

더 큰 꿈을 향한 도전,
금오공과대학교 대학원에서 실현하세요!!!

2023학년도
금오공과대학교
대학원 신입생 모집 안내





미래를 여는 젊은 대학

금오공과대학교 대학원은 건학이념인 진리, 창조, 정직을 토대로 진리탐구와 창의적 학술연구를 통해 지역과 국가발전에 기여할 고급인재 양성을 목표로 1987년에 설립 되었습니다. 현재 최고 수준의 교수진과 교육 및 연구 환경을 구축하고 있으며, 교내외 다양한 장학자원과 국가 및 산업 체로부터 수주한 연구과제를 통해 대학원생들의 학업과 연구활동을 적극 지원하고 있습니다. 금오공과대학교 대학원은 전문분야의 연구역량 계발을 통해 4차 산업혁명의 주역이 될 유능한 인재를 양성하고 있습니다.

장학제도

* 아래 자격기준에 충족하는 자 종 선발 [예산에 따라 변동가능]

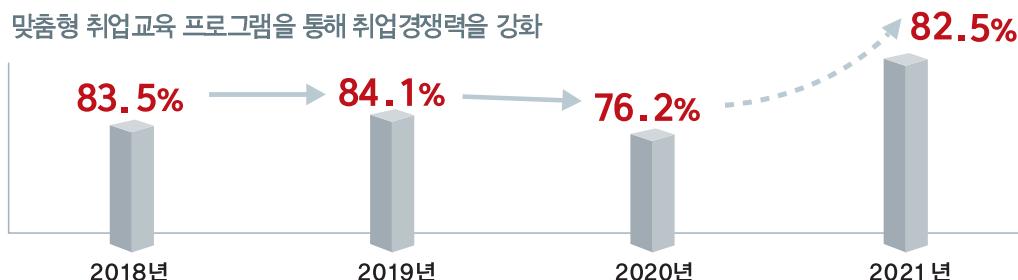
장학금종류	자격기준	지급등급
교육조교 장학금	일반대학원 전일제 재학생 중 교육조교 장학생으로 선발된 자	B급 또는 C급
미래인재육성장학금	일반대학원 1~2학기차(석·박사 통합과정 포함) 전일제 재학생 중 교육 및 연구활동 장학생으로 선발된 자	A급 또는 일정금액
우수연구자지원장학금	일반대학원의 3~4학기차(석·박사 통합과정 3~8학기차) 전일제 재학생 중 우수한 연구실적(논문, 특허, 기술이전, 산학연계활동 수상 등)을 갖춘자	
국제교류협력 장학금 *	외국인특별전형 입학자 중 어학성적 및 직전학기 평점평균 기준 충족자	A급 또는 B급

* A급 : 등록금 100%, B급 : 등록금 50%, C급 : 등록금 25%

* 외국인 특별전형 입학자

취업률

SUPPORT



대학원생 지원 프로그램

프로그램명	내 용
학술활동 참가비 지원	국내 및 국제 학회참가비 지원 프로그램(1인당 최대 50만원 지원)
캡스톤 디자인 참여지원	기업연계 대학원 캡스톤 디자인 지원 프로그램(1팀당 최대 500만원 지원)

* 예산 지원에 따라 변경될 수 있음.

4단계 BK21 사업단

BrainKorea21 FOUR

사업단명	참여학과
BK21에너지융합사업단	신소재공학과, 응용화학과, 환경공학과, 고분자공학과, 화학공학과
BK21스마트제조MERIT융합사업단	IT융복합공학과, 전자공학과, 메디컬IT융합공학과
BK21국방항공융합사업단	기계공학과, 전자공학과

WE ARE PROUD OF THE PROFESSIONAL KIT



전형 일정

구분	일정	장소	비고
원서 접수	인터넷 접수 2022. 11. 9. (수) 10:00 ~ 12. 9. (금) 17:00	• 홈페이지 주소 (http://www.kumoh.ac.kr) • 수험표는 홈페이지에서 다운로드	휴일없이 24시간 인터넷접수
	인터넷 접수 후 서류 제출 2022. 11. 9. (수) 10:00 ~ 12. 12. (월) 17:00 ※ 기한내 서류 미제출시 지원 취소 처리	• 제출처 : 본교 대학원지원팀 (본관 201호)	우편접수 가능
구술(면접)시험	2023. 1. 7. (토) 10:00 ~	• 학과(전공)별 지정 장소	홈페이지 공고
합격자 발표	2023. 1. 19. (목) 11:00 ~	• 본교 홈페이지에 공고	홈페이지 공고
등록기간	2023. 1. 25. (수) ~ 1. 27. (금) ※납부시간 : 10:00~15:30	• 농협 전국지점	

- 입학관련 문의 : 054-478-7016, 7015, 7039, 7014
- 자세한 사항은 금오공과대학교 홈페이지 (www.kumoh.ac.kr)의 ‘2023학년도 전기 대학원 신입생 모집’에서 확인하시기 바랍니다

전형 순서



전형 방법

- 전형절차 : 서류심사(하위과정 심사) + 구술(면접)시험
- 성적 반영 : 하위 과정 성적 60%(60점) + 구술(면접)시험 성적 40%(40점)
- 구술(면접)시험시 참고사항
 - 구술(면접)시험 불참자는 불합격 조치됨
 - 구술(면접)시험 장소 : 각 학과별 지정장소 (홈페이지에 공고함)
 - 준비물 : 수험표, 필기도구, 신분증
- ※ 수험표는 반드시 출력하여 참석
- 본 모집요강에 명시하지 않은 사항은 본교 대학원위원회에서 정한 전형기준에 따름

**대학원
계열별
학과 및
입학정원**

과정	계열	학과명	입학정원	비고
박사과정	공학계열	기계공학과 전자공학과 <u>소프트웨어공학과</u> 건축공학과 토목공학과 환경공학과 산업공학과 신소재공학과 고분자공학과 소재디자인공학과 화학공학과 메디컬IT융합공학과	48명	학과간협동과정
		IT융복합공학과 반도체시스템공학과 컴퓨터·AI융합공학과		
		수학과 물리학과 응용화학과		
		경영학과		
		컨설팅학과	10명	
	계		58명	
	硕사과정	기계공학과 전자공학과 <u>소프트웨어공학과</u> 건축공학과 토목공학과 환경공학과 산업공학과 신소재공학과 고분자공학과 소재디자인공학과 화학공학과 광시스템공학과 메디컬IT융합공학과	146명	학과간협동과정
		IT융복합공학과 반도체시스템공학과 컴퓨터·AI융합공학과		
		수학과 응용화학과		
		경영학과		
		계	146명	

※ 2023학년도 첨단산업 분야 신설학과 : 반도체시스템공학과

**학과별
연락처**

학과명	연락처	학과명	연락처	학과명	연락처
기계공학과	054) 478-7390	전자공학과	054) 478-7450	소프트웨어공학과	054) 478-7540
건축공학과	054) 478-7580	토목공학과	054) 478-7610	환경공학과	054) 478-7630
산업공학과	054) 478-7651	신소재공학과	054) 478-7730	고분자공학과	054) 478-7680
소재디자인공학과	054) 478-7720	화학공학과	054) 478-7697	메디컬IT융합공학과	054) 478-7789
IT융복합공학과	054) 478-7410	반도체시스템공학과	054) 478-7450	컴퓨터·AI융합공학과	054) 478-7519
수학과	054) 478-7800	물리학과	054) 478-7770	광시스템공학과	054) 478-7770
응용화학과	054) 478-7820	경영학과	054) 478-7840	컨설팅학과	054) 478-7908