2021학년도
과학기술대학원 신입생 모집요강



경 북 대 학 교

★ 입학원서는 인터넷으로만 접수합니다.

http://www.knu.ac.kr → 입학 → 특수대학원 → 과학기술대학원

37224 경북 상주시 경상대로 2559 과학기술대학원 행정실(054)530-1564

목 차

1. 전형일정 및 장소 ····· 1
2. 모집전공 및 인원 ····· 2
3. 지원자격 ····· 3
4. 전형요소 및 배점, 과락기준 ····· 4
5. 구비서류 제출 ····· 5
6. 합격자 선발방법(후보자 포함) ····· 6
7. 미등록 및 등록포기자 발생 시 충원방법 ····· 7
8. 전형료 및 납부방법 ····· 7
9. 인터넷 원서접수 안내 ····· 7
10. 수험생 유의사항 ····· 8
11. 기타 안내사항 ····· 10
12. 전공안내 ····· 10
13. 전공사무실 안내 ····· 14

【서식1】 입학원서 ····· 15
【서식2】 정착자금 수령확인서 ····· 16
【서식3】 개인정보 수집 및 이용 동의서 ····· 17
【서식4】 전형료 반환신청서 ····· 18
【서식5】 구술고사 화상면접 신청서 ····· 19
찾아오시는 길 ····· 20

1. 전형일정 및 장소

구 분	일 정		장 소	비고
	특별전형	일반전형		
입학원서 접수 (인터넷 접수)	2020. 9.21.(월) 09:00 ~ 9.28.(월) 18:00	2020.11.16.(월) 09:00 ~ 11.23.(월) 18:00	인터넷으로만 접수 http://ipsi2.knu.ac.kr (http://www.uwayapply.com)	
구비서류 접수	2020. 9.21.(월) 09:00 ~ 9.29.(화) 18:00 도착분까지 유효	2020. 11.16.(월) 09:00 ~ 11.24.(화) 18:00 도착분까지 유효	(우)37224 경북 상주시 경상대로 2559 경북대학교 상주캠퍼스 본관 301호 과학기술대학원 행정실	코로나바이러스 감염증 확산 방지를 위하여 가급적 등기우편 제출 요망
수험표 출력	2020.10.13.(화) 17:00	2020.12.18.(금) 17:00	본교 홈페이지 http://ipsi2.knu.ac.kr	
면접구술고사 대기실 입실	2020.10.15.(목) 15:50까지 입실	2020.12.22.(화) 15:50까지 입실	전공별 지정된 장소	각 전공 사무실에서 안내
면접구술고사	**2020.10.15.(목) 16:00**	**2020.12.22.(화) 16:00**	고사당일 안내	
합격자 발표	2020.10.30.(금) 17:00	2021.1.14.(목) 17:00	본교 홈페이지 http://ipsi2.knu.ac.kr	
등록서류교부	2021.1.26.(화) 14:00		본교 홈페이지 (합격자 발표 시 안내)	본인 직접 출력 (인터넷출력)
합격자등록	2021.1.27.(수) 09:00 ~ 1.29.(금) 16:00		본교 지정은행	

2. 모집전공 및 인원

대학원명	과정	모 집 전 공	모집인원		비고
			특별전형	일반전형	
과학기술 대학원	석사	생물응용학	3	1	5학기 / 야간수업
		축산학	3	1	
		식물생명과학	3	1	
		산림환경자원학	3	1	
		토목공학	3	1	
		정밀기계공학	3	1	
		자동차공학	2	1	
		식품외식산업학	3	1	
		의상디자인	2	1	
		화학공학	3	1	
		체육학	3	1	
		건설환경공학	2	1	
		컴퓨터소프트웨어	2	1	
		융복합시스템공학	3	1	
		섬유 · 신소재공학	2	1	
		치위생학	2	1	
합 계		16개 전공	42명	16명	총58명

※ 특별전형 미충원 인원은 일반전형으로 이월하여 충원함

가. 전공별 배정 방법

1) 특별전형

가) 전공별 3(10전공), 2(6전공)명씩 배정한다.

나) 특별전형 모집인원이 충원되지 않을 경우 일반전형에서 성적순으로 충원한다.

2) 일반전형

가) 2차모집(일반전형) 인원 배정은 전공별 1명씩 배정한다.

나) 1차모집(특별전형) 전공별 미충원 인원은 2차모집(일반전형)시 동일전공에 재배정을 원칙으로 한다.

※ 전공별 미충원 인원은 다른 전공으로 이월하여 충원함.

다) 미충원 인원 발생 시 배정방법

(1) 불합격처리 아닌 자가 모집 총정원 보다 적을 경우 모집인원 보다 불합격처리 아닌 자가 많은 전공은 최대 선발가능인원 범위 내에서 모두 배정함

(2) 불합격처리 아닌 자가 모집 총정원 보다 많을 경우 타 전공 미충원 인원을 모집 인원보다 불합격처리 아닌 자가 많은 전공으로 다음 단계에 따라 배정함

<1 단계> 후보자 수의 비율이 큰 전공부터 순차적으로 1명씩 배정

<2 단계> 후보자 비율이 같을 경우, 지원자가 많은 전공 순으로 1명씩 배정

<3 단계> 후보자 비율과 지원자 수가 동일 할 경우, 과학기술대학원장이 정함

나. 정원외 모집(입학정원의 10% 이내)

1) 선발대상 : 교육부장관이 추천하는 (군)위탁생

2) 선발기준 : 지원자격 및 전형요소는 일반학생과 동일하게 적용함

3. 지원자격

가. 특별전형

국내·외 대학에서 학사학위를 취득(2021년 2월말 이전 취득예정자 포함)한 자 또는 법령에 의하여 이와 동등 이상의 학력이 있다고 인정되는 자로서 다음 1) ~ 5) 중 어느 하나에 해당하는 자

1) 공무원 및 기업체(자영업자 포함) 재직자 또는 경력자
2) 교원재직자 또는 경력자
3) 해당 전공분야별 기술사, 건축사, 기능장 자격소지자 또는 이와 동등 이상의 자격이 있는 자
4) 석사학위 소지자
5) 농업경영인으로 정착자금을 수령 후 현재 영농에 종사하고 있는 자(서식2 참조)
(생물응용학, 축산학, 식물생명과학, 산림환경자원학 전공에 한함)

※ 재직기간 산정기준일 : 입학원서 접수 시작일(휴직기간은 근무연수에 합산하지 않음)
☞ 특별전형 모집 : 2020. 9. 21.(월)

※ 단, 외국에서 학위를 취득(예정)한 자는 지원전공 주임 또는 교수의 추천을 받아야 하고, 졸업증명서, 성적증명서의 Apostille(아포스티유확인서) 또는 영사확인서를 추가로 제출해야 함.

나. 일반전형

국내·외 대학에서 학사학위를 취득(2021년 2월말 이전 취득예정자 포함)한 자 또는 법령에 의하여 이와 동등 이상의 학력이 있다고 인정되는 자

※ 단, 외국에서 학위를 취득(예정)한 자는 지원전공 주임 또는 교수의 추천을 받아야 하고, 졸업증명서, 성적증명서의 Apostille(아포스티유확인서) 또는 영사확인서를 추가로 제출해야 함.

4. 전형요소 및 배점, 과락기준

가. 특별전형

전 형 요 소	배 점	과락기준
면 접 구 술 고 사	150	총점 125점 미만
학 사 과 정 성 적	50	
실 무 경 력	50	
총 점	250	

▪ 실무경력배점

구분	근무경력	배점
▫ 공무원 및 기업체(자영업자 포함) 재직자 또는 경력자 ▫ 교원재직자 또는 경력자	1년 미만	10점
	1년 이상 ~ 3년 미만	20점
	3년 이상 ~ 5년 미만	30점
	5년 이상 ~ 10년 미만	40점
	10년 이상	50점
▫ 해당 전공분야별 기술사, 건축사, 기능장 자격소지자 또는 이와 동등 이상의 자격이 있는 자 ▫ 석사학위 소지자 ▫ 농업경영인으로 정착자금을 수령 후 현재 영농에 종사하고 있는 자	50점	

※ 총 실무 경력 산정 시 365일은 1년, 30일은 1개월로 계산 **(휴직기간은 근무연수에 합산하지 않음)**

※ 면접구술고사 및 학사과정 성적은 본교가 정한 평가기준 및 산출방법에 의거 평가, 산정하여 반영함

나. 일반전형

전 형 요 소	배 점	과락기준
면접구술고사	150	총점 125점 미만
학사과정성적	100	
총 점	250	

※ 면접구술고사 및 학사과정 성적은 본교가 정한 평가기준 및 산출방법에 의거 평가, 산정하여 반영함

5. 구비서류 제출

가. 제출서류

서 류 명	특별전형	일반전형	유 의 사 항
입학원서	○	○	- 인터넷 접수 후 출력
대학 졸업(예정)증명서	○	○	- 졸업예정증명서를 제출한 자가 최종 합격한 경우 반드시 2021.2.26.(금) 이전까지 졸업증명서를 과학기술대학원 행정실로 제출하여야 하며, 미제출시 합격을 취소함
학사과정 성적증명서	○	○	- 100점 만점 점수 또는 평점평균이 기재된 성적 - 편입한 자의 경우 편입학 이후의 성적증명서 제출
경력증명서(재직증명서)	○	×	- 소속기관 또는 단체의 장이 발급한 것으로 직위, 직급, 재직기간 기재
경력(재직)업체 사업자 등록증 사본	○	×	- 국·공기업, 정부투자기관, 코스닥을 포함한 상장 기업의 경우 제출할 필요 없음
건강보험자격득실확인서	○	×	- 국민건강보험공단에서 발급
영농(전업농가)경력 및 정착자금수령확인서	○	×	- 생물응용학, 축산학, 식물생명과학, 산림환경자원학 전공 지원자에 한함

※ 각종 근무경력 산정기준일은 접수시작일을 기준으로 경력을 산정함

☞ 산정기준일 - 특별전형 모집 : 2020. 9. 21.(월)

☞ 총 실무 경력 산정 시 365일은 1년, 30일은 1개월로 계산

※ 제출서류는 서류 제출 마감일 기준 3개월 이내에 출력한 원본서류 제출

※ 외국에서 학사학위를 취득한 자의 제출서류(외국기관 발행)는 한국어 또는 영어로 번역하여 공증을 받아 제출하여야 함

※ 국외대학 졸업(예정)자가 최종 합격한 경우에는 졸업증명서, 성적증명서의 Apostille (아포스티유 확인서) 또는 영사확인서를 2021. 2. 26.(금)까지 제출하여야 함

나. 제출기한 및 장소 등

1) 인터넷 원서접수 후 출력한 「제출서류 표지」를 우송할 봉투 전면에 부착하고, 출력한 『입학원서』와 각종 제출서류(가항 제출서류 참조)를 동봉하여 반드시 기한내 제출하여야 함

2) 제출기한

- 특별전형 모집 : 2020. 9. 29.(화) 18:00까지 과학기술대학원 행정실에 도착하여야 함
- 일반전형 모집 : 2020. 11. 24.(화) 18:00까지 과학기술대학원 행정실에 도착하여야 함

3) 제출장소

우) 37224, 경북 상주시 경상대로 2559 경북대학교 상주캠퍼스 본관 301호 과학기술대학원 행정실 담당자 앞

4) 제출방법 : 등기우편, 택배 제출(근무 시간내, 토· 공휴일은 제외)

※ 코로나바이러스 감염증 확산 방지를 위하여 가급적 등기우편 제출 요망

5) 유의사항

- 송달과정의 사고는 본교에서 책임지지 않음
- 원서 입력 내용 및 제출서류가 허위이거나 제출서류를 지정한 기일 내에 제출하지 않은 자는 자격미달로 불합격 처리하며, 입력사항이 누락 및 오기되어 본인에게 불리한 일이 발생하였을 때에는 본교에서 책임지지 않음
- 접수된 서류는 일체 반환하지 않음

6. 합격자 선발방법(후보자 포함)

가. 특별전형

1) 합격자 선발방법

가) 면접구술고사 성적과 학사과정 성적 및 실무경력 성적을 합산한 전형요소별 합계점수의 고득점자 순으로 선발함

나) 지원자격 미달자, 제출서류 미제출자, 과락자 또는 면접구술고사 결시자는 불합격 처리함

다) 후보자는 선발하지 않음

2) 동점자 처리원칙 : 다음 순위에 의거 순위를 결정, 선발

순위	특 별 전 형
1	면접구술고사 점수가 높은 자
2	학사과정 성적이 높은 자
3	실무경력 점수가 높은 자

나. 일반전형

1) 합격자 선발방법

가) 면접구술고사 성적과 학사과정 성적을 합산한 전형요소별 합계점수의 고득점자 순으로 선발함

나) 지원자격 미달자, 제출서류 미제출자, 과락자 또는 면접구술고사 결시자는 불합격 처리함

다) 후보자는 불합격 처리가 아닌 자 모두를 선발함

2) 동점자 처리원칙 : 다음 순위에 의거 순위를 결정, 선발

순위	특 별 전 형
1	면접구술고사 점수가 높은 자
2	학사과정 성적이 높은 자

7. 미등록 및 등록포기자 발생 시 충원방법

가. 전공별 후보자 순으로 추가합격자를 선발함

나. 해당전공의 후보자가 없는 경우에는 나머지 전공에서 선발하되 전공별 잔여 후보자 수의 비율이 큰 전공부터 순차적으로 1명씩 선발하고 비율이 같을 경우 지원자가 많은 전공 순으로 선발하며, 해당전공에서는 전형별 잔여후보자 비율에 따라 선발함(전형 비율이 같을 경우 잔여 후보자 중 전형요소 총점이 높은 전형의 후보를 선발함)

8. 전형료 및 납부방법

가. 전형료 : 55,000원

구분	일반관리비	구술고사료	계
일반학과	35,000원	20,000원	55,000원

나. 납부방법 : 인터넷 원서접수 시 온라인 결제

다. 원서 접수 후 전형료는 반환하지 않음. 다만, 다음의 경우 전형료의 일부 또는 전액을 반환할 수 있음.

1) 고등교육법 제34조의 4 제4항 및 고등교육법시행령 제42조의 3 제2항에 따른 입학전형료의 반환사유 : 전형료 과납한 금액 또는 전액(관련 증빙서류와 함께 전형료 반환신청서(서식4 제출)

2) 지원자격 미달자(필수 서류 미제출자 포함) : 일반관리비 35,000원을 제외한 금액

라. 환불방법 : 입학원서에 기재된 환불계좌로 입금

9. 인터넷 원서접수 안내

가. 접수기간

1) 특별전형 모집 : 2020. 9.21.(월) 09:00 ~ 9.28.(월) 18:00

2) 일반전형 모집 : 2020.11.16.(월) 09:00 ~ 11.23.(월) 18:00

나. 접수방법

1) 홈페이지 접속

- 경북대학교 입시 홈페이지(http://ipsi2.knu.ac.kr)에서 원서접수 대행사에 접속
- 인터넷 원서접수 대행사(유웨이어플라이) 홈페이지 (http://www.uwayapply.com)에서 경북대학교 과학기술대학원 선택

2) 모집요강 및 인터넷 원서접수 유의사항 확인

3) 입학원서 작성(입력)

※ 사진 : 최근 3개월 이내에 촬영한 탈모 상반신, 3.5cm×4.5cm(300kb 정도 JPG 형태)

☞ 다른 사람의 사진 또는 지원자를 확인할 수 없는 사진을 올릴 경우 부정행위자로 처리함

4) 원서(입력사항) 확인

5) 전형료 결제(전형료 결제 후에는 입학원서 수정 불가)

6) 접수확인 및 출력(전형료 결제 후 원서가 출력되면 접수가 완료된 것임)

다. 인터넷 원서접수 장애 발생시 문의처(유웨이어플라이)

1) 주소 : (06593) 서울특별시 서초구 고무래로 6-6(반포동) 선경빌딩 5층
2) 전화번호 : 1588-8988(고객센터)
3) 팩스 : 02)2102-2495

10. 수험생 유의사항

가. 원서접수 관련 유의사항

1) 원서는 인터넷으로만 접수함
2) 원서접수 후 각종 제출서류를 제출마감일까지 과학기술대학원 행정실로 제출하여야 하며, 미제출에 따른 모든 책임은 수험생 본인에게 있음**(해당성적 "0점" 또는 지원자격 위반 처리)**
3) 인터넷 원서접수 후 또는 지원서류 제출 후에는 취소나 지원사항 수정이 불가능하며, 전형료와 서류는 일체 반환하지 아니함
4) 입학원서의 모든 입력사항은 인터넷 원서접수 안내에 따라 정확히 입력하여야 하고, 입학원서 기재착오, 허위기재 및 입력사항의 누락 등으로 인한 불이익은 지원자 본인의 책임임
5) 지원자격에 결격사유가 있거나 부정한 방법(입학원서 허위작성, 제출서류 위·변조 등)으로 합격 또는 입학한 사실이 발견될 경우에는 입학 전·후를 막론하고 합격 또는 입학을 취소함
6) 지원자격이 없는 자가 원서를 접수 시 불합격처리함
7) 기타 자세한 사항은 인터넷 원서접수 화면의 안내 사항을 참조하시어 입력하시기 바람

나. 고사관련 유의사항

1) 수험생은 고사 당일 15:50까지 지정된 고사장에 도착하여 고사에 필요한 안내를 받아야 함
2) 고사 당일 **수험표 및 신분증(주민등록증, 운전면허증, 여권만 인정)**은 반드시 지참하여야 함
3) 수험생은 고사 시작시간 10분전에 고사장 입실을 완료하여야 함
4) 지원자가 전형요소 중 어느 한 요소라도 불참한 경우에는 불합격으로 처리함
5) 수험상 필요한 물품 이외의 물품은 수험장 휴대를 일체 금하며 수험생 상호간에 주고받지 못함
6) 수험 부정행위자는 수험자격을 박탈함
7) 기상이변 등의 발생 시에도 고사는 계획된 일정에 따라 실시하므로 늦지 않도록 대비 바람

다. 코로나 19 관련 수험생 유의사항

1) 시험장 출입금지 대상자

- 응시자 중 환자, 감염병의심자 등 현재 입원치료통지서(또는 자가격리통지서)를 받아 격리중인 자, 환자의 접촉자 중 발열 또는 호흡기 증상(기침, 호흡곤란 등)이 나타난 자

2) 격리 대상자 또는 고사 당일 코로나-19 의심 증상(37.5도 이상의 발열, 호흡기 증상 등)이 있는 경우는 화상면접 신청서<서식5>를 작성하여 전공사무실로 제출, 과학기술대학원장의 승인을 받은 후 화상면접에 응하여야 함.

※ 격리 대상자는 고사 전일까지, 코로나-19 의심 증상자는 고사 당일 증상 발현 즉시 해당전공 사무실로 연락 및 신청서 제출

3) 시험 당일 시험장 출입구에서 체온 측정 및 호흡기 증상 유무 확인 후 37.5℃이상 발열 또는 호흡기 증상이 확인된 유증상자는 별도 시험실 응시 예정
   * 상황에 따라 운영 예정
4) 수험생은 마스크를 착용하고 손소독제로 손위생 실시 및 발열 및 호흡기 증상 유무 확인 후 대기장소로 이동

다. 개인정보 수집 및 이용 동의

1) 과학기술대학원 입학전형을 위해 다음과 같이 개인정보를 수집·이용함
   - 성명, 주민등록번호, 주소, 직업, 직장명, 경력, 직위, 근무부서, 전화번호, 휴대전화번호, E-mail, 학력, 병역사항 등
2) 수집된 개인정보는 입학전형, 장학, 학사 및 통계업무 이외의 다른 목적에는 절대 사용하지 않으며, 개인정보 보유기간의 경과, 처리목적 달성 등 개인정보가 불필요하게 되었을 때는 지체 없이 해당 개인정보를 파기함.
3) 인터넷 원서접수 시 개인정보 수집·이용을 거부할 권리가 있으며, 이를 거부할 경우 본 대학원에 원서를 접수할 수 없음.

라. 기타 유의사항

1) 부정한 방법(지원자격 위반 등)으로 합격 또는 입학한 사실이 확인될 경우에는 입학 후라도 합격 또는 입학을 취소함
2) 입시기간 중 주소, 전화번호, 긴급 연락처가 변경된 경우 즉시 과학기술대학원 행정실(054-530-1564)로 변경사항을 알려야 함
3) 합격자는 지정된 일시 및 장소(합격자 발표 시에 공고)에서 소정의 등록 서류를 교부받아 지정된 기간 내에 등록 절차를 마쳐야 함
4) 수험생의 귀책이 아닌 본교의 과실, 천재지변, 기타 사고 등의 사유로 전형에 응시할 수 없는 경우 관련 증빙서류와 함께 전형료 반환신청서<서식4>를 제출하여 본교의 심사를 거쳐 전형료의 일부 또는 전액을 반환 할 수 있음
5) 지원자가 개인적 사정 등에 의해 면접구술고사에 단순 결시한 경우 전형료는 반환하지 않음
6) 입학전형 평가내용 및 성적은 공개하지 않음
7) 합격자는 학력조회와 관련된 협조를 요청받을 경우 적극 협조해야 하며, 학력조회 미회신자는 합격 및 입학이 취소될 수 있음
8) 기타 자세한 사항은 과학기술대학원【☏ (054)530-1564, FAX (054)532-6005】으로 문의하시기 바람

11. 기타 안내사항

가. 등록금 안내(2020학년도 등록금 기준)

계열별	입학금	등록금(학기당 수업료)	합계(원)	비 고
이학 · 체능	189,000	3,070,000	3,259,000	입학금은 입학 시 1회만 납부
공학	189,000	3,126,000	3,315,000	
예능	189,000	3,126,000	3,315,000	

※ 2020학년도 등록금 기준으로, 2021학년도 등록금 변동사항이 있을 경우 추후 정산함.

나. 학사안내

1) 수업 : 야간수업 원칙 (주당 2회 실시)
2) 수업연한 : 2년 6월 (5개 학기)
3) 수료학점 : 24학점 이상, 논문을 제출하지 않고 학위를 받고자 하는 자는 30학점 이상
4) 석사학위 취득 방법
 가) 논문 제출자
  - 수료학점 24학점 이상 취득하고 전 교과목의 성적 평점평균이 2.7 이상인 자
  - 종합시험 합격, 석사학위논문심사에 합격
  - 대학원위원회의 학위수여 결정을 받은 자
 나) 논문 미 제출자
  - 수료학점 30학점 이상 취득하고 전 교과목의 성적 평점평균이 3.3 이상인 자
  - 종합시험 합격
  - 대학원위원회의 학위수여 결정을 받은 자

12. 전공안내

▣생물응용학전공

인간 삶의 근간인 동.식물의 자원 확보와 이용개발 및 환경보전을 위한 첨단 과학 기술을 습득케 하고 산. 학. 연의 협동으로 국제경쟁력 제고를 통한 산업기술인으로서 학술연구의 지도능력과 독창력 있는 고급 기술 인력 양성을 위한 전공분야입니다.
(전공사무실 전화번호 : 054-530-1210)

▣축산학전공

동물분야의 생명공학교육 프로그램을 중심으로 동물 산업 전반에 걸쳐 진출이 가능한 인재양성에 직접적인 목표를 두고 있다. 특히, 본 전공의 교육 프로그램은 전통적인 동물 산업 분야에 진출 가능한 전문 지식인의 양성뿐만 아니라 본인의 선택에 따라 동물생명과학 및 의생명과학 분야의 기초과학도 가능 할 수 있는 시스템을 추구하고 있다.
(전공사무실 전화번호 : 054-530-1940)

▣식물생명과학전공

인류의 생명과 삶의 질을 향상시키는 식물자원은 시대적 요청에 맞게 고부가가치를 창출하는 식물을 자원으로 활용 할 뿐 만 아니라, 인류에게 안전한 농산물을 생산하는 새로운 이론과 기술에 대한 학문을 통한 국가경제 발전에 기여하며 능동적이고 창의적인 경쟁력 있는 유능한 인력을 양성한다. 주요 연구는 작물육종학, 토양비료학, 천연물화학, 분자육종학, 식물병리학 등이 있다.
(전공사무실 전화번호 : 054-530-1200)

▣산림환경자원학전공

저탄소 녹색성장의 기반이 되는 산림의 기능에 관한 이론 및 현장 기술의 전문 교육과 연구를 위하여 1997년에 설립되었다. 총 4명의 전임교수가 산림정책학, 산림공학, 산림생태학, 수목생리학, 산림보호학 분야에서 21세기 산림환경문제에 대한 실천적인 대안을 제시하고자 한다.
(전공사무실 전화번호 : 054-530-1240)

▣토목공학전공

고도의 산업발전에 기여하기 위한 교량, 고속도로 및 철도, 항만, 댐, 간척사업, 신도시건설 및 논공단지 조성, 상하수도, 환경위생 등의 건설공사 및 계획을 수행하는데 필요한 조사, 설계시공, 유지관리부분을 연구하여 인류의 생활수준 향상에 기여하는 분야로서 현대 토목기술을 담당하기 위해 기초이론과 전문지식을 함양시켜 토목 및 관련 산업분야에 선도적 역할을 수행할 수 있는 전문기술인 양성을 교육목적으로 한다.
(전공사무실 전화번호 : 054-530-1250)

▣정밀기계공학전공

21세기 첨단 기계 산업에서 중추적 역할을 담당할 생산현장 및 관련분야 연구에 필요한 인재양성을 목적으로 기계관련 정밀응용분야에 대한 학문과 기술을 배우는 학과로써 정밀기계 가공분야의 산업현장에서 적절한 적용력과 응용력을 겸비한 고급 기술인 양성 및 기술개발과 연구업무를 성공적으로 수행할 수 있도록 하며, 미래 신기술에 능동적으로 대처할 수 있는 진취적이고 도전적인 인재양성에 최선을 다하고 있다.
(전공사무실 전화번호 : 054-530-1270)

▣자동차공학전공

인류의 산업사회의 발달과 더불어 발전을 거듭한 공학 분야로서, 기계공학에 기초하여 자동차, 항공기, 선박, 철도차량 등에 응용되는 요소기기와 관련 기술을 깊이 있게 연구할 수 있는 터전을 마련하는데 있다.
(전공사무실 전화번호 : 054-530-1136)

▣식품외식산업학전공

식품가공 및 식품미생물, 기능성식품 및 신제품 기술 개발, 한식 세계화로 인한 외식산업의 글로벌시장 진출, 그리고 외식창업 CEO 등에 중추적인 역할을 담당할 인재를 육성 배출하고자 하며, 각 전공분야별 산업현장에서 필요한 고급전문기술인을 양성하도록 교육한다.
(전공사무실 전화번호 : 054-530-1300)

▣의상디자인전공

고도로 전문화 된 현대의 패션산업사회와 의류학계에서 주도적 역할을 수행할 수 있는 패션 전문인으로서 지적인식 능력 뿐 아니라 창의력을 키워 전문 연구 인력 양성을 목표로 한다. 본 학과는 패션디자인 분야 및 패션 아트, 의복재료 및 성능에 관계되는 분야, 의복의 실제 제작에 관계된 지식 및 기술 그리고 패션마케팅 및 사회심리적인 관점에서 패션에 관한 분야를 전문적으로 연구한다.
(전공사무실 전화번호 : 054-530-1310)

▣화학공학전공

화학 물질로부터 화학 및 물리적 변화를 통해 인간 삶이 유용한 물질을 경제적으로 생산하는 방법 및 그 이용에 관하여 연구하는 분야로서 화공/생명공학, 나노복합재료, 열역학 물성, 에너지환경, 혼합/교반공정, 나노/에너지공학, 에너지/환경공학 등의 연구실이 개설되어 있다.
(전공사무실 전화번호 : 054-530-1330)

▣체육학전공

응용학문의 특성상 다양한 학부전공 출신자들이 지원할 수 있으며, 비단 현재에도 체육학 전공자뿐만 아니라 비전공자가 입학하여 자신의 학부전공과 체육학을 응용하여 수학하고 있다. 체육에 대한 사회의 요구는 계속적으로 증가하고 있으며, 다양한 요구를 충족시키기 위하여 본 전공에서는 다양한 이론적 교육뿐만 아니라 실습과목을 통하여 현장교육에 접근하기 용이하도록 교육하며 대내외적으로 인정받는 체육과학 연구자로서 육성하고자 한다.
(전공사무실 전화번호 : 054-530-1430)

▣건설환경공학전공

21세기 지구환경적인 우주, 자연, 생활환경의 급격한 변화에 따른 쾌적하고 안전한 스마트한 도시환경의 건설 및 스마트한 시설개선과 유지관리를 하기 위하여 사회기반시설인 물환경 시설계획, 설계와 관리, 수자원 관리시설 계획과 설계, 폐자원시설 계획, 설계와 관리, 토양오염과 수질관리, 환경재난방재, 환경영향평가기법 등 각종 사회 환경 개선을 위한 시설계획, 설계와 시설관리의 자동화 및 예측기법을 다루는 응용학문이다.

(전공사무실 전화번호 : 054-530-1440)

▣컴퓨터소프트웨어전공

특화된 S/W의 영역을 대상으로 산학 및 프로젝트 실무 위주의 교육, 응용 서비스 기술 중심의 교육을 지향한다. 교육과정은 IT와 컴퓨터 개념을 기반으로 S/W 아키텍쳐/서비스 모델링 기술, 실시간 미디어 컨텐츠 제작기술, 소프트웨어 융합 기술, 모바일/임베디드 응용 기술 그리고 멀티미디어 매체 제어 기술 등을 운영한다. 연구분야로 부하 최적화 기술, 임베디드 소프트웨어 기술, 멀티미디어 전문가 시스템 기술 그리고 소프트웨어 모델링 기술 등에 그 주안점을 둔다.

(전공사무실 전화번호 : 054-530-1450)

▣융복합시스템공학전공

위성, 공간정보, 정보통신, 전자전기, 기계설계, 신재생에너지, 경영 등 다양한 분야가 연관된 대표적인 융복합 분야를 다루게 되어 대학 내 학제 간의 학문적·기술적 융합 기반을 조성하고 위성정보 활용기술 개발과 플랜트시스템 종합기술의 발전을 추구하는 차세대 융합형 글로벌 인재 양성을 목표로 한다.

(전공사무실 전화번호 : 054-530-1490)

▣섬유·신소재공학전공

섬유공학분야는 섬유 및 고분자재료의 물리, 화학적 성질 및 방적, 방사, 제직, 편성공학 등의 섬유집합체 공정에 관련된 교육과 연구를 하고 있다.

신소재공학의 연구 분야로는 반도체재료, 나노재료, 전자재료, 에너지재료, 태양전지재료, 생체재료, 자성재료, 복합재료, 금속재료, 세라믹재료 등이 있으며, 첨단산업 전반에 진출할 수 있는 전문지식을 갖춘 인력 양성에 목표를 두고 있다.

(전공사무실 전화번호 : 054-530-1280/530-1410)

▣치위생학전공

건강한 삶이 중시되고 있는 시대적 요구와 더불어 구강건강에 대한 관심 또한 증가하고 있다. 이에 과학적이고 체계적인 시스템 속에서 치위생학의 심화 이론과 연구를 통해 전문적인 구강건강 분야의 보건의료인을 양성함으로써 지역사회와 국민들의 구강건강과 삶의 질 향상에 기여하고자 한다.

(전공사무실 전화번호 : 054-530-1420)

13. 전공(16개) 사무실 안내

전 공	전공전화번호	위치	전 공	전공전화번호	위치
생물응용학	(054)530-1210	6호관	의상디자인	(054)530-1310	9호관
축산학	(054)530-1940	6호관	화학공학	(054)530-1330	7호관
식물생명과학	(054)530-1200	6호관	체육학	(054)530-1430	1호관
산림환경자원학	(054)530-1240	6호관	건설환경공학	(054)530-1440	5호관
토목공학	(054)530-1250	7호관	컴퓨터소프트웨어	(054)530-1450	5호관
정밀기계공학	(054)530-1270	7호관	융복합시스템공학	(054)530-1490	8호관
자동차공학	(054)530-1136	2호관	섬유 · 신소재공학	(054)530-1280 (054)530-1410	8호관 2호관
식품외식산업학	(054)530-1300	9호관	치위생학	(054)530-1420	3호관

<서식1>

2021학년도 경북대학교 과학기술대학원 입학원서

<견본양식>

수험번호	※ 접수 후 별도 부여
접수번호	

대학원 구분	과학기술대학원	지원 전공		전형 구분	□ 특별전형 □ 일반전형	정원외 (군)위탁생 여부	여( ) 부( )	사 진 최근 3개월 이내 촬영한 탈모 상반신 (3.5㎝×4.5㎝)
성 명	(한글)	(한자)		주민등록 번 호	-			
지원자	주 소	□□□□□						
	직 업		직장명		현재직장 최초근무일	년 월 일부터	직위	
	근무 부서				직 장 전화번호			
	연락처	(유선전화)			(휴대전화)			
학력 사항	학사 과정	대학교		대학		학과		
		졸업(예정)일자	. . .	학사학위등록번호				
	석사 과정	대학교		대학원		학과 / 전공		
		졸업(예정)일자	. . .	석사학위등록번호				
	박사 과정	대학교		대학		학과 / 전공		
		졸업(예정)일자	. . .	박사학위등록번호				
병역 사항	군필자		면제자		미필자		현 역 복무중		전 역 예정일	. . .

본인은 위 기재내용이 사실과 틀림없음을 확인하며 만약 위 기재내용이 사실과 다를 경우에는 어떠한 조치도 감수할 것을 서약하며 귀 대학원의 입학을 지원합니다.

2020 년 월 일

지 원 자 :

경북대학교 총장 귀하

접 수 (전형료수납) 확 인	

※ 입학원서 작성은 “인터넷 원서접수 안내”에 따라 반드시 인터넷으로 접수하여야 함.

<서식2>

정착자금 수령확인서

증명발급번호 :

인 적 사 항	성 명	한 글		한 자	
	생년월일				
	주 소				
영 농 사 항					
영농 소재지					
영농종사 내용					
자 금 수 령 사 항					
수 령 사 항	자 금 지 급 일 : 자금 사용 용도 : 지 급 액 :				

위 사람은 농업경영인으로 정착자금을 수령하고 현재 영농에 종사하고 있음을 확인합니다.

2020년 월 일

농업기술센터소장(직인)

발급처 주소 :

전화번호 : ( ) -

FAX번호 : ( ) -

작성자서명 및 날 인
㊞

경북대학교 과학기술대학원장 귀하

※ 수령사항란에는 반드시 투명테이프를 붙여 주시기 바랍니다

<서식3>

개인정보 수집 및 이용 동의서(견본양식)

과학기술대학원 입학 전형을 위해 다음과 같이 지원자의 개인정보를 수집, 이용합니다.

1. 수집하는 개인정보

◎ 필수 항목

- 모든지원자 : 지원자 정보[성명, 주민등록번호, 지원내용(학과, 전형구분, 수험번호 등), 주소, 직업, 직장명, 경력, 직위, 근무부서, 직장전화번호, 긴급연락처, 휴대전화번호, E-mail, 졸업, 학력사항, 병역사항 등], 학사과정 성적
- 기타 : 입학전형 제출 서류의 정보 등

2. 수집된 개인정보는 입학 전형, 학력조회, 학적부생성, 장학, 학사, 통계업무, 본교에서 제공하는 기타 안내 외 다른 목적으로는 절대 사용하지 않으며, 개인정보의 보유기간의 경과 및 처리목적 달성 등 개인정보가 불필요하게 되었을 때에는 지체없이 개인정보를 파기합니다.

제공받는 곳		제공정보	제공목적	보유/이용기간
경북대학교	학사과	성명, 주민등록번호, 주소, (휴대)전화번호, 출신대학(원) 등	학적부 생성, 학력조회 등	처리 목적 달성 시 까지
	학생과	성명, 주민등록번호, (휴대)전화번호, 지원 내용(학과, 전형구분, 수험번호), 성적자료 등	장학생 선발, 안내문자 발송 등	처리 목적 달성 시 까지
	재무과	성명, 생년월일, 계좌번호 등	등록금 고지서 발행 및 등록금 환불 등	처리 목적 달성 시 까지
	과학기술대학원, 학과	성명, 생년월일, (휴대)전화번호, 이메일, 성적자료 등	안내 문자 발송 등 (입학식, 신입생 오리엔테이션 등)	처리 목적 달성 시 까지

개인정보의 수집 및 이용에 동의하십니까? ☐ 동의함 ☐ 동의하지 않음

* 개인정보의 수집 및 이용에 대해 거부할 권리가 있으며, 이를 거부할 경우 원서를 접수할 수 없습니다.

<고유식별정보 수집 및 이용에 대한 동의>

과학기술대학원 원서접수 및 입학전형을 위해 고유 식별정보(주민등록번호, 외국인등록번호, 여권번호)를 수집하고 있습니다.

{근거 법령 : 고등교육법 시행령 제73조(고유식별정보의 처리)}

고유식별정보 수집에 동의하십니까? ☐ 동의함 ☐ 동의하지 않음

* 고유식별정보 수집을 거부할 경우 원서를 접수할 수 없습니다.

* 인터넷 원서접수 시 개인정보 수집·이용을 거부할 권리가 있으며, 거부할 경우 본 대학원에 원서를 접수할 수 없음.

2020년 월 일

접수번호 :

지 원 자 :

경북대학교 과학기술대학원장 귀하

<서식4>

전형료 반환신청서

(고등교육법시행령 제42조의3 제2항)

원서접수 번호 :			접수일자 : . . .	
지원자	성 명		연 락 처	
	생년월일			
	모집단위	대학(원)	계열/학부/과	전공
	전형구분	2021학년도	전형	
반환 요청 사유		☐ 착오과납 ☐ 입원·사망 ☐ 천재지변 ☐ 대학 귀책사유		
반환 계좌 정보				
금융기관명		계좌번호	-	
예금주명		관 계	본인	

위 반환 요청 사유에 해당되어 아래와 같이 서류를 첨부하여 반환 신청합니다.

년 월 일

지원자 : (서명 또는 인)

경북대학교 총장 귀하

첨부서류	1. 전형료 납부 영수증 사본 2. 반환금 수령할 통장 사본 3. 증빙서류 ☐ 의료기관 입원확인서 ☐ 기타( )

[입학전형료 반환 안내]

고등교육법 제34조의4 제4항에 따른 입학전형료의 반환사유 및 금액은 다음과 같습니다.

1. 입학전형에 응시한 사람이 착오로 과납한 경우: 과납한 금액
2. 대학의 귀책사유로 입학전형에 응시하지 못한 경우: 납부한 입학전형료 전액
3. 천재지변으로 인하여 입학전형에 응시하지 못한 경우: 납부한 입학전형료 전액
4. 질병 또는 사고 등으로 의료기관에 입원하거나 본인의 사망으로 입학전형에 응시하지 못한 경우(해당 사항을 증명할 수 있는 경우만 해당한다): 납부한 입학전형료 전액
5. 단계적으로 실시하는 입학전형에 응시하였으나 최종 단계 전에 불합격한 경우: 납부한 입학전형료 중 응시하지 못한 단계의 입학전형에 드는 금액

※ 위의 반환사유에 해당되는 응시자는 반환신청서를 작성하여 증빙서류와 함께 본 전형의 **최종 합격자 발표일**까지 기한 내에 제출하여 주시기 바라며, 최종 합격 발표 이후 신청은 반환하지 않습니다.

※ 원서접수(인터넷접수 포함)시 유의사항 안내에 따른 지원자의 귀책사유에는 반환하지 않습니다.

※ 반환요청 사유를 심사하여 증빙서류가 합당하지 않을 경우 반환하지 않습니다.

<서식5>

2021학년도 과학기술대학원 구술고사 화상면접 신청서

□ 인적사항

성 명		생년월일	
전화번호		이 메 일	
지원전공		수험번호	

□ 화상면접 신청 사유

자가격리 판정(0000.00.00.) / 발열(00.0℃)및 어지러움 증상 등 *화상면접 신청 사유 기술*

상기 본인은 2021학년도 과학기술대학원 지원자로 코로나-19관련 위와 같은 사유로 구술고사 당일 참석이 불가능하여 화상면접을 신청합니다.

붙임: 관련 증빙서류(자가격리 대상자 확인서 등) 1부.

2020. . .

신청인 : (인)

경북대학교 과학기술대학원장 귀하

찾아오시는 길



KNU 경북대학교 과학기술대학원

주소 : (37224) 경북 상주시 경상대로 2559

인터넷 홈페이지(http://seoksa.knu.ac.kr)

☎ (054)530-1564, FAX (054)532-6005