

2011학년도 후기 대학원 신입생 모집요강

www.kaist.ac.kr



= 목 차 =

※ 입학전형 일정표	p 1
※ 1지망 모집분야(학과/전공/학제전공/대학원) 및 학위과정별 신입생 모집여부 일람표	p 2
2지망 모집분야(학과/전공/학제전공/대학원) 및 지원방법	p 3
I. 대학원과정 공통사항 안내	p 4
1. 모집분야 선택	
2. 학생구분	
3. 학생구분 선택 시 참고사항	
4. 시험내용	
5. 전형방법	
6. 원서접수	
7. 전형일자 및 장소	
8. 원서접수 시 유의사항	
9. 입학등록	
10. 주요업무별 담당부서 및 연락처 안내	
II. 석사학위 과정	p 9
1. 모집분야	
2. 모집인원	
3. 지원자격	
4. 제출서류 항목	
5. 제출서류 작성요령	
III. 석사·박사학위 통합과정	p16
1. 석사·박사학위 통합과정 개요	
2. 모집학과	
3. 모집정원	
4. 지원자격	
5. 제출서류 항목	
6. 제출서류 작성요령	
7. 특전	
IV. 박사학위 과정	p20
1. 모집분야	
2. 모집인원	
3. 지원자격	
4. 제출서류 항목	
5. 제출서류 작성요령	
6. 특전	
◎ 산학교육 프로그램(KEPSI, EPSS, U-City 등)	p 26-29
◎ KAIST를 찾아오시는 길(대전캠퍼스)	p 30-31
◎ KAIST 건물안내도(대전캠퍼스)	p 32
◎ KAIST 찾아오시는 길 및 건물안내도(서울캠퍼스)	p 33

입학전형 일정표

※ 서류제출 마감일까지 제출서류가 도착되어야 하므로 원서접수를 서둘러 주시기 바랍니다.

구 분	일 시	장 소	비 고
1. 원서접수	2011. 4.28(목) 10:00 ~ 5. 6(금) 17:00	인터넷 접수 (apply.jinhak.com)	* 마감시간 이후 접수 불가능하므로 시간엄수
2. 서류제출 기한	◆ 등기우편 : 2011.5. 6(금) 소인까지 유효, 5. 9(월)까지 도착분에 한함. ◆ 택배 또는 직접 제출: 2011.5. 9(월) 12:00시 마감	대학원 및 외국인학생 선발팀	*온라인 입력 후 출력본, 성적표 등 모집요강이 정한 서류를 준비하여 서류제출 기한까지 도착분에 한함.
3. 제출서류 접수확인 기간 (지원자 확인기간)	2011. 5. 3(화), 10:00 - 5. 12(목), 17:00	KAIST 입학처 홈페이지 (http://admission.kaist.ac.kr) / 제출서류 도착확인	*제출서류를 우송 후 5일이 지나 도착여부를 확인하십시오 (개별연락은 하지 않음)
4. 제1차합격자 발표	2011. 5. 26(목), 16:00이후	KAIST 입학처 홈페이지 (http://admission.kaist.ac.kr)	
5. 면접시험	2011. 5. 27(금) - 6. 2(목)	1차합격자 발표 시 게시함	본인이 면접시험 일정을 반드시 확인하십시오 (해당 학과별 실시)
6. 최종합격자 발표	2011. 6. 20 (월) 17:00 이후	KAIST 입학처 홈페이지 (http://admission.kaist.ac.kr)	

※ 세부 일정은 일부 조정될 수 있습니다.

※ 참고사항 안내

※ 모집분야(학과/전공/학제전공/대학원)의 학과소개, 교육연구, 교과과정, 교수진, 기타 소개정보는 인터넷 웹사이트 내용을 참조하시기 바랍니다.

* 접속경로 : KAIST 홈페이지(www.kaist.ac.kr)의 “대학/대학원” > “대학,학과소개” 메뉴를 순차적으로 클릭하여 해당 모집분야의 홈페이지 정보를 참조.

※ 향후 대학원 신입생 모집일정

- 2012학년도 전기 (2012.2.1. 봄학기 입학) 학생모집 : 2011. 7월중순에 있을 예정
(학과/전공별로 모집여부 다름)

1지망 모집분야(학과/전공/학제전공/대학원) 및 학위과정별 신입생 모집여부 일람표

모집분야 (학과/전공/학제전공/대학원)		학위과정별 모집여부								
		석사학위 과정			석사·박사학위 통합과정			박사학위 과정		
		국비	KAIST	일반	국비	KAIST	일반	국비	KAIST	일반
물리학과			※ ●		●	●	●	●	●	●
수리과학과		●						●		●
화학과			※ ●		●	●	●		●	●
나노과학기술대학원					●	●	●	●	●	●
생명과학과					●	●	●	●	●	●
바이오및뇌공학과		●	●					●	●	
의과학대학원						●	●		●	●
의과학 학제전공						●			●	●
건설 및 환경공학과		●	●	●				●	●	●
기계항공 시스템학부	기계공학전공	●	●	●				●	●	●
	항공우주공학전공	●	●	●				●	●	●
	해양시스템공학전공	●	●	●				●		●
생명화학공학과		●	●	●				●	●	●
신소재공학과		●	●	●				●	●	●
원자력 및 양자공학과		●	●	●				●	●	●
EEWS 대학원			●	●				●	●	●
환경·에너지공학 학제전공			●						●	
우주탐사 학제전공		●	●	●					●	●
경영과학과			●						●	●
문화기술대학원			●	●					●	●
과학기술정책대학원프로그램			●	●					●	●
전기 및 전자공학과		●	●	●				●	●	●
전산학과		●	●	●				●	●	●
산업 및 시스템공학과		●	●	●				●	●	●
지식서비스공학과		●	●	●				●	●	●
산업디자인학과		●	●	●				●	●	●
로봇공학 학제전공			●	●					●	●
조천식녹색교통대학원		●	●	●				●	●	●
웹사이언스공학전공			●	●					●	●
미래자동차학제전공			●						●	
소프트웨어공학프로 그램	MSE과정			●						
	MSIT과정			●						
테크노경영전공(Global 집중분야)				●						
정보보호대학원			●	●					●	●

*참고사항

1. 각 모집분야(학과/전공/학제전공/대학원)에 대한 교과과정, 교수진 정보 등의 소개사항은 홈페이지 (www.kaist.ac.kr) > “대학/대학원” > “대학,학과소개” 메뉴부분을 순차로 클릭하여 참조바랍니다.
2. 물리학과, 화학과 석사과정 KAIST 장학생 ※선발은 “산학교육프로그램” 신입생 선발을 의미합니다.

2지망 모집분야 (학과/전공/학제전공/대학원) 및 지원 방법

2지망		2지망 모집분야													
모집분야	1지망 지원학과	나노과 학기술 대학원	화학 과	바이오 및 뇌공학과	항공우주 공학전공	해양 시스템 공학전공	생명화학 공학과	원자력및 양자 공학과	EEWS 대학원	우주탐사 학제전공	웹사이언스 공학 전공	문화기술 대학원	전산 학과	지식 서비스 공학과	로봇공학 학제전공
	물리학과	○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○
	수리학과	○	○	○				○			○	○	○	○	○
	화학과	○		○			○	○	○			○	○	○	
	나노과학기술대학원		○	○			○		○			○	○	○	
	생명과학과	○	○	○			○	○	○			○	○	○	
	바이오및뇌공학과	○	○					○	○		○	○	○	○	○
	건설 및 환경공학과	○	○	○		○		○	○		○	○	○	○	○
기계항공 시스템 학부	기계공학	○	○	○		○		○	○	○		○	○	○	○
	항공공학	○	○	○		○		○	○	○		○	○	○	○
	해양시스템	○	○		○				○			○	○	○	
	생명화학공학과	○	○	○		○		○	○			○	○	○	
	신소재공학과	○	○	○		○	○	○	○			○	○	○	○
	원자력 및 양자공학과	○	○	○					○			○	○	○	
	EEWS 대학원	○	○	○		○	○	○				○		○	
	환경·에너지공학 학제전공	○	○	○				○	○			○	○	○	
	우주탐사 학제전공					○		○	○			○	○		
	경영학과					○		○	○		○	○	○		
	문화기술대학원	○	○	○				○			○		○	○	
	과학기술정책대학원 프로그램	○	○						○				○	○	
	전기 및 전자공학과	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○
	전산학과	○	○	○		○		○	○		○	○		○	○
	산업 및 시스템공학과	○	○	○		○		○	○		○	○	○	○	○
	지식서비스공학과	○	○						○		○	○	○		
	산업디자인학과	○	○	○				○			○	○	○	○	○
	로봇공학 학제전공	○	○	○				○			○	○	○	○	

- 2지망 선택은 희망자에 한하여 선택하는 지원자 선택사항임. 지원하고자 하는 제1지망학과 이외에 별도로 제2지망학과를 원하는 경우에는, 2지망 모집분야에서 [○] 표시가 있는 학과 중에서 1개 학과를 선택할 수 있음. (희망자에 한함)
※ 지원 예시 : 물리학과를 1지망 학과로 선택한 경우, 2지망학과는 나노과학기술, 화학, 바이오및뇌공학, 항공우주공학, 원자력및양자공학, EEWS, 우주탐사, 웹사이언스, 문화기술, 전산학, 지식서비스, 로봇공학 중에서 1개 학과를 선택할 수 있음.
- 2지망 지원자에 대한 심사는 1차(서류전형) 합격자에 한하여 1지망에 불합격한 지원자를 대상으로 심사하는 것임.
- 2지망 모집분야는 석사과정, 석사·박사통합과정 및 박사과정 모두 해당되며, 물리학과, 생명과학과, 화학과, 나노과학기술대학원은 석사과정인 석·박사통합과정임. (해양시스템공학전공은 석사과정임.)
- 2지망 모집분야의 학생구분(국비, KAIST, 일반) 선택은 1지망 모집분야의 학생구분 선택 방법과 동일함. (다만, 산학교육 프로그램은 2지망 선택에서 제외함.)

1. 대학원과정 공통사항 안내

1. 모집 분야 선택

지원하고자 하는 모집분야를 제1지망학과로 선택을 하고, 희망자에 한해 2지망 학과를 선택할 수 있음.
(2지망 모집분야 P.3 참조)

2. 학생구분

가. **국비장학생** : 학생 교육경비의 일부를 **정부출연금**에 의하여 KAIST가 지원하는 학생.

나. **KAIST장학생** : 학생 교육경비의 일부를 KAIST에서 조성한 **장학금, 외부출연기금, 연구비** 등에서 지원하는 학생.

※ KAIST장학생의 교육경비가 교수 연구비에서 지원될 경우, 교육경비 지원교수가 수혜학생의 지도교수가 되므로 지도교수의 전공에 따라 학생의 전공분야가 제한될 수 있음

다. **일반장학생** : 학생 교육경비의 전부 또는 일부를 산업체, 연구기관, 교육기관, 국가기관 등이 부담하는 학생. 단, **테크노경영전공(Global 집중분야)**, 과학기술정책대학원프로그램, 문화기술대학원 지원자, **소프트웨어공학프로그램, 정보보호대학원**은 교육경비 본인부담 가능하며, 소속기관(직장)이 없는 자도 지원가능함.

3. 학생구분 선택 시 참고사항

입학생의 신분(학생구분)은 재정지원의 성격에 따라 다음과 같이 3가지로 구별됩니다.

- ①**국비장학생**은 KAIST가 확보한 정부예산으로 학생교육경비를 지원받으며,
②**KAIST장학생**은 교수연구비, 연구센터 운영비, 외부출연기금 등으로 학생교육경비를 지원 받으며,
③**일반장학생**은 입학추천기관에서 학생교육경비를 부담하게 됩니다.
- 입학생은 최종합격자 발표 시 KAIST가 결정한 1개의 학생구분을 갖게 되며, KAIST에 입학지원 함에 있어 본인이 지원하는 모집분야의 연구분야별, 학생구분별 정원에 따라 조정이 필요한 경우에는 2지망 또는 3지망으로 합격 추천될 수 있음을 참고하시기 바랍니다.

4. 시험내용

가. **서류심사** : 제출 서류를 중심으로 장차 고급 과학기술자로서의 잠재력 및 장래성을 평가하며, 지원자는 다음 자료의 전부 또는 일부를 우수성 입증자료로 제출할 수 있음.

- ◀ 경력증명서, 발표된 논문, 특허 등 지적재산권 사본, 각종 수상 증빙서류, 전공 관련 작품 (S/W 또는 H/W)이나 입증할 수 있는 자료(부피가 큰 경우 면접 시험때 지참 要), 기타 활동 경력 증빙자료(리더십, 사회봉사관련 자료 포함) 및 지도교수 추천서, GMAT CAT, GRE 성적표, 기타 지원자의 실적과 우수성을 입증할 수 있는 자료 ▶

나. **면접시험** : 전문성, 인성 등을 평가함.

5. 전형방법 : • 1차전형-서류심사(영어성적 포함), • 2차전형-면접시험

- ※1. 지원자는 TOEFL, TOEIC, TEPS, IELTS성적중 1가지를 제출하여야 하며, 성적인정 범위는 다음과 같음
 - 원서접수 마감일(5.6)기준 2년 이내의 정기 TOEFL, TOEIC, TEPS, 또는 IELTS 응시성적
 - KAIST에서 실시한 기관 TEPS성적의 경우, 원서접수 마감일(5.6) 기준 3년이내의 응시성적
 - KAIST 입학전형에서 기 인정되었던 TOEFL, TOEIC, TEPS, IELTS성적의 경우, 원서접수 마감일(5.6) 기준 3년이내의 응시성적
- ※2. 영어를 모국어로 하는 국가에 소재한 대학에 2년 과정(원서접수 마감일 기준)이상 재학한(영어면제자) 자는 영어성적을 제출하지 않아도 무방함.(단, 면제 해당자는 재학기간이 확인되는 증빙서류를 반드시 제출하여야 함)
- ※3. 위의 2)항의 "면제대상자"를 제외하고는 서류제출 시 영어성적을 제출하지 못하는 경우 응시할 수 없음. 단, 의과학대학원, 군학프로그램 지원자의 경우 영어성적 없이 지원 가능함.
- ※4. 영어성적의 가이드라인 :
 - IBT TOEFL 83 / PBT TOEFL 560 / CBT TOEFL 220 / TOEIC 720 / TEPS 599 / IELTS 6.5 이상을 원칙으로 함. 단, 이 영어성적 기준에 미달되는 경우라도 특별한 우수성이 입증되는 지원자에 대해서는 예외 적용할 수 있음.
 - 공무원 교육 프로그램 등 특수과정 지원자는 자체 심사 기준에 의함.

- ※5. 산업디자인학과는 2차 전형시 면접대상자는 면접시 디자인 포트폴리오를 지참하고, 프레젠테이션 매체를 준비하여 발표토록 함 (PPT파일 또는 컴퓨터 등)

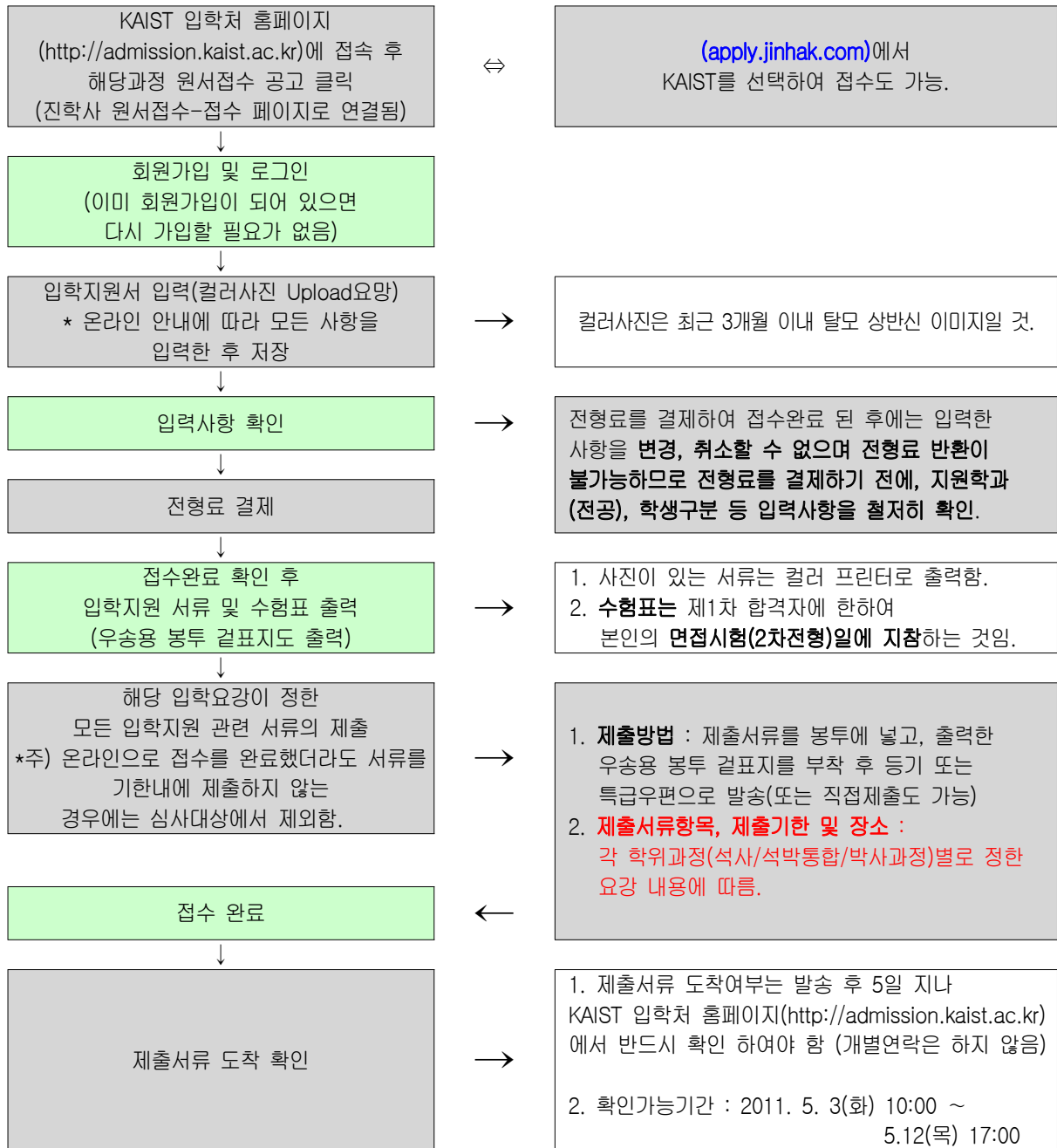
◎ 테크노경영전공(Global 집중분야) 해당사항

- ※1. TOEFL, TOEIC, TEPS, IELTS성적 중 1가지를 제출하여야 함.
유효기간은 제한이 없으며, 특별시험(소속기관 시행) 성적도 제출가능
- ※2. 영어를 모국어로 하는 국가에 소재한 대학에 2년과정(원서접수마감일 기준)이상 재학한 자는 영어성적을제출하지 않아도 무방함. (단, 면제 해당자는 재학기간이 확인되는 증빙서류를 반드시 제출하여야 함)
- ※3. 기업 근무자 또는 취업예정자에게 실무교육을 실시하는 점을 감안하여
해외근무경력 3년 이상인 자는 영어성적을 제출하지 않아도 무방함 【다만, 해당자는 증빙서류 원본】을 반드시 제출하여야 함.
- ※4. 위의 사항을 제외하고는 서류제출시 영어성적을 제출하지 못하는 경우, 응시할 수 없음
- ※5. 영어성적의 가이드라인 :
- IBT TOEFL 83 / PBT TOEFL 560 / CBT TOEFL 220 / TOEIC 720 / TEPS 599 / IELTS 6.5 이상을 원칙으로 함 (2007년 3월이전 성적의 경우 기존환산표를 적용함.TOEIC 775,TEPS 690)
단, 이 영어성적 기준에 미달되는 경우라도 특별한 우수성이 입증되는 지원자에 대해서는 예외 적용할 수 있음.

6. 원서접수

- 가. 접수방법 : 지원 사항을 인터넷으로 입력한 후 소정서류를 제출하며, 별도의 원서판매나 교부는 하지 않음.
- 나. 지원서 인터넷 입력 및 전형료 결제 기간 : 2011. 4. 28 (목) 10:00 ~ 5. 6 (금) 17:00
- 다. 전형료 : 100,000원(인터넷접수 수수료 5,000원은 별도임)

라. 원서접수 절차



바. 제출서류 접수 : 온라인 입력 후 제출서류를 준비하여 기한내에 제출하여야 함.

- 1) **제출방법** : 제출서류를 봉투에 넣고, 출력한 우송용 봉투 겉표지를 부착 후 등기우편으로 발송
(또는 직접제출도 가능)
- 2) **제출기한** : - 등기우편 : 2011. 5. 6(금) 소인까지 유효하며, 5월 9일(월)까지 도착분에 한함.
- 택배 또는 직접제출 : 2011. 5. 9(월) 12:00시 마감
- 3) **제출장소** : (우 305-701) 대전광역시 유성구 대학로 291 (구성동 373-1) 한국과학기술원 (E11),
대학원 및 외국인학생 선발팀 (Tel. 042-350-2351)
- 4) **제출서류 도착 확인** : 제출서류 도착여부는 제출서류 발송 후 5일이 지나서 KAIST 입학처 홈페이지
(<http://admission.kaist.ac.kr>)에서 반드시 확인요망 (개별연락은 하지 않으며, 전화 확인 불가)
- 5) **제출서류 항목** : 본 모집요강의 해당 학위과정별(석사학위과정, 석사·박사학위통합과정, 박사학위과정)
로 정한 제출서류 부분을 참조바람.

7. 전형일자 및 장소 .

가. 면접시험

- 1) 일자 : 2011. 5. 27 (금) ~ 6. 2 (목)
- 2) 장소 : 1차합격자 발표 시 게시함(본인의 면접시험 일정을 확인하십시오)

나. 합격자 발표

- 1) 1차합격자 발표일 : 2011. 5.26 (목), 16:00시 이후
- 2) 최종합격자 발표일 : 2011. 6.20 (월), 17:00시 이후
- 3) 합격자 발표장소 : KAIST 입학처 홈페이지(<http://admission.kaist.ac.kr>) 에 공고함.

8. 원서접수 시 유의사항 : 지원자는 원서작성 전에 아래의 유의사항을 반드시 필독하여 지원에 착오 없으시기 바랍니다.

가. 학생모집요강의 내용을 확인하지 않고 지원한 경우의 불이익은 본인의 책임이므로 반드시 모집요강을 모두 필독한 후 지원하여야 함.

나. 접수마감일에는 지원 폭주가 예상되므로 가급적 마감일을 피하여 접수를 완료해 주시기를 바라며,
접수마감일 오후5시 정각(접수업체 서버 종료시간)까지 전형료를 결제(입금)하여야 원서접수가 인정됨.

다. 원서접수 마감일에 제출서류를 발송할 경우, 서류제출 도착이 늦어질 수 있으므로 미리 준비하셔서 지원하시기 바랍니다.

라. 출력한 입학원서나 수험표에 수험번호(전형료 결제를 하여야 자동 부여됨)가 기재되어 있는지 확인하고 본인의 지원 사항과 일치여부를 반드시 확인하여야 함. (접수가 정상적으로 종료되지 않으면 수험표가 출력되지 않음)

마. 인터넷 접수 시 입력사항의 착오, 누락, 오기 등으로 인한 불이익은 본인의 책임이며, 접수가 완료된 경우 지원취소나 원서내용의 변경을 할 수 없으며, 제출된 서류와 전형료는 반환하지 않으므로 신중을 기하여 작성하여야 함. 특히, KAIST에 제출되는 각종 성적표 또는 증명서의 원본은 입학후에도 다시 반환 또는 복사요구를 받지 않게 되오니, 지원자께서 추후 필요시에는 서류 발급기관에 요청, 재발급 받아야 함을 주지하시기 바랍니다.

바. 제출서류 기재사항이 허위로 판명되거나 기타 부정한 방법으로 입학한 사실이 있는 경우 및 원서서 접수 후에 지원 자격에 부합되지 않은 사실이 확인된 자는 합격 또는 입학을 취소할 수 있음.

사. 요강이 정한 모든 제출서류는 서류제출 기한일(5.9)까지 본교에 도착되어야 하며, 제출서류가 미비되어 전형이 불가능한 경우는 불합격처리할 수 있음.

아. **면접시험 당일에는 반드시 본인의 수험표와 주민등록증을 지참**하여야 함.

자. 인터넷 원서접수 중에 문제가 발생할 경우 아래의 연락처로 문의할 것.

▶ **(주)진학사**

- 회 사 명 : 서울시 종로구 신문로 2가 1-103 진학기획빌딩
- 고객센터연락처 : 1544-7715

9. 입학등록

가. 2011학년도 가을학기 개강은 2011년 9월 1일 (목) 예정임.

나. 국비장학생 및 KAIST장학생에게도 소정의 납입금(기성회비포함)이 부과됨.

다. 최종합격자는 최종합격자 발표 시 안내되는 입학등록 기간 내에 납입금을 납부하고, 소정의 서류를 제출하여 입학등록을 완료하여야 함. 이를 이행하지 아니한 자에 대하여는 입학허가를 취소할 수 있음.

라. 입학예정자는 합격자 발표 시 안내되는 입학등록 기간내에 신체검사서(공무원채용신체검사에 준하여 합격·불합격 판정이 명시된 것으로서, 제출일로부터 최근 2개월 이내에 종합병원장이 발행한 것)를 제출하여야 하며, 부적격자는 합격을 취소할 수 있음.

10. 주요업무별 담당부서 및 연락처 안내

학생관련 주요업무 담당부서명 및 연락처를 안내하오니 필요 시 **해당부서로 문의**바랍니다.

주요 업무내용	문의처	
	담당 부서명	연 락 처
대학원 신입생 모집 및 입학상담	KAIST 대전캠퍼스 (대학원및외국인학생 선발팀)	- 전화 : 042)350-2351, 2352 - 팩스 : 042)350-2930 - 이메일: adm_graduate@kaist.ac.kr
납입금, 수강신청, 강의교과목개설, 기타 학적관리 (휴학, 자퇴, 재입학, 복수전공, 부전공 신청 등)	학 적 팀	- 전화 : 042)350-2361 ~ 2367
생활관(기숙사) 배정, 장학금	학생복지팀	- 전화 : 042)350-4711 ~ 4713
의료상조회가입 및 채용신체검사서 제출 문의	학생복지팀 (의료상조회)	- 전화 : 042)350-2177
전문연구요원제도(현재 박사과정에만 혜택부여)	학생지원팀	- 전화 : 042)350-2164
지도교수 및 랩실배정(입학 후 실배정), 오리엔테이션 등	해당학과 사무실	인터넷홈페이지(www.kaist.ac.kr)의 “대학/대학원” > “대학·학과소개” 메뉴를 순차로 클릭하여 확인 (모집요강 p.24. 분야별 연락처 참고)

II. 석사학위 과정

1. 모집분야 :

1지망 모집분야 (학과.전공.학제전공.대학원)			학생구분별 모집여부							일 반 장 학 생
			국비 장학 생	KAIST장학생						
				학과/ 전공/	*산학교육프로그램					
					KEPSI	EPSS	U-City	EPLL	LGenius	
*물리학과		석.박통합과정	* 석사.박사학위	통합과정 신입생 선발 *						
		석사과정			●	●		●	●	
수리과학과			●							
*화학과		석.박통합과정	* 석사.박사학위	통합과정 신입생 선발 *						
		석사과정			●				●	
바이오및뇌공학과			●	●						
건설 및 환경공학과			●	●			●			●
기계항공 시스템학부	기계공학전공		●	●				●	●	●
	항공우주공학전공		●	●						●
	해양시스템공학전공		●	●						●
생명화학공학과			●	●	●	●		●	●	●
신소재공학과			●	●	●			●	●	●
원자력 및 양자공학과			●	●						●
EEWS 대학원				●						●
환경.에너지공학학제전공				●						
우주탐사학제전공			●	●						●
경영과학과				●						
문화기술대학원				●						●
과학기술정책대학원프로그램				●						●
전기및전자공학과			●	●	●	●			●	●
전산학과			●	●						●
산업 및 시스템공학과			●	●						●
지식서비스공학과			●	●						●
산업디자인학과			●	●						●
로봇공학 학제전공				●						●
녹색교통대학원			●	●						●
웹사이언스공학전공				●						●
미래자동차학제전공				●						
소프트웨어공학 프로그램	MSE과정									●
	MSIT-SE과정									●
테크노경영전공(Global 집중과정)										●
정보보호대학원				●						●

*안내) 1. “산학교육 프로그램(KEPSI, EPSS, U-City, EPLL, LGenius에 대한 자세한 사항은 본 요강의 26~28쪽을 참조 바랍니다.

2. 물리학과, 화학과는 석.박사학위통합과정으로 학생을 모집함. 다만, 산학교육프로그램(KEPSI, EPSS, EPLL, Lgenius)의 KAIST 장학생은 석.박사학위통합과정이 아니라 일반 석사과정으로 학생을 모집함.
 - 물리학과 KEPSI-KAIST, EPSS-KAIST, EPLL-KAIST, LGenius-KAIST 장학생으로 지원하는 경우에는 물리학과 석.박사학위 통합 과정으로 원서 접수하고, 최종 합격시에 석사과정으로 전환됨.
 - 화학과 KEPSI-KAIST, LGenius-KAIST 장학생으로 지원하는 경우에는 화학과 석.박사학위통합 과정으로 원서 접수하고 최종 합격시에 석사과정으로 전환됨.
3. 테크노경영전공은 100%영어강의로 졸업하는 Global집중분야를 선택하는 학생만 모집 함.

2. 모집인원 : 모집분야의 학생구분별 약간명

3. 지원자격 : 학생구분별 지원자격은 다음과 같음.

가. 국비장학생, KAIST장학생 : 다음 각 호의 1에 해당하는 자

- 1) 국내·외 학사이상의 학위취득자 또는 2011년 8월까지 학위취득 예정자
 - 2) 교육과학기술부 장관이 위 1)호의 자격과 동등 이상의 학력이 있다고 인정하는 자
- ※ 산업체, 연구기관 등 소속기관에 재직 중인 지원자는 국비나 KAIST 장학생으로 지원 할 수 없으며, 일반장학생으로 지원하여야 함. (단, 소속기관(직장)이 있더라도 합격 후 입학전 까지 퇴직예정인자는 지원 가능함.)

나. 일반장학생 :

- 1) “가”항 각호의 1에 해당되고 학생 교육경비를 부담하는 산업체 등의 기관장 입학추천을 받은 자 (현역군인은 각군 참모총장의 입학추천을 받아야 하며, 다만, 정부기관에 근무하는 공무원은 합격후 등록전까지 행정안전부 장관 또는 지방자치 단체장의 입학추천을 받아야 함.)

단, 테크노경영전공(Global 집중분야), 문화기술대학원, 과학기술정책대학원프로그램 지원자는 교육경비 본인 부담 가능하며, 소속기관(직장)이 없는 자도 지원 가능함.

2) 소프트웨어공학프로그램 :

가) MSE과정 : (Master of software Engineering)

- ① 국내. 외 학사이상의 학위취득자로서 소프트웨어 또는 IT분야의 2년 이상 경력보유자
- ② 교육과학기술부 장관이 위①호의 자격과 동등 이상의 학력이 있다고 인정하는 자로써 소프트웨어 또는 IT분야의 2년 이상의 경력보유자

나) MSIT-SE과정 : (Master of Software Engineering)

- ① 전산학 또는 이와 동등한 분야의 국내.외 학사이상의 학위취득자 또는 2011년8월까지 학사학위 취득예정자
- ② 교육과학기술부 장관이 위 ①호의 자격과 동등 이상의 학력이 있다고 인정하는 자

4. 제출서류 항목

제출서류		국비/KAIST 장학생	일반 장학생	비 고
1. 입학원서(인터넷접수 후 출력본) 1부		○	○	* 사진 File Upload * 온라인 입력후 출력하여 제출
2. 추천기관장 입학추천서(소정양식) 1부 (문화기술대학원, 과학기술정책대학원프로그램, 테크노경영전공(Global집중분야) 지원자 중 교육경비 본인부담자의 경우 불필요)		×	○	* 소정의 공문양식을 Download 받아 작성하여, 입학추천기관의 인사담당 부서에서 서류제출 마감일까지 도착하도록 제출.
3. 대학 전학년 성적증명서 원본 1부		○	○	* 편입자는 편입전·후 성적표 모두 제출 요망.
4. 학사과정 이수표(KAIST 소정양식) 1부		○	○	* 소정양식을 download받아 학사과정에서 이수한 과목 중, KAIST가 정한 해당 과목만을 작성 후 제출.
5. 대학 졸업(예정)증명서 원본 1부.		○	○	* 외국소재 대학교를 졸업한 자는 학사 학위증 사본을 제출. * 졸업예정자(2011.8월)로서 증명서 발급이 곤란한 경우에는 추후(합격후 등록서류 제출시) 제출할 수 있음.
6. 영어성적 : 다음 중 해당되는 1가지를 제출 ◆ 원서접수 마감일 기준 2년 이내의 정기TOEFL, TOEIC, TEPS, 또는 IELTS 성적표 원본 1부 ◆ KAIST 영어성적 인정신청서(해당자는 인터넷접수 후 출력본) 1부 ※ 군학프로그램 지원자는 영어성적없이 지원 가능함.		○	○	※주) 지원시 KAIST에 제출된 영어성적표 원본은 추후 반환되지 않음. *테크노경영전공 Global 집중분야: - 유효기간 제한 없으며 특별시험 (소속기관시험)성적도 인정함.
7. 기타 우수성 입증자료		제한 없음		* 자료제출은 희망자에 한함 * 전산학과지원자는 다음의 제출을 권장함. 필수제출은 아니며 권고사항임. - GRE Subject Test 응시결과 제출을 장려함. - 전산학이 아닌 전공/학과 졸업의 경우, 그 전공/학과의 GRE Subject Test 응시결과 제출을 권장함.
8. 별도 서류 제출 학과	과학기술정책대학원프로그램	○		* 본인소개 및 학업계획서(영문) 제출 A4용지 3매 내외
	테크노경영전공 (Global 집중분야)	○		* 에세이 (소정양식) 1부(질문에 따라 국문으로 작성) * 경력/재직증명서 (해당자에 한함)
	소프트웨어 공학 프로그램 (MSE과정)		○	* 경력 / 재직증명서 (소프트웨어 또는 IT분야의 2년이상)

- * 유의 사항 : 1. 정기시험 영어성적의 경우, 2011년 5월 6일 (금) 이후에 발표되는 성적은 인정되지 않습니다.
2. KAIST 영어성적 인정신청서는 “❶ KAIST에서 실시한 기관TEPS성적의 경우 3년이내의 응시성적 또는
❷ KAIST 입학전형에서 기 제출하여 인정되었던 TOEFL, TOEIC, TEPS, IELTS의 3년이내의 응시
성적”을 다시 인정받고자 하는 해당자만 입학원서 작성 시 영어성적을 입력 후 출력한 신청서를 제출함.

5. 제출서류 작성요령

가. 입학원서

- 1) 인터넷으로 입력 시 본인의 사진 File(jpg형태만 가능 - 반드시 파일명칭에 확장자명(.jpg) 을
붙인 상태로 Upload함.
- 2) 성명, 주민등록번호는 주민등록상에 기재되어 있는 것과 일치하여야 하며, 지원하는 모집분야,
학생구분 등을 정확히 입력하여야 함.

3) “자기소개 및 면학계획” 입력란

※ 온라인 입력항목 및 분량 :

1. 다음의 9가지 지정항목에 대해서는 해당란에 요약(주요한 핵심내용만을 요약하여 작성)하되, 각각의 해당란마다 한글 약 135자 (영문 약 240자)내외 입력 가능합니다.

①대학 특별활동 사례, ②리더십 활동 사례, ③수상경력, ④특기 및 자격증,
⑤과거 이수과목 중 관심과목, ⑥희망 전공분야 및 연구주제,
⑦장래계획 ⑧ 지원동기 ⑨ 2지망 지원동기 및 연구계획 (2지망 모집분야 지원자만 해당)

2. “인생에서 중요하다고 생각하는 것을 위하여 어떤 노력을 하였으며 그 노력을 통해서 성취한 것”을 반드시 포함하여 자기소개 및 면학계획을 해당 공간에 자유롭게 서술식으로 기술하되, 한글 약 1800자 (영문 약 3240자)내외로 작성하시기 바랍니다.

※ 테크노경영전공의 경우 입력 불필요, 에세이 제출로 대체

- 4) 학생구분(국비장학생, KAIST장학생, 또는 일반장학생)은 다음의 참고사항 및 방법에 따라 선택하시기 바랍니다.

- 모집 분야 선택방법

- 지원하고자 하는 모집분야를 제1지망학과로 선택을 하고, 희망자에 한해 2지망 학과를 선택할 수 있음. (2지망 모집분야 P.3 참조) (해당학과만 작성)

- 학생구분 선택방법

- **국비장학생 또는 KAIST장학생으로 지원하는 자는** 모집분야의 학생구분별 모집여부를 반드시 확인하신 후, 입학원서 작성 시 다음과 같이 선택하십시오.
 - ◆ 지원하는 모집분야가 국비 및 KAIST장학생을 모두 선발하는 경우에는 (“국비 또는 KAIST”) 으로 일괄 선택하십시오. 이 경우 최종합격자 발표 시 1개의 학생구분이 결정됩니다.
 - ◆ 지원하는 모집분야가 KAIST장학생을 선발하지 않는 경우에는 (“국비”) 로만 선택하십시오
 - ◆ 지원하는 모집분야가 국비장학생을 선발하지 않는 경우에는 (“KAIST”) 으로만 선택하십시오
 - ◆ 건설및환경공학과 지원자는 (“국비 또는 KAIST”), (“Ucity-KAIST”) ; 이상 2개 중에서 1지망~2지망 까지 선택할 수 있습니다. (단, 1지망만도 선택 가능) 이 경우는 최종합격자 발표 시 1개의 학생구분이 결정됩니다.
 - ◆ 생명화학공학과지원자는(“국비 또는 KAIST”),(KEPSI-KAIST), (“EPSS-KAIST”), (EPLL-KAIST), (LGenius-KAIST) 이상 5개 중에서 1지망~2지망까지 선택할 수 있습니다. (단, 1지망만도 선택 가능) 이 경우는 최종합격자 발표 시 1개의 학생구분이 결정됩니다.
 - ◆ 신소재공학과 지원자는 (“KAIST”), (“KEPSI-KAIST”), (“EPLL-KAIST”) (LGenius-KAIST) ; 이상 4개중에서 1지망~3지망까지 선택할 수 있습니다. (단, 1지망만 또는 1~2지망 만도 선택 가능) 이 경우는 최종합격자 발표 시 1개의 학생구분이 결정됩니다.

- ◆ 전기및전자공학과 지원자는 (“국비 또는 KAIST”), (“KEPSI-KAIST”), (“EPSS-KAIST”), (LGenius-KAIST) ; 이상 4개 중에서 1지망~3지망까지 선택할 수 있습니다 (단, 1지망만 또는 1~2지망 만도 선택가능) 이 경우는 최종합격자 발표 시 1개의 학생구분이 결정 됩니다.

- **일반장학생으로 지원하는 경우에는 “일반”** 으로만 선택합니다.

- 5) 대학성적 입력 : 본인의 성적증명서상 기재된 총 평점평균(총 취득학점에 대한 평점)을 소수점이하 둘째자리까지만(셋째자리 이하는 절삭) 입력하되, **편입자는 편입이후 성적만을 산출하여 입력.**

6) 기타 세부사항은 온라인 작성 시 안내되는 요령에 따라 작성하시기 바랍니다.

나. 추천기관장 입학추천서

1) 제출대상 : 학생구분을 일반장학생으로 지원하는 자만 해당됨.

【문화기술대학원, 과학기술정책대학원프로그램, 테크노경영전공 Global 집중분야
지원자, 소프트웨어공학프로그램 중 교육경비 본인부담자는 불필요】

2) 제출방법 : 입학원서 작성 시 추천기관 정보를 반드시 기입하고, 소정의 공문양식을 KAIST입학처
홈페이지에서 Download 받아 작성하여 해당 입학추천기관의 인사담당부서에서 서류제출 마감일까지
도착하도록 제출.

다. 대학 전학년 성적증명서 : 반드시 공식성적표 원본을 제출.

라. 학사과정 이수표 : 소정의 양식을 KAIST 입학처 홈페이지에서 Download 받아 학사과정에서 이수한
과목(본인의 학사성적표 참조) 중, 해당 과목구분【전공과목, 부전공과목 및 타 과 과목, 교양과목
(어학과목, 인문사회과목)】에 한하여 작성, 제출.

* 테크노경영전공(Global 집중분야) : 해당사항 없음.

마. 대학 졸업(예정)증명서 : 반드시 원본을 제출하되, 졸업예정자로서 출신학교 사정상 증명서 발급이
곤란한 경우에는 추후【합격 후 등록서류 제출시】제출할 수 있음.

바. 영어성적

1) 본인의 영어성적을 입학원서 작성 시 입력한 후, 해당 증빙자료[성적표 원본 또는 KAIST
영어성적 인정신청서(인터넷접수 후 출력본)]를 제출함.

2) 영어를 모국어로 하는 국가에 소재한 대학에서 2년과정(원서접수 마감일 기준) 이상 재학한(영어면제)
자는 영어성적을 제출하지 않아도 무방함 (단, 면제 해당자는 재학기간이 확인되는 증빙서류를
반드시 제출하여야 함).

3) 위의 2)항의 "면제대상자"를 제외하고는 서류제출시 영어성적을 제출하지 못하는 경우, 응시할 수
없음. (군학프로그램 지원자의 경우 영어성적없이 지원 가능함)

4) 영어성적의 가이드라인 :

- IBT TOEFL 83 / PBT TOEFL 560 / CBT TOEFL 220 / TOEIC 720 / TEPS 599 / IELTS 6.5
이상을 원칙으로 함.

단, 이 영어성적 기준에 미달되는 경우라도 특별한 우수성이 입증되는 지원자에 대해서는
예외 적용할 수 있음.

- 공무원 교육 프로그램 등 특수과정 지원자는 자체 심사기준에 의함.

사. 기타 우수성 입증자료 : 논문, 특허, 추천서, 경력, GMAT CAT, GRE 공인성적표 등 본인의 우수성을
입증하는 자료의 제출은 희망자에 한하며, 다음사항에 유의하십시오.

1) 경력/재직증명서 제출자 : 해당자에 한하여 입학원서 작성 시 경력/재직사항을 기재하고,
증명서는 원본을 제출하여야 함. 【증빙서류 제출시에만 기록(인정)함】

2) GMAT CAT, GRE 공인성적표 제출자 : 해당자는 원본을 제출하여야 함.

경영대학 테크노경영전공 (Global 집중분야) 제출서류 작성요령

(가) 입학원서

- ① 인터넷으로 입력 시 본인의 사진 File을 Upload함.
- ② 성명, 주민등록번호는 주민등록상에 기재되어 있는 것과 일치하여야 하며, 지원하는 전공명 등을 정확히 입력하여야 함.
- ③ 대학성적 입력 : 본인의 성적증명서상 기재된 총 평점평균(총 취득학점에 대한 평점)을 소수점이하 둘째자리까지만(셋째자리 이하는 절삭) 입력하되, 편입자는 편입이후 성적만을 산출하여 입력.
- ④ 기타 세부사항은 온라인 작성 시 안내되는 요령에 따라 작성하시기 바랍니다.

(나) 에세이

- ① 소정양식을 KAIST 홈페이지 또는 인터넷 접수창 에서 Download 받아 작성하여 제출함.
- ② 에세이 작성요령

※ 에세이는 필수 2문항, 선택 2문항으로 구성되어 있으며, 총 3문항을 작성하여야 합니다.

※ 작성란에 아래 질문을 기입한 후 내용을 작성하시기 바랍니다.

※ 전체 질문(총 3문항)에 대해 A4용지(Font 10, 줄간격 130%) 기준 2매 이내 에서 국문으로 작성하십시오.

(필수)

1. 귀하의 중장기 비전과 현재 시점에서 왜 MBA 과정에 진학하고자 하는지에 관해 기술하십시오. 또, 특별히 KAIST MBA를 선택한 이유는 무엇인지 함께 설명하십시오.
2. 귀하에 대하여 또는 귀하의 자질에 대하여 기술하십시오.

(택 1)

1. 귀하가 KAIST MBA 과정에 입학하여 KAIST를 위해 무엇을 공헌할 수 있는 지에 대하여 기술하십시오.
2. 지난 5년간 귀하가 리더십을 발휘한 경험을 구체적으로 기술하십시오.

(다) 추천기관장 입학추천서

- ① 제출대상 : 일반장학생 지원자로서 재학중 교육경비를 입학추천기관에서 부담하는 학생 만 제출하면 됨. 단, 일반장학생 지원자 중 교육경비를 본인이 부담할 경우에는 기관장의 입학추천을 받지 않아도 됨.
- ② 제출방법 : 입학원서 작성 시 추천기관 정보를 반드시 기입하고, 소정의 공문양식을 KAIST 입학처 홈페이지에서 Download 받아 작성하여 해당 입학추천기관의 인사담당부서에서 서류제출 마감일(5.6)까지 도착하도록 제출.

(라) 대학 전학년 성적증명서 : 반드시 공식성적표 원본을 제출.

(마) 영어성적

- ① 본인의 영어성적을 입학원서 작성 시 입력 후, 해당 증빙자료[성적표 원본]을 제출함.
- ② 영어를 모국어로 하는 국가에 소재한 대학에 2년과정(원서접수마감일 기준) 이상 재학한 자 또는 해외 근무경력 3년 이상인 자는 영어성적표를 제출하지 않아도 무방함. 단, 면제 해당자는 증빙서류 원본을 반드시 제출하여야 함.
- ③ 특별시험(소속기관 시행)성적의 경우 소속기관장의 직인이 날인된 공문(원본)으로 제출함.

- ④ KAIST입학전형에 기 제출하여 인정되었던 3년이내의 응시성적을 다시 인정받고자 할 경우, KAIST 영어성적 인정신청서를 점수입력 후 영어인정신청서를 출력하여 제출함.
- ⑤ 영어성적의 가이드라인 :
- IBT TOEFL 83 / PBT TOEFL 560 / CBT TOEFL 220 / TOEIC 720 / TEPS 599 / IELTS 6.5 이상을 원칙함.(2007년 3월이전 성적의 경우 기존환산표를 적용함.TOEIC 775,TEPS 690).
 - 단, 이 영어성적 기준에 미달되는 경우라도 특별한 우수성이 입증되는 지원자에 대해서는 예외 적용할 수 있음.

(바) 경력/재직증명서 : 해당자에 한하여 입학원서 작성 시 경력/재직사항을 기재하고, 원본을 서류제출 마감일(5.6)까지 도착하도록 제출함.

(사) 기타 우수성 입증자료

- ① 제출대상 : 희망자에 한하여 자료제출 가능.
- ② 제출방법
- * GMAT CAT, GRE 공인성적표의 경우에는 원본을 서류제출 마감일(10.19)까지 도착하도록 제출하여야 함.
 - * 논문, 특허 등 기타 실적인 경우에는 원본서류는 면접시 지참하여야 하며, 추천서(지도교수, 직장상사 등)는 1부에 한하여 제출가능.

III. 석사·박사학위 통합과정

1. 석사·박사학위 통합과정 개요

가. 개설목적

석사·박사학위 통합과정은 박사학위를 최종 목표로 하는 학생이 석사과정에 신입학한 후 석사학위 논문 제출 및 박사과정 입학시험을 거치지 아니하고 박사과정에 진입하여 학위를 취득할 수 있는 과정을 말함.

나. 교과과정

별도의 교과과정을 편성·운영하지 아니하고 석사 및 박사과정의 교과과정을 활용함.

다. 학생신분

석사·박사학위 통합과정에 신입학 후 제3학기에 해당하는 때부터 박사과정 학생으로 인정하며, 그 이전은 석사과정 학생으로 인정함.

라. 통합과정 중단에 대한 조치

통합과정을 중단하는 경우 KAIST 학위수여 규정의 석사학위 이수요건을 충족 하였을 시는 석사 학위를 수여하고, 통합과정의 이수를 종결시킬 수 있음.

2. 모집학과 :

모집학과	학생구분 국비장학생	KAIST 장학생					일반장학생
		학과	*산학교육프로그램				
			KEPSI	EPSS	EPLL	LGenius	
물리학과	●	●	●	●	●	●	●
화학과	●	●	●			●	●
나노과학기술대학원	●	●					●
생명과학과	●	●					●
의과학대학원		●					●
의과학학제전공		●					

※물리학과, 화학과 산학프로그램은 석사·박사학위통합과정이 아닌 일반 석사과정임.

3. 모집정원 : 약간 명

4. 지원자격 : 학생구분별 지원자격은 다음과 같음.

가. 국비장학생, KAIST장학생 : 다음 각 호의 1에 해당하는 자

1) 국내·외 학사이상의 학위취득자 또는 2011년 8월까지 학위취득 예정자

2) 교육과학기술부장관이 위 1)호의 자격과 동등 이상의 학력이 있다고 인정하는 자

※ 산업체, 연구기관 등 소속기관(직장)에 재직 중인 지원자는 국비나 KAIST 장학생으로 지원 할 수 없으며, 일반장학생으로 지원하여야 함. (단, 소속기관이 있더라도 합격 후 입학 전까지 퇴직예정인자는 지원 가능함.)

나. 일반장학생 : “가”항 각호의 1에 해당되고 학생 교육경비를 부담하는 산업체 등의 기관장 입학추천을 받은 자 (현역군인은 각군 참모총장의 입학추천을 받아야 하며, 다만, 정무기관에 근무하는 공무원의 합격후 등록전까지 행정안전부 장관 또는 지방자치 단체장의 입학추천을 받아야 함.)

다. 세부지원자격 요건 : 의과학대학원 지원자의 경우, 의과대학, 치과대학 또는 한의과대학에서 학사 학위를 취득(예정)자로서 의사면허증, 치과의사면허증 또는 한의사면허증 취득자에 한함.

5. 제출서류 항목

제출서류	국비/KAIST 장학생	일반 장학생	비 고
1. 입학원서(인터넷접수 후 출력본) 1부	○	○	* 사진 File Upload * 온라인 입력후 출력하여 제출
2. 추천기관장 입학추천서(소정양식) 1부	×	○	* 소정의 공문양식을 Download 받아 작성하여, 입학추천기관의 인사담당 부서에서 서류제출 마감일까지 도착하도록 제출.
3. 대학 전학년 성적증명서 원본 1부	○	○	* 편입자는 편입전·후 성적표 모두 제출 요망.
4. 학사과정 이수표(KAIST 소정양식) 1부	○	○	* 소정양식을 download받아 학사과정에서 이수한 과목 중, KAIST가 정한 해당 과목만을 작성 후 제출.
5. 대학 졸업(예정)증명서 원본 1부.	○	○	* 외국소재 대학교를 졸업한 자는 학사 학위증 사본을 제출. * 졸업예정자(2010.8월)로서 증명서 발급이 곤란한 경우에는 추후 제출 할 수 있음.
6. 영어성적 : 다음 중 해당되는 1가지를 제출 ◆ 원서접수 마감일(5.6) 기준 2년 이내의 정기TOEFL, TOEIC, TEPS, 또는 IELTS 성적표 원본 1부 ◆ KAIST 영어성적 인정신청서(해당자는 인터넷접수 후 출력본) 1부 ※ 의과학대학원, 군학프로그램 지원자는 영어성적없이 지원가능함	○	○	※주) 지원시 KAIST에 제출된 영어성적표 원본은 추후 반환되지 않음
7. 기타 우수성 입증자료	제한 없음		

* 유의 사항 : 1. 정기시험 영어성적의 경우, 2011년 5월 6일 (금) 이후에 발표되는 성적은 인정되지 않습니다.

2. KAIST 영어성적 인정신청서는 “① KAIST에서 실시한 기관TEPS 성적의 경우, 원서접수 마감일기준 3년이내의 응시성적 또는 ② KAIST 입학전형에서 기 제출하여 인정되었던 TOEFL, TOEIC, TEPS, IELTS의 경우, 원서접수 마감일기준 3년이내의 응시성적”을 다시 인정받고자 하는 해당자만 입학원서 작성 시 영어성적을 입력 후 출력한 신청서를 제출함.

6. 제출서류 작성요령

가. 입학원서

- 1) 인터넷으로 입력시 본인의 사진 File을 Upload함.
- 2) 성명, 주민등록번호는 주민등록상에 기재되어 있는 것과 일치하여야 하며, 지원하는 모집분야, 학생구분 등을 정확히 입력하여야 함.

3) “자기소개 및 면학계획” 입력란

※ 온라인 입력항목 및 분량 :

1. 다음의 9가지 지정항목에 대해서는 해당란에 요약(주요한 핵심내용만을 요약하여 작성)하되, 각각의 해당란마다 3줄까지, 한글 약 135자 (영문 약 240자) 내외 입력 가능합니다.
①대학 특별활동 사례, ②리더십 활동 사례, ③수상경력, ④특기 및 자격증,
⑤과거 이수과목 중 관심과목, ⑥희망 전공분야 및 연구주제,
⑦장래계획 ⑧ 지원동기 ⑨ 2지망 지원동기 및 연구계획 (2지망 모집분야 지원자만 해당)
2. “인생에서 중요하다고 생각하는 것을 위하여 어떤 노력을 하였으며 그 노력을 통해서 성취한 것”을 반드시 포함하여 자기소개 및 면학계획을 해당 공란에 자유롭게 서술식으로 기술하되, 한글 약 1800자 (영문 약 3240자)내외 입력 가능합니다.

4) 학생구분(국비장학생, KAIST장학생, 또는 일반장학생)은 다음의 참고사항 및 방법에 따라 선택하시기 바랍니다.

- 모집 분야 선택방법

- 지원하고자 하는 모집분야를 제1지망학과로 선택을 하고, 희망자에 한해 2지망 학과를 선택할 수 있음. (2지망 모집분야 P.3 참조)

- 학생구분 선택방법

- **국비장학생 또는 KAIST장학생으로 지원하는 자는 (“국비 또는 KAIST”)으로 일괄 선택하십시오.**
이 경우 최종합격자 발표 시 1개의 학생구분이 결정됩니다.
- 지원하는 모집분야가 국비장학생을 선발하지 않는 경우에는 (“KAIST”)으로만 선택하십시오.
- 물리학과 지원자는 (“국비 또는 KAIST”)(KEPSI-KAIST)(EPSS-KAIST)(EPLL-KAIST)(LGenius-KAIST);이상 5개 중에서 1지망~3지망까지 선택할 수 있습니다. (단, 1지망만 또는 1~2지망 만도 선택 가능)
이 경우는 최종합격자 발표 시 1개의 학생구분이 결정됩니다. ((KEPSI-KAIST)(EPSS-KAIST) (EPLL-KAIST)(LGenius-KAIST)장학생 등으로 합격이 되는 경우에는 석사.박사학위통합과정이 아니라 일반 석사과정으로 전환됩니다.
- 화학과 지원자는 (“국비 또는 KAIST”), (“KEPSI-KAIST”),(LGenius -KAIST) ; 이상 3개 중에서 1지망~2지망까지 선택할 수 있습니다. (단, 1지망만도 선택 가능)
이 경우는 최종합격자 발표 시 1개의 학생구분이 결정됩니다.
(KEPSI-KAIST) (LGenius-KAIST)장학생으로 합격이 되는 경우에는 석사.박사학위통합과정이 아니라 일반 석사과정으로 전환됩니다.)
- **일반장학생으로 지원하는 경우에는 “일반”으로만 선택합니다.**

- 5) 대학성적 입력 : 본인의 성적증명서상 기재된 총 평점평균(총 취득학점에 대한 평점)을 소수점이하 둘째자리까지만(셋째자리 이하는 절삭) 입력하되, 편입자는 편입이후 성적만을 산출하여 입력.
- 6) 기타 세부사항은 온라인 작성 시 안내되는 요령에 따라 작성하시기 바랍니다.

나. 추천기관장 입학추천서

- 1) 제출대상 : 학생구분을 **일반장학생으로 지원하는 자만 해당됨.**
- 2) 제출방법 : 입학원서 작성 시 추천기관 정보를 반드시 기입하고, 소정의 공문양식을 KAIST 홈페이지에서 Download 받아 작성하여 해당 입학추천기관의 **인사담당부서에서 서류제출 마감일까지 도착하도록 제출**

다. 대학 전학년 성적증명서 : 반드시 공식성적표 원본을 제출. 의과학대학원은 학사 및 석사과정 성적증명서 원본 각1부 와 성적증명서에는 백분율 석차 기입요망.

라. 학사과정 이수표 : 소정의 양식을 KAIST 입학처 홈페이지에서 Download 받아 학사과정에서 이수한 과목(본인의 학사성적표 참조) 중, 해당 과목구분 【전공과목, 부전공과목 및 타과과목, 교양과목(어학과목, 인문사회과목)】에 한하여 작성, 제출.

마. 대학 졸업(예정)증명서 : 반드시 원본을 제출하되, 졸업예정자로서 출신학교 사정상 증명서 발급이 곤란한 경우에는 추후 **【합격 후 등록서류 제출시】** 제출할 수 있음.

바. 영어성적

- 1) 본인의 영어성적을 입학원서 작성 시 입력한 후, 해당 증빙자료[성적표 원본 또는 KAIST 영어성적 인정신청서(인터넷접수 후 출력본)]를 제출함.
- 2) 영어를 모국어로 하는 국가에 소재한 대학에서 2년 과정(원서접수 마감일 기준) 이상 재학한(영어면제)자는 영어성적을 제출하지 않아도 무방함 (단, 면제 해당자는 재학기간이 확인되는 증빙서류를 반드시 제출하여야 함)
- 3) 위의 2)항의 "면제대상자"를 제외하고는 서류 제출 시 영어성적을 제출하지 못하는 경우, 응시할 수 없음. (의과학대학원, 군학프로그램 지원자는 영어성적 없이 지원 가능함)
- 4) 영어성적의 가이드라인 :
 - IBT TOEFL 83 / PBT TOEFL 560 / CBT TOEFL 220 / TOEIC 720 / TEPS 599 / IELTS 6.5 이상을 원칙으로 함. 단, 이 영어성적 기준에 미달되는 경우라도 특별한 우수성이 입증되는 지원자에 대해서는 예외 적용할 수 있음.
 - 공무원 교육 프로그램 등 특수과정 지원자는 자체 심사 기준에 의함.

사. 기타 우수성 입증자료 : 논문, 특허, 추천서, 경력, GMAT CAT, GRE 공인성적표 등 본인의 우수성을 입증하는 자료의 제출은 희망자에 한하며, 다음사항에 유의하십시오.

- 1) 경력/재직증명서 제출자 : 해당자에 한하여 입학원서 작성 시 경력/재직사항을 기재하고, 증명서는 원본을 제출하여야 함.
- 2) GMAT CAT, GRE 공인성적표 제출자 : 해당자는 원본을 제출하여야 함.

7. 특전 : 의과학대학원 석.박사통합과정에 국비장학생 또는 KAIST장학생으로 입학하는 신입생은 소정의 조건과 절차를 충족하는 경우에는 관련법령에 따라 소정의 절차를 거쳐 전문연구요원에 편입할 수 있습니다.

IV. 박사학위 과정

1. 모집분야 :

1지망 모집분야 (학과.전공.학제전공. 대학원)		학생구분별 모집여부						
		국비 장학 생	KAIST장학생				일반 장학생	
			학과/전공/	*산학교육프로그램				
				EPSS	EPLL	KEPSI		U-City
물리학과		●	●	●	●	●		●
수리과학과		●						●
화학과			●					●
나노과학기술대학원		●	●					●
생명과학과		●	●					●
바이오및뇌공학과		●	●					
의과학 대학원			●					●
의과학 학제전공			●					●
건설및환경공학과		●	●				●	●
기계항공 시스템학부	기계공학전공	●	●		●			●
	항공우주공학전공	●	●					●
	해양시스템공학전공	●						●
생명화학공학과		●	●		●			●
신소재공학과		●	●		●	●		●
원자력및양자공학과		●	●					●
EEWS 대학원		●	●					●
환경.에너지공학학제전공			●					
경영과학과			●					●
문화기술대학원			●					●
전기및전자공학과		●	●	●		●		●
전산학과		●	●					●
산업 및 시스템공학과		●	●					●
지식서비스공학과		●	●					●
산업디자인학과		●	●					●
로봇공학 학제전공			●					●
녹색교통대학원		●	●					●
웹사이언스공학전공			●					●
우주탐사학제전공			●					●
미래자동차학제전공			●					
과학기술정책대학원			●					●
정보보호대학원			●					●

- *안내) 1. “산학교육 프로그램(KEPSI, U-City 등)”에 대한 자세한 사항은 본 요강의 26~28쪽을 참조
 2. 문화기술대학원 지원자는 학·석사 과정에서의 전공의 제한은 없으며, 입학 후에는 문화산업컨텐츠, 문화산업기술, 문화산업경영 분야를 전공하게 됩니다.

2. 모집인원 : 모집분야의 학생구분별 약간 명

3. 지원자격 : 학생 구분별 지원자격은 다음과 같음.

가. **국비장학생, KAIST장학생** : 다음 각 호의 1에 해당하는 자

- ① 석사이상의 학위취득자 또는 2011년 8월까지 학위취득 예정자
- ② 외국대학에서 석사와 동등 이상의 학위취득자 또는 2011년 8월까지 학위취득 예정자
- ※ 산업체, 연구기관 등 소속기관에 재직중인 지원자는 국비나 KAIST 장학생으로 지원 할 수 없으며, 일반장학생으로 지원하여야 함. (단, 소속기관(직장)이 있더라도 합격 후 입학전까지 퇴직예정인자는 지원 가능함.)

나. **일반장학생** : “가”항 각호의 1에 해당되고 학생 교육경비를 부담하는 산업체 등의 기관장 입학추천을 받은 자. (현역군인은 각군 참모총장의 입학추천을 받아야 하며, 다만, 정부기관에 근무하는 공무원은 합격후 등록 전까지 행정안전부 장관 또는 지방자치 단체장의 입학추천을 받아야 함)
단, 문화기술대학원,정보보호대학원 지원자는 교육경비 본인부담 가능하며, 소속기관(직장)이 없는 자도 지원 가능 함.

다. 세부 지원자격 요건 :

- 1) KEPSI-KAIST 장학생으로 지원은 국비장학생 지원 자격과 동일 함.(“EPSS-KAIST”장학생으로 지원은 KAIST-EPSS소속 석사과정 졸업예정자에 한함.)
- 2) **의과학대학원 지원은 의과대학, 치과대학 또는 한의과대학에서 학사학위를 취득한 석사학위 취득(예정)자 또는 의학전문대학원,치의학전문대학원 , 한의학전문대학원에서 석사학위 취득(예정)자로서 의사면허증,치과 의사면허증 또는 한의사면허증 취득자에 한함.**

◎ 지원제한

- ▶ 2011년 8월 31일 현재 병역법상 전문연구요원으로 편입되어 의무 복무 중인 자는 국비장학생 또는 KAIST장학생으로 지원할 수 없음.

4. 제출서류 항목

제출서류	국비/KAIST 장학생	일반 장학생	비 고
1. 입학원서(인터넷접수 후 출력본) 1부	○	○	* 사진 File Upload * 온라인 입력후 출력하여 제출
2. 추천기관장 입학추천서(소정양식) 1부 (문화기술대학원 교육경비 본인부담자의 경우 불필요)	×	○	* 소정의 공문양식을 Download 받아 작성하여, 입학추천기관의 인사담당 부서에서 서류제출 마감일까지 도착하도록 제출.
3. 학사 및 석사과정 전학년 성적증명서 원본 각 1부	○	○	* 편입자는 편입전·후 성적표 모두 제출 * 의과학대학원은 백분율 석차기입요망.
4. 학사 및 석사과정 졸업(예정)증명서 원본 각 1부	○	○	* 외국소재 대학(원)을 졸업한 자는 해당 학위증 사본을 제출요망 * 졸업예정자로서 증명서 발급이 곤란한 경우에는 추후 제출할 수 있음.
5. 영어성적 : 다음 중 해당되는 1가지를 제출 ◆ 원서접수 마감일 기준 2년 이내의 정기TOEFL, TOEIC, TEPS, 또는 IELTS 성적표 원본 1부 ◆ KAIST 영어성적 인정신청서(해당자는 인터넷접수 후 출력본) 1부 ※ 의과학대학원, 군학프로그램 지원자는 영어성적 없이 지원 가능함.	○	○	※주) 지원시 KAIST에 제출된 영어성적표 원본은 추후 반환되지 않음
6. 기타 우수성 입증자료 (제한없음)	* 자료제출은 희망자에 한함 * <u>전산학과 지원자</u> 는 다음의 제출을 권장함. 필수제출은 아니며 권장 사항임. - GRE Subject Test 응시결과 제출을 장려함. - 전산학이 아닌 전공/학과 졸업의 경우, 그 전공/학과의 GRE Subject Test 응시결과 제출을 권장함.		
7. <u>산업디자인학과</u> 지원자 해당 [별도 제출서류]	* 산업디자인학과 지원자 : 박사학위논문계획서(소정양식) 제출		

* 유의 사항 : 1. **정기시험 영어성적의 경우, 2011년 5월 6일 (금) 이후에 발표되는 성적은 인정되지 않습니다.**

2. KAIST 영어성적 인정신청서는 “❶ KAIST에서 실시한 기관TEPS성적의 경우 3년 이내의 응시성적 또는
❷ KAIST 입학전형에서 기 제출하여 인정되었던 TOEFL, TOEIC, TEPS, IELTS 성적의 경우 3년 이내의
응시 성적”을 다시 인정받고자 하는 해당자만 입학원서 작성 시 영어성적을 입력 후 출력한 신청서를
제출함.

5. 제출서류 작성요령

가. 입학원서

- 1) 인터넷으로 입력 시 본인의 사진 File(jpg형태)을 Upload함.
- 2) 성명, 주민등록번호는 주민등록상에 기재되어 있는 것과 일치하여야 하며, 지원하는 모집분야, 학생구분 등을 정확히 입력하여야 함.
- 3) “석사학위논문(석사졸업예정자는 졸업예정 논문) 및 기타 연구실적 또는 발표논문” 입력란

※ 온라인 입력항목 및 분량 :

1. 석사학위논문(석사졸업예정자는 졸업예정 논문) 제목 및 논문내용을 해당란에 요약(한글 200자 ; 400byte까지 입력가능)하십시오.
2. 기타 연구실적 또는 발표논문이 있는 경우에는 다음의 4가지 해당정보를 해당란에 요약하십시오
① 제목 ②게재(발표)일 ③게재(발표)된 학술지명(Name of Journal/Conference)
④ 발행기관(Publisher)

4) “자기소개 및 면학계획” 입력란

※ 온라인 입력항목 및 분량 :

1. 다음의 10가지 지정항목에 대해서는 해당란에 요약(주요한 핵심내용만을 요약하여 작성)하되, 각각의 해당란마다 한글 약135자 (영문 약 240자)내외 입력 가능합니다.
①대학 특별활동 사례, ②리더십 활동 사례, ③수상경력, ④특기 및 자격증,
⑤과거 이수과목 중 관심과목, ⑥과거 전공 및 연구분야 ⑦희망 전공분야 및 연구주제, ⑧장래계획 ⑨ 지원동기 ⑩ 2지망 지원동기 및 연구계획 (2지망 모집분야 지원자만 해당)
2. “인생에서 중요하다고 생각하는 것을 위하여 어떤 노력을 하였으며 그 노력을 통해서 성취한 것”을 반드시 포함하여 자기소개 및 면학계획을 해당 공간에 자유롭게 서술식으로 기술하되, 한글 약 1400자 (영문 약 2520자)내외 입력 가능합니다.

- 5) KAIST 박사과정 예정 지도교수 선정, 입력 : 박사과정 전체(국비, KAIST, 일반) 지원자는 지원 전 KAIST 지원학과(전공)의 박사과정 예정지도교수와 사전협의한 후 선정한 교수 성명을 인터넷 접수 시 해당란에 입력하세요. (별도의 추천 서류는 필요 없음)

※ 의과학대학원 및 2지망 모집분야 예정지도교수는 합격 후 선정하도록 함.

※박사과정 예정 지도교수 입학추천에 관한 사항은 아래로 문의하시기 바랍니다.

학 과(전 공) 명	사무실 전화번호	웹사이트 주소 (교수진 정보를 참조)	건물 위치
물리학과	042-350-2502~4	http://physics.kaist.ac.kr	자연과학동 1301호
수리과학과	042-350-2702~4	http://mathsci.kaist.ac.kr	자연과학동 2401호
화학과	042-350-2802~6	http://chem.kaist.ac.kr	자연과학동 2101호
나노과학기술대학원	042-350-1102	http://kchannel.kaist.ac.kr/CH510-003	기초실험연구동(N5) 2126호
생명과학과	042-350-2602~5	http://bio.kaist.ac.kr	자연과학동 1204호
바이오및뇌공학과	042-350-4302~3	http://biosys.kaist.ac.kr	정문술빌딩(E16) 100호
의과학대학원	042-350-4232	http://gsmse.kaist.ac.kr	의과학연구센터(E7) 2103호
의과학 학제전공	042-350-4232	http://gsmse.kaist.ac.kr	의과학연구센터(E7) 2103호
건설 및 환경공학과	042-350-3602~4	http://civil.kaist.ac.kr	응용공학동(W1-2) 2206호
기계항공시스템학부(기계공학전공)	042-350-3002~6	http://me.kaist.ac.kr	기계공학동(N7) 3226호
기계항공시스템학부(항공우주공학전공)	042-350-3702~4	http://ae.kaist.ac.kr	기계공학동(N7-2) 2301호
기계항공시스템학부(해양시스템공학전공)	042-350-1502	http://kaist-ocean.or.kr	유레카관(N27-1) 1103호
생명화학공학과	042-350-3902~4	http://chembio.kaist.ac.kr	응용공학동(W1-3) 2102호
신소재공학과	042-350-3302~5	http://mse.kaist.ac.kr	응용공학동(W1-1) 2408호
원자력 및 양자공학과	042-350-3802~4	http://nuclear.kaist.ac.kr	기계공학동(N7) 2405호
EEWS 대학원	042-350-1702~6	http://eewseng.kaist.ac.kr	기초실험연구동(N5) 2163호
환경·에너지공학 학제전공	042-350-3602	http://one.kaist.ac.kr	응용공학동(W1-2) 2206호
우주탐사 학제전공	042-350-3702	http://.kaist.ac.kr	기계공학동(N7-2) 2301호
경영과학과	042-350-4332	http://ms.kaist.ac.kr	기초실험연구동(N5) 2122호
기술경영전문대학원	042-350-4902	http://itm.kaist.ac.kr	기초실험연구동(N5) 2122호
문화기술대학원	042-350-2902	http://ct.kaist.ac.kr	산업디자인동(N8동) 3326호
과학기술정책대학원	042-350-2371	http://stp.kaist.ac.kr	인문사회과학동(N4) 1203호
전기 및 전자공학과	042-350-3403~6	http://www.ee.kaist.ac.kr	정보전자공학동(E3) 1202호
전산학과	042-350-3502~5	http://cs.kaist.ac.kr	정보전자공학동(E3-1)1402호
산업 및 시스템공학과	042-350-3102~4	http://ie.kaist.ac.kr	산업경영동(E2-2) 2126호
지식서비스공학과	042-350-1602	http://kse.kaist.ac.kr	산업경영동(E2-2) 4103호
산업디자인학과	042-350-4502~3	http://id.kaist.ac.kr	산업디자인동(N25) 101호
로봇공학 학제전공	042-350-8356	http://rp.kaist.ac.kr	정보전자공학동(E3-2) 1215호
경영공학과	02-958-3601~2	http://www.kaistgsm.ac.kr	슈펙스경영관 2층,244호(서울캠퍼스)
조천식녹색교통대학원	042-350-1252	http://gt.kaist.ac.kr	N7-5
LGIT LED교육프로그램	042-350-8223	http://epll.kaist.ac.kr	자연과학동물리학과(E6-2동) 4309호
웹사이언스공학전공	042-350-4862~4	http://webst.kaist.ac.kr	전산학동 (E3-1) 1406호
미래자동차학제전공	042-350-8461	http://www.p3digicar.com	기계공학동(N7-5) 310호
소프트웨어공학프로그램	02-3498-7571	http://soti.kaist.ac.kr	서울시 강남구도곡2동517-10
LG디스플레이교육프로그램	042-350-8541	http://LGenius.kaist.ac.kr	정보전자공학동(E3-2)1215호
테크노경영전공(Global 집중분야)	02-958-3668	http://www.business.kaist.ac.kr/kgsm/	슈펙스경영관2층244호(서울캠퍼스)
정보보호대학원	042-350-8391	http://pcs9111@kaist.ac.kr	KI 빌딩 (E4)A304호

- 6) 학생구분(국비장학생, KAIST장학생, 또는 일반장학생)은 다음의 참고사항 및 방법에 따라 선택하시기 바랍니다.

- 모집 분야 선택방법

- 지원하고자 하는 모집분야를 제1지망학과로 선택을 하고, 희망자에 한해 2지망 학과를 선택할 수 있음.(2지망 모집분야 P.3 참조)

- 학생구분 선택방법

- **국비장학생 또는 KAIST장학생으로 지원하는 자는** 모집분야의 학생구분별 모집여부를 반드시 확인하신 후, 입학원서 작성 시 다음과 같이 선택하십시오.

- ◆ 지원하는 모집분야(학과/전공/학제전공/대학원)가 국비 및 KAIST장학생을 모두 선발하는 경우에는 **(“국비 또는 KAIST”)** 으로 일괄 선택하십시오. 이 경우 최종합격자 발표 시 1개의 학생구분이 결정됩니다.
- ◆ 지원하는 모집분야가 국비장학생을 선발하지 않는 경우에는 **(“KAIST”)** 로만 선택하십시오
- ◆ 지원하는 모집분야가 KAIST장학생을 선발하지 않는 경우에는 **(“국비”)** 로만 선택하십시오
- ◆ 전기및전자공학과 지원자는 **(“국비 또는 KAIST”),(EPSS-KAIST) (“KEPSI-KAIST”)** : **이상 3개 중에서 1지망~2지망까지 선택할 수 있습니다 (단, 1지망만도 선택 가능)** 이 경우는 최종합격자 발표 시 1개의 학생구분이 결정됩니다.

- **일반장학생으로 지원하는 경우에는 “일반”** 으로만 선택합니다.

- 7) 대학성적 입력 : 본인의 성적증명서상 기재된 총 평점평균(총 취득학점에 대한 평점)을 소수점이하 둘째자리까지만(셋째자리 이하는 절삭) 입력하되, 편입자는 편입이후 성적만을 산출하여 입력
- 8) 기타 세부사항은 온라인 작성 시 안내되는 요령에 따라 작성하시기 바랍니다.

나. 추천기관장 입학추천서

- 1) 제출대상 : 학생구분을 **일반장학생으로 지원하는 자만 해당됨.**

(문화기술대학원 지원자중 교육경비 본인부담자는 불필요)

- 2) 제출방식 : 입학원서 작성 시 추천기관 정보를 반드시 기입하고, 소정의 공문양식을 KAIST 입학본부 홈페이지에서 Download받아 작성하여 해당 입학추천기관의 인사담당 부서에서 서류제출 마감일까지 도착하도록 제출

다. 학사 및 석사과정 전학년 성적증명서 : 반드시 공식성적표 원본을 제출.

라. 학사 및 석사과정 졸업(예정)증명서 : 반드시 원본을 제출하되, 졸업예정자로서 출신학교 사정상 증명서 발급이 곤란한 경우에는 추후 **【합격 후 등록서류 제출시】** 제출할 수 있음.

마. 영어성적

- 1) 본인의 영어성적을 입학원서 작성 시 입력한 후, 해당 증빙자료[성적표 원본 또는 KAIST 영어성적 인정신청서(인터넷접수 후 출력본)]를 제출함.
- 2) 영어를 모국어로 하는 국가에 소재한 대학에서 2년과정(원서접수 마감일 기준) 이상 재학한(영어면제) 자는 영어성적을 제출하지 않아도 무방함 (단, 면제해당자는 재학기간이 확인되는 증빙서류를 반드시 제출하여야 함)
- 3) 위의 2)항의 "면제대상자"를 제외하고는 서류제출시 영어성적을 제출하지 못하는 경우 응시할수 없음 (의과학대학원, 군학프로그램 지원자의 경우, 영어성적 없이 지원 가능함).
- 4) 영어성적의 가이드라인 :
 - IBT TOEFL 83 / PBT TOEFL 560 / CBT TOEFL 220 / TOEIC 720 / TEPS 599/ IELTS 6.5 이상을 원칙으로 함. 단, 이 영어성적 기준에 미달되는 경우라도 특별한 우수성이 입증되는 지원자에 대해서는 예외 적용할수 있음
 - 공무원 교육 프로그램 등 특수과정 지원자는 자체 심사 기준에 의함.

바. 기타 우수성 입증자료 : 논문, 특허, 추천서, 경력, GMAT CAT, GRE 공인성적표 등 본인의 우수성을 입증하는 자료의 제출은 희망자에 한하며, 다음사항에 유의하십시오.

- 1) 경력/재직증명서 제출자 : 해당자에 한하여 입학원서 작성 시 경력/재직사항을 기재하고, 증명서는 원본을 제출하여야 함.
- 2) GMAT CAT, GRE 공인성적표 제출자 : 해당자는 원본을 제출하여야 함.

6. 특전 : 1. 자연계 전공분야의 석사졸업자로서 박사과정에 국비장학생 또는 KAIST장학생으로 입학하는 신입생은 소정의 절차를 거쳐 전문연구요원에 편입할 수 있습니다.

산학교육프로그램(KEPSI, EPSS, U-City, LGenius, EPLL)

1) 반도체공학프로그램(KEPSI)

○ 명칭 및 소속

반도체공학 프로그램은 반도체 고급인력 양성프로그램(KAIST Educational Program for the Semiconductor Industry : KEPSI)으로서 고도의 학제적 지식과 기술을 갖춘 21세기 세계 반도체 기술을 선도할 고급인력 양성을 지원하기 위한 산업체와의 협력 프로그램임.

○ 설치목적

사회의 요구에 부응하며 고도의 학제적 지식과 기술을 갖추고 21세기 세계 반도체기술을 선도할 수 있는 고급 기술인력을 양성하기 위해 국비장학생 정원과 별도로 해당 기업체로부터 지원을 받아 학위과정을 개설, 운영하고 있음.

○ 학사관련사항

·학 위 : 각 소속학과와 공학/이학석사 또는 공학/이학박사

·교육과정 : 석·박사 모두 해당학과와 전일제 교과과정으로 설치 운영함.

·교육 및 연구분야 : 반도체 소자, 공정, 회로분야

·교육비 부담 : 모든 직·간접 교육 및 연구 경비는 참여기업이 KAIST에 출연하는 재원으로 이루어짐.

·특전 및 의무사항 : ① KAIST장학생으로서의 특전과 의무가 있음.

② 해당 기업체 장학생으로서의 대우와 의무가 있음 (회사에서 연차별로 별도의 장학금 매월 지급, 기업체와 맺은 서약에 따라 졸업 후 일정기간동안 참여기업에서 근무할 의무가 있음)

③ 기타 '해외 학회 참석 경비' 지원 등의 혜택이 있음.

○ 프로그램 소속 학생 모집학과(분야), 지원방법 및 하이닉스반도체 면접 실시

·모집학과(분야)_석사과정 : 전기및전자공학, 물리학과, 화학과, 생명화학공학과, 신소재공학과

·모집학과(분야)_박사과정 : 전기및전자공학, 물리학과, 신소재공학과

·지원방법 : 입학지원서의 학생구분란에 "KEPSI-KAIST" 로 지원 함.

·하이닉스반도체 면접 실시 : 박사과정 "KEPSI-KAIST" 지원자는 하이닉스반도체에서 별도로 실시하는 하이닉스반도체 면접에 응시 하여야 함.
(하이닉스반도체 면접 관련 서류와 면접 일정은 KEPSI 홈페이지에 별도 안내할 예정)

○ 지원자격 및 석사박사학위통합과정 허용 여부

· 지원자격 : KAIST 기준에 따름.

· 병역미필자 T.O. 소진으로 KEPSI 석사과정은 병역미필자를 선발하지 않음.

· 석사·박사학위통합과정은 허용하지 않음.

· 입학 후, 석사과정에 한하여 KAIST 국비 재학 중 본인의 희망과 지도교수의 추천으로 KEPSI 석사과정으로 변경 할 수도 있음.

○ 기타 자세한 사항은 반도체공학프로그램 사무실(전화: 042-350-8585)로 문의 하십시오.

○ 인터넷 홈페이지 : <http://kepsi.kaist.ac.kr/>

※ 참여기업 : (주)하이닉스반도체

2) 삼성반도체 교육 프로그램 (EPSS)

- 명칭 및 소속
삼성반도체 교육 프로그램(EPSS : Educational Program for Samsung Semiconductor)은 반도체 소자, 공정, 회로 관련 고급인력 양성 프로그램으로서 관련학과와의 협동교육과정으로 설치·운영되고 있음.
- 설치목적
해당 기업에 최적화된 맞춤형 교육을 통하여 반도체 분야의 전문 기술 인력을 양성함으로써, 기업과 대학간 상호 WIN-WIN하는 성공적인 산학협동 모델을 구축코자 함.
- 교육과정 및 특전
·학 위 : 각 소속학과(반도체학제전공)의 공학/이학석사 또는 공학/이학박사
·교육과정 : 반도체학제전공의 교과과정으로 설치 운영함.
·교육 및 연구분야 : 반도체 소자, 공정, 회로 분야
·교육비 부담 : 모든 직·간접적인 교육 및 연구 경비는 참여기업이 KAIST에 출연하는 재원으로 이루어짐.
·특전 및 의무사항 : ① KAIST 장학생으로서의 특전과 의무가 있음
② 해당 기업체 장학생으로서의 대우와 의무가 있음
(연차별 별도의 장학금 및 주거보조비 매월 지급, 졸업 후 일정기간동안 참여기업에서 근무할 의무가 있음)
- 모집학과(분야), 지원방법 및 삼성전자 면접 실시
·모집학과(분야) : 전기 및 전자공학과, 물리학과, 생명화학공학과
·지원방법 : 입학지원서의 학생부란에 “EPSS-KAIST” 로 지원함.
·삼성전자 면접 실시 : 모든 “EPSS-KAIST” 지원자는 삼성전자 입사지원서를 작성하여야 하며, 삼성전자에서 별도로 실시하는 삼성 면접에 응시하여야함.(삼성전자 입사지원서 작성기간과 삼성 면접일정은 EPSS 홈페이지에 별도 안내할 예정)
- 지원자격 및 석사박사학위통합과정 허용 여부
·지원자격 : 박사-“EPSS-KAIST” 장학생으로 지원은 KAIST EPSS 소속 석사과정 졸업예정자에 한함.
·석사·박사학위통합과정은 허용 안함.
·병역미필자는 선발하지 않음.
- 기타 자세한 사항은 삼성반도체교육프로그램 사무실(전화 : 042-350-8584)로 문의하십시오..
- 인터넷 홈페이지 : <http://epss.kaist.ac.kr/>
- ※ 참여기업 : 삼성전자(주)

3) U-city 교육프로그램 (U-city)

- 명칭 및 소속
국토해양부에서 후원하는 U-City 석사과정 지원사업(UCEP: U-City Educational Program)은 유비쿼터스 도시(Ubiquitous City) 분야의 핵심 고급인력 양성을 위한 교육프로그램으로서 건설 및 환경공학과와의 교육과정으로 설치·운영되고 있음.
- 설치목적
특성화 분야의 최적화된 맞춤형 교육을 통하여 U-City 분야의 핵심전문 인력을 양성함으로써, 사회발전에 기여하는 산-학-연 협동 교육모델을 만들코자 함.
- 교육과정 및 특전
·학 위 : 건설 및 환경공학과와의 공학석사, 공학박사
·교육과정 : 건설 및 환경공학과와의 교과과정으로 설치 운영함.
·교육 및 연구분야 : U-사회기반시설 분야(기반시설 및 건축물)로 특성화
·교육비 부담 : 모든 직·간접적인 교육 및 연구 경비는 국토해양부와 참여기업이 KAIST에 출연하는 재원으로 이루어짐.
·특전 및 의무사항 : ① KAIST 장학생으로서의 특전과 의무가 있음
② 일정기간 동안 연구기관 및 참여기업에서 연수 및 연구기회 제공
- 모집학과(분야), 지원방법 및 면접 실시
·모집학과(분야) : 건설 및 환경공학과
·지원방법 : 입학지원서의 학생부란에 “UCity-KAIST” 으로 지원함.
- 지원자격
·지원자격 : KAIST 기준에 따름
- 기타 자세한 사항은 건설 및 환경공학과 U-City 교육지원실(042-350-4541, 4544, 3602)로 문의하십시오.
- 인터넷 홈페이지 : <http://civil.kaist.ac.kr/>
- ※ 후원기관 : 국토해양부
- ※ 참여기업 : LG CNS, SK 건설, 동일기술공사 등

4) LGD 디스플레이 교육프로그램 (LGenius)

- 명칭 및 소속
LGD 디스플레이 교육프로그램(LGenius)은 디스플레이 분야의 고급 핵심인력 양성을 지원하기 위한 산업체와의 협력 프로그램임.
- 설치목적
양질의 교육 시스템을 통하여 고도의 학제적 지식과 기술을 갖춘 디스플레이 분야의 고급핵심 인력을 공동 육성하여 안정적, 지속적으로 지원하고자 함.
- 교육과정 및 특전
 - 학 위 : 각 소속학과의 공학/이학석사 또는 공학/이학박사
 - 교육과정 : 석·박사 모두 해당학과의 전일제 교과과정으로 설치 운영함.
 - 교육 및 연구분야 : 디스플레이 분야에 관련된 소자, 재료, 공정, 회로, 시스템, 장비 및 소프트웨어 분야
 - 교육비 부담 : 모든 직·간접적인 교육 및 연구 경비는 참여기업이 KAIST에 출연하는 재원으로 이루어짐.
 - 특전 및 의무사항 : ① KAIST 장학생으로서의 특전과 의무가 있음
② 해당 기업체 장학생으로서의 대우와 의무가 있음
(회사에서 연차별로 별도의 장학금 매월 지급, 졸업 후 일정기간동안 참여기업에서 근무할 의무가 있음)
- 모집학과(분야), 지원방법 및 면접 실시
 - 모집학과(분야) : 물리학과, 화학과, 생명화학공학과, 신소재공학과, 기계공학전공, 전기 및 전자공학과,
 - 지원방법 : 입학지원서의 학생구분란에 “LGenius-KAIST” 으로 지원함.
- 지원자격
 - 지원자격 : KAIST 기준에 따름.
- 기타 자세한 사항은 LGD 디스플레이 교육프로그램(042-350-8541)로 문의하십시오.
- 홈페이지 : LGenius.kaist.ac.kr
- ※ 참여기업 : LGDisplay(주)

5) LGIT LED 교육프로그램(EPLL)

- 명칭 및 소속
LGIT LED 교육프로그램(Educational Program for LGIT LED : EPLL)은 LED R&D 인력의 양성과 배출을 통해 LED 원천기술 개발에 필요한 인력을 확보하고, 우수 인재를 양성하여 국가 경쟁력 향상에 기여하기 위하여 한 국과학기술원 내의 4개 학과(물리학과, 신소재공학과, 생명화학공학과, 기계공학전공)와 LG이노텍(주)이 참여하여 설립하였음.
- 설치목적
해당 기업체와의 공동 지도 교수 및 인턴쉽 등을 통해 본 교육프로그램 참여 학생들에게 실무 경험을 쌓을 수 있는 기회를 제공하고, LGIT LED 교육프로그램의 지속적인 산학 맞춤형 교육 과정 개발을 통하여 고도의 학제적 지식과 기술을 갖춘 고급 인력을 공동 육성하여 이들을 안정적·지속적으로 지원하는데 목적이 있음.
- 학사관련사항
 - 학 위 : 각 소속학과의 공학/이학석사 또는 공학/이학박사
 - 교육과정 : 석·박사 모두 해당학과의 전일제 교과과정으로 설치 운영함.
 - 교육 및 연구분야 : “LED 분야”의 물성, 성장, 공정, 소재, 소자, 분석
 - 교육비 부담 : 모든 직·간접 교육 및 연구 경비는 참여기업이 KAIST에 출연하는 재원으로 이루어짐.

- 특전 및 의무사항 : ① KAIST장학생으로서의 특전과 의무가 있음.
- ② 해당 기업체 장학생으로서의 대우와 의무가 있음(회사에서 연차별로 별도의 장학금 매월 지급, 기업체와 맺은 서약에 따라 졸업 후 일정기간동안 참여기업에서 근무할 의무가 있음)
- ③ 기타 ‘해외 학회 참석 경비’ 지원 등의 혜택이 있음.

○ 프로그램 소속 학생 모집학과(분야) 및 지원방법

- 모집학과(분야) : 물리학과, 신소재공학과, 생명화공학과, 기계공학전공
- 지원방법 : 입학지원서의 학생구분란에 “EPLL-KAIST” 으로 지원함.
- KAIST 국비, KAIST 장학생 재학 중 본인의 희망과 지도교수의 추천으로 EPLL 과정으로 변경 할 수도 있음.

○ 지원자격 및 석사박사학위통합과정 허용 여부

- 지원자격 : 박사 모집의 경우 KAIST EPLL 소속 석사과정 졸업예정자로 제한하지 않음.
- 병역미필자 T.O. 부족으로 EPLL 석사과정은 병역미필자를 선발하지 않음.
- 석사.박사학위통합과정은 허용하지 않음.
- 기타 자세한 사항은 LGIT LED 교육프로그램 사무실(☎ 042-350-8223)로 문의하십시오.
- 인터넷 홈페이지 : <http://epll.kaist.ac.kr/>
- ※ 참여기업 : LG이노텍(주)

KAIST를 찾아오시는 길(대전캠퍼스)

■ 자가용을 하시는 경우



■ 엑스포 톨게이트 이용

- 경부고속도로→회덕인터체인지→호남고속도로→
'북대전 IC'나와 좌회전→1km정도 직진후 (화암네거리)굴다리 아래로 지나며 사거리에서 직진
(연구단지방면) →도룡삼거리에서 시청/정부대전청사방면으로 우회전→과학공원네거리 (대덕대교
前)에서 유성/과학기술원 방면으로 우회전 → KAIST 정문 (북대전IC에서 KAIST까지 약 7.8Km)

■ 유성 톨게이트 이용

- '유성IC' 나와 우회전→사거리 우회전→계속 직진→지하차도로 들어가지 말고 우측진행→ 충남대
학교 정문(좌측방면)에서→직진 (좌측방면의 도로임)→유성구청→KAIST 정문

■ 고속버스를 이용하실 경우

하차장	버스 이용시	택시 이용시
대전(동부) 고속버스터미널 대전(동부) 시외버스터미널	간선버스102버스이용 (유성온천역7번출구, 다솔아파트, 충남대학교)앞에서 하차 후, 지선버스 121번 이나 5번 마을버스 로 환승하여 KAIST정문에서 하차	소요시간 : 약 30분 소요시간 : 약 30분
대전(둔산) 고속버스매표소 대전(둔산) 시외버스정류소	간선버스604버스이용 (정부청사 서문, 선 사유적지)에서 승차후, KAIST 후문에서 하차	소요시간 : 약 20분
유성(금호고속) 버스터미널	간선버스 104버스이용 (SK Energy방향으 로 나와 파리바게트앞 승차후) KAIST 정 문에서 하차	소요시간 : 약 20분
유성 시외버스터미널	지선버스121번이용 KAIST정문에서 하차 마을버스 5번이용 KAIST정문에서 하차	소요시간 : 약 20분

■ 열차를 이용하실 경우

하차장	지하철 이용시	버스 이용시	택시 이용시
대전역(경부선)	- 월평역에서 하차 3번출구 50m 전방 버스정류장 옆 셔틀버스 이용(평일만 운행) 시간: 10:00, 11:00, 12:00, 13:00, 14:00, 15:00, 16:00, 17:00 - 유성온천역에서 하차 (7번출구)로 나와 5번 마을버스나 지선버스 121번 버스로 환승		소요시간: 약30분
서대전역(호남선)	- 월평역에서 하차 3번출구 50m 전방 버스정류장 옆 셔틀버스 이용(평일만 운행) 시간: 10:00, 11:00, 12:00, 13:00, 14:00, 15:00, 16:00, 17:00 - 유성온천역에서 하차 (7번출구)로 나와 5번 마을버스나 지선버스 121번 버스로 환승	-	소요시간: 약30분

■ 시내버스를 이용하실 경우

번호	버스 노선
104번 간선버스	수통골 ↔ 탄방역 (배차시간 18분)
109번 간선버스	충대농대 ↔ 대평리 (배차시간 17분)
121번 지선버스	탑립동 ↔ 송림마을 (배차시간 20분)
604번 간선버스	자운동 ↔ 신흥동 (배차시간 17분)
5번 마을버스	구죽동 ↔ 대전예술고 (배차시간 20분)

- 대전 지하철을 이용하실 경우 : 월평(한국과학기술원) 역에서 택시로 10분 거리
: 유성온천역(7번출구)에서 하차후 5번 마을버스 10분 거리



KAIST 건물안내도(대전캠퍼스)

한국과학기술원 건물안내도 (KAIST MAP)

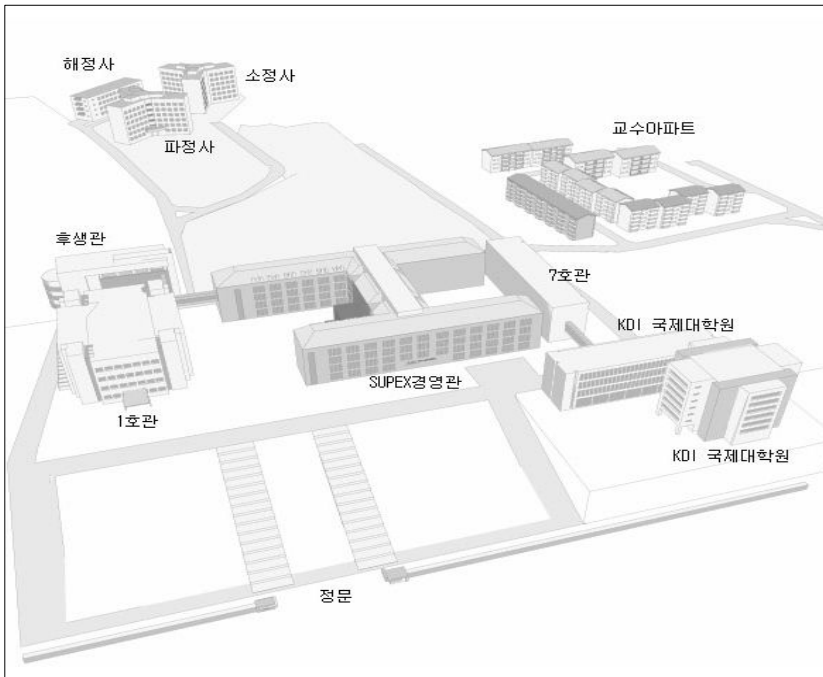


구분(INDEX)	건물명(BUILDING NAME)
E1	정문(Main Gate)
E2	산업경영학부(Industrial Engineering & Management B/D) ① 응용수학전공(Division of Applied Mathematical) ② 산업공학과(Department of Industrial Engineering)
E3	정보전자공학부(Information & Electronics B/D) ① 전산학전공(Division of Computer Science) ② 전기 및 전자공학전공(Division of Electrical Engineering) ③ 영상처리동(Image Processing B/D) ④ 반도체동(Semiconductor B/D)
E4	운동장(Stadium)
E5	교직원학관(Faculty Hall)
E6	자연과학동(Natural Science B/D) ① 수리과학전공(Division of Mathematical) ② 물리학과(Department of Physical) ③ 생물학과(Department of Biological Science) ④ 화학과(Department of Chemistry)
E7	의과학연구소(Biomedical Research Center)
E8	동숙생활관(East Dormitory)
E9	과학도서관(Digital Science Library)
E10	중앙청고(Stonhouse)
E11	창의학습관(Creative Learning B/D)
E12	중앙기계실(Energy Plant)
E13	인공위성센터(Satellite Technology Research Center)
E14	본관(Main Administration B/D) ① 교무처(Office of Academic Affairs) ② 연구처(Office of Research Affairs) ③ 기획처(Office of Planning) ④ 대외협력처(Office of Public and International Relations) ⑤ 행정처(Office of Administration)
E15	강당(Auditorium)
E16	청문소청담동(ChungMoonSou B/D)
E17	
E18	바이오모델 시스템(SA모델리크(Bio Model System Park)) 나노 B/D
E19	① SoCum 연구센터(SoCum Research Center) ② 나노생체센터(National Nano Fab Center)
E20	제물관(Ryeong Hall)
W1	응용공학부(Applied Engineering B/D) ① 신소재공학부(Department of Materials Science and Engineering) ② 신소재 및 화학공학부(Department of Chemical and Biomolecular Engineering)
W2	학생회관-1 (Student Center-1)
W3	서숙생활관(West Dormitory)
W4	① 다문화관(Daom Hall) ② 휴게관
W5	기혼자녀숙사(Married Students Housing)
W6	서숙기계실(West Energy Plant)
W7	나눔관(Namum Hall)
W8	교육지원동(Educational Support B/D)
W9	노후극장(Outdoor Theater)
W10	풍동실험실(Wind Tunnel Laboratory)
W11	후문(Rear Gate)
N1	정문(East Gate)
N2	행정본부관(Branch Administration B/D) - 학생처(Office of Student Affairs)
N3	체육관(Cyminasium)
N4	인문사회교과학부동(School of Humanities & Social Science B/D) - 언어센터(Language Center)
N5	기초실험연구동(Basic Experiment & Research B/D)
N6	교수실험연구동(Faculty Club)
N7	기계공학부(Mechanical Engineering B/D) ① 원자력 및 방사공학부(Department of Nuclear and Quantum Engineering) ② 항공우주공학전공(Division of Aerospace Engineering) ③ 기계공학전공(Division of Mechanical Engineering)
N8	산단디자인학과동(Department of Industrial Design B/D)
N9	실습동(Practice B/D)
N10	도서관(Undergraduate Library)
N11	학생식당(Cafeteria)
N12	학생회관-2(Student Center-2)
N13	태음관(Tae Wul Gwan)
N14	사랑관(Sarang Hall)
N15	독신로-2(Bachelors Housing-2)
N16	소망관(Somang Hall)
N17	상설관(Seongal Hall)
N18	전리관(Jeon Hall)
N19	아름관(Arum Hall)
N20	신학관(Silhoe Hall)
N21	지혜관(Jehye Hall)
N22	동문창업관(Aurum Venture Hall)
N23	IMR센터(IMR Center)
N24	LG세미콘홀(G.Semicon Hall)
N25	에너지환경연구센터(Energy & Environment Research Center)
N26	고성능보조시스템연구센터(CHPS)
N27	신기술창업동(High-Tech Venture Hall) - 신기술창업지원동(High-Tech Venture Center)

* 대학원및외국인학생선발팀 : 창의학습관(E11), 5F

KAIST 건물안내도 및 찾아오시는 길(서울캠퍼스)

서울캠퍼스 건물 안내



건물명

교수아파트
(Faculty Apartment Complex)

해정사
(Haejung Hall)

파정사
(Pajung Hall)

소정사
(Sojung Hall)

후생관
(Student Union Building)

SUPEX경영관
(Supex Building)

1호관
(Building No. 1)

서울캠퍼스 찾아오시는 길



교통편 안내

- ☎ 130-722, 서울특별시 동대문구 청량리2동 207-43호 KAIST 테크노경영대학원
- 1호선 : 청량리역(2번 출구)로 나와 코너를 돌아 지선버스 1215번(초록색)을 타고 네 번째 정거장인 홍릉초등학교 앞에서 하차하여 횡단보도를 건너면 한국과학기술원입니다.
- 6호선 : 고려대역 → (3번 출구) → 한국과학기술원 테크노경영대학원 (도보 10분 소요)
- 6호선 : 고려대역 → (6번 출구) → 간선버스 273번(파란색)타고 두번째 정거장인 홍릉초등학교에서 하차