연구개발/기술 분야의 인재 조기 양성
- 내용
  - UNIST 에너지화학공학과/기계공학과/전기전자공학과 석사과정 입학 시 삼성SDI와 채용계약을 체결하여 UNIST에서 2년간 석사과정 교육 이수
  - 졸업 후 즉시 삼성SDI로 입사, 연구개발 및 기술 업무\* 수행  
(입사 후 4년 근무 의무)

#### ※ 업무분야

- 1) LIB용 소재 개발 및 차세대 전지용 소재 개발
- 2) Cell/Module/Pack 해석 및 시뮬레이션(전기적 성능 열화 및 안전성 발화 메카니즘, 기계적/열적 거동 등)
- 3) 배터리 Cell 설계 및 개발, 제조공법 개발 및 설비설계
- 4) Module/Pack/BMS 개발(설계, 해석, 평가) 등

### □ 교육 및 연구

- 전공·학위: 에너지화학공학과/기계공학과/전기전자공학과 공학석사
- 교육과정: UNIST 에너지화학공학과/기계공학과/전기전자공학과 전공의 교육과정(커리큘럼)을 기반으로 함
  - ※ 단, 별도의 필수 이수과목이 있음(추후 최종 합격자 별도 공지 예정)
- 연구내용: Li-ion Battery 분야 정부과제 혹은 산학과제(삼성SDI) 연구 참여 및 수행 예정

### □ 장학지원

- 등록금(수업료): 삼성SDI에서 2년(4개 학기)간 등록금 전액 지원
- 학연장려금(Stipend): 삼성SDI에서 2년(4개 학기) 간 월 125만원 지원
  - ※ 등록금: 연 768만원, 학연장려금: 연 1,500만원
  - ※ 학기당 GPA가 3.0(B0) 미만이거나 수업연한 초과자 등 개인의 귀책사유로 인해 지급요건을 충족하지 못할 경우 등록금과 학연장려금 지원이 중단되며, 기 지급된 장학금이 환수될 수 있음
  - ※ 채용계약 체결 후 의무근무기간 미시행 혹은 개인의 귀책사유(대학원 전체 GPA 3.0(B0) 미만, 수업연한 초과 등)로 인한 채용 취소 시, 기 지급된 등록금과 학연장려금 전액이 환수됨



- ※ UNIST 대학원의 학사경고(GPA 3.0(B0) 미만, 등록금 및 학연장려금 지원 중단) 기준은 삼성 SDI 장학 지원 및 채용 기준과 상이할 수 있으며, 세부 채용 기준 등은 채용 계약 시 확정된 내용으로 안내될 예정입니다

## □ 모집절차 및 평가과정

- 모집분야: 에너지화학공학과 일반장학생, 기계공학과 일반장학생, 전기전자공학과 일반장학생
- 모집과정: 석사과정
- 모집인원: **학년도별 최대 13명**
- 지원자격: UNIST 석사과정 지원자격과 동일(예외사항 필수 확인)

### ※ 예외사항

- 1) 이미 타 외부기관에 재직 중인 자는 삼성SDI 특별전형으로 지원 불가
  - 2) 남성 지원자 중 병역 미필자는 지원 불가
  - 3) 한국 국적을 가진 자에 한하여 지원 가능, 외국 국적자는 지원 불가
- 지원방법
    - 모집단위는 에너지화학공학(Energy and Chemical Engineering), 기계공학(Mechanical Engineering), 전기전자공학(Electrical Engineering) 중 선택
    - 장학구분은 일반장학(Other Scholarship) 선택
  - 제출서류: UNIST 대학원과정 모집요강 내 제출서류와 동일
  - 평가과정: 기본적인 UNIST 대학원 신입생 선발절차와 함께 서류평가 합격자에 한해 삼성SDI에서 요하는 별도의 인/적성검사 및 면접평가, 채용검진 시행 예정
  - UNIST-삼성SDI 특별전형 관련 문의처

### ※ 공과대학 교학팀

- 1) 기계공학과: 052-217-1807, [taehoenc@unist.ac.kr](mailto:taehoenc@unist.ac.kr)
- 2) 에너지화학공학과: 052-217-1806, [jinyoon@unist.ac.kr](mailto:jinyoon@unist.ac.kr)

※ 정보바이오융합대학 교학팀: 전기전자공학과 (052-217-1847, [yoong12@unist.ac.kr](mailto:yoong12@unist.ac.kr))

※ 삼성SDI 회사 문의처: 031-210-8538, [sdi.recruit@samsung.com](mailto:sdi.recruit@samsung.com)