

NAGOYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY

나고야공업대학



나고야공업대학 국제교류센터

〒466-8555 나고야시쇼와쿠고키소쵸
<http://www.nitech.ac.jp>
E-mail : international@adm.nitech.ac.jp



본교(고키소캠퍼스) 오시는 길

나고야역에서 14분
J R / 나고야역- (츄오선)-쯔루마이역하차 동쪽으로 500m
지하철 / 나고야역- (히가시야마선)-후시미역에서 환승-
(쯔루마이선)-쯔루마이역하차 4번출구에서 동쪽으로 500m

ひとづくり、ものづくり、未来づくり
사람만들기, 물건만들기, 미래만들기

학교이념 및 입학정책

나고야공업대학에서는 「사람만들기」, 「물건만들기」, 「미래만들기」를 교육, 연구의 이념과 목표로 내걸고, 100년에 걸친 전통을 바탕으로 새로운 바람을 불어넣기 위한 노력을 계속하며, 윤리감각을 가진 인간성 풍부한 연구자 및 기술자를 육성하고 있습니다. 이와 같은 교육이념 아래 본교에서는 다음과 같은 학생을 널리 모집합니다.

1. 공학과 과학기술에 대해 폭넓고 강한 관심을 가지고 그에 대해 학습에 필요한 기초학력을 가진 사람
2. 지적 탐구심이 왕성해서 스스로 새로운 과제를 찾아 도전하고 물건이나 그 구조를 창조하려는 의욕을 가진 사람
3. 장래에 연구자, 기술자로서 자연과의 공생을 도모함으로써 인류의 행복에 공헌하려는 의욕을 가진 사람



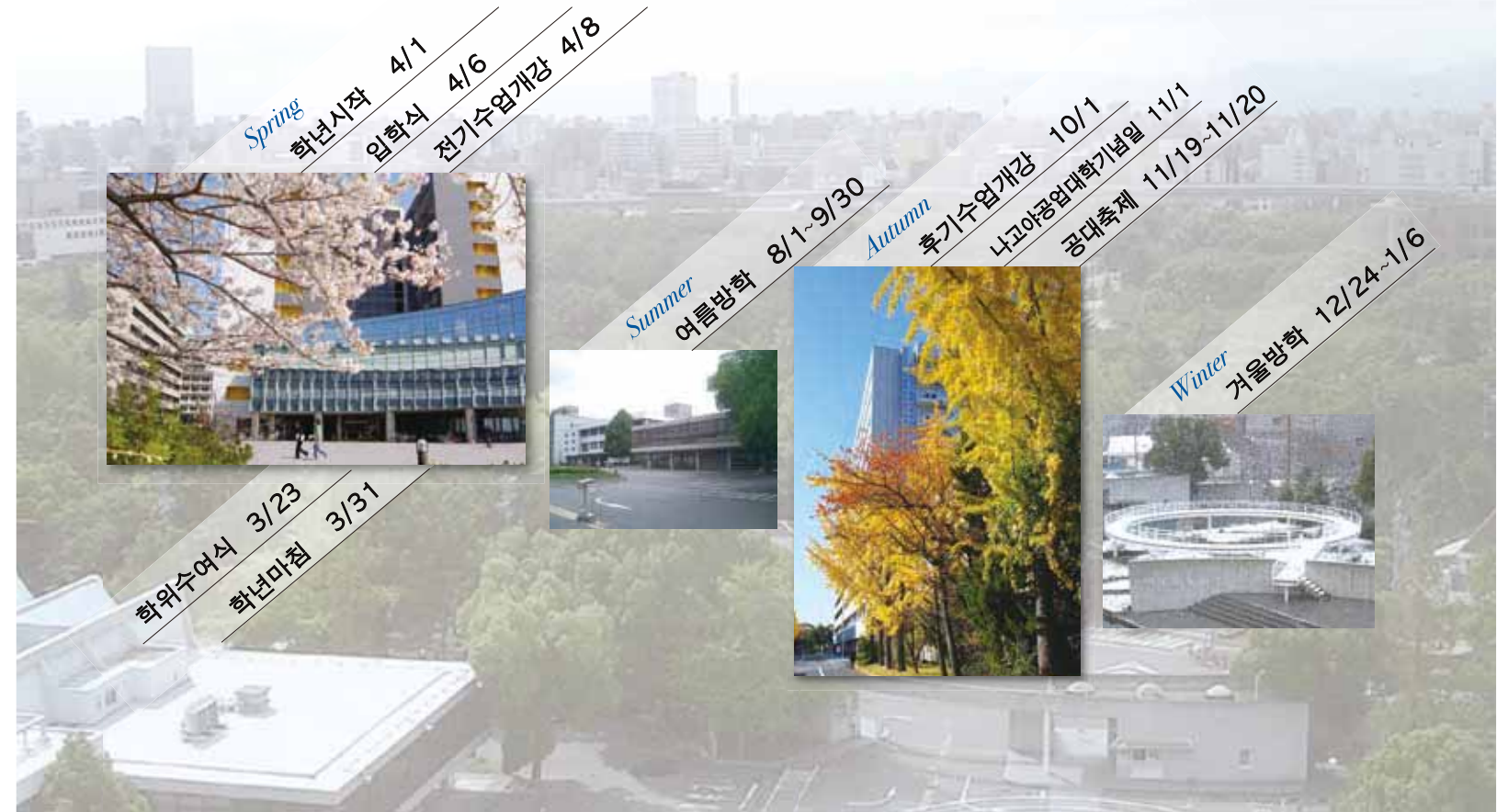
커리큘럼정보

풍부한 감성, 바른 윤리관을 육성하기 위한 전학년 공통교육

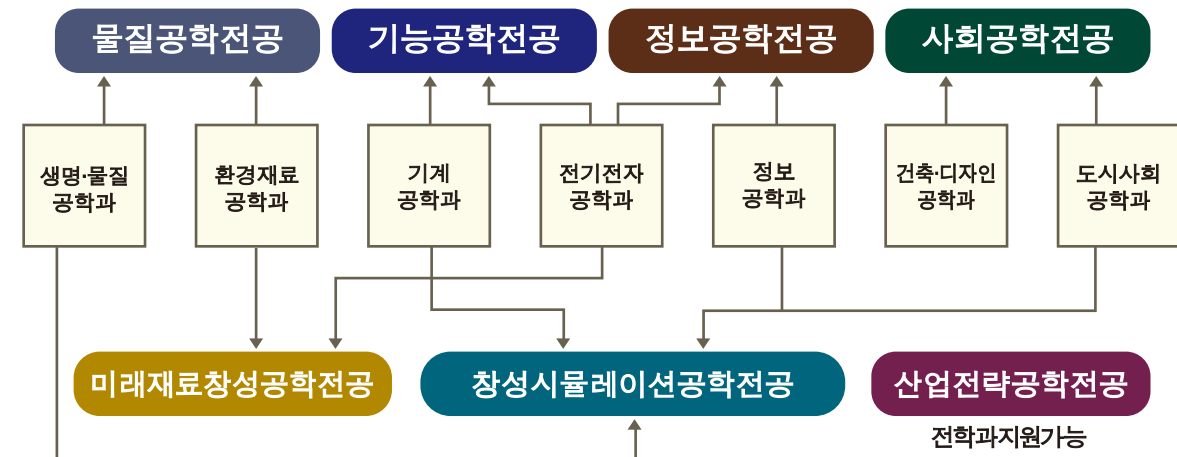
본교에서는 공통과목 (과목구분 : 「이과기초」, 「물건만들기 및 경영기초」, 「일반교양」) 및 전문교육 과목으로 대별한 새로운 교육과정으로 수업이 이루어지고 있습니다. 신교육과정에 있어서의 「공학」의 역할에 대해서 진지하게 논의할 수 있는 뛰어난 견식을 몸에 익히는 것, 둘째로 각자의 전문분야가 자연과학이라는 학문 전체 중에 어떤 위치를 차지하고 어떤 의의를 가지고 있는가를 파악할 수 있는 기초학력의 육성, 그리고 셋째로 본교의 이념인 「장래에 인류의 행복과 국제사회의 복지에 공헌하는 공학자」가 되기 위해 요구되는 폭넓은 지식과 풍부한

실천력을 기르는 것입니다. 본교의 커리큘럼은 1년차에 도입과목으로 이과기초, 물건만들기 및 디자인, 일반교양으로 구성되는 공통과목을 이수해서 공학의 기초분야와 함께 폭넓은 지식을 습득하는 것을 목표로 하고 있습니다. 2년차부터는 각 학과에 설치되어 있는 프로그램을 선택해서 정해진 규정에 따라 이수하게 됩니다. 그리고 앞으로 공학에 필요한 경영센스를 몸에 익히는 것을 목표로 한 경영기초과목(3,4년차)을 이수하게 됩니다. 전통적인 졸업연구는 4년차부터 연구실에 소속되어 전문분야를 더욱 깊게 연구하게 됩니다. 졸업연구에서는 학생이 속한 학과, 프로그램으로부터 초월한 연구실 선택이 가능합니다.

| 2010년도 학사일정 |



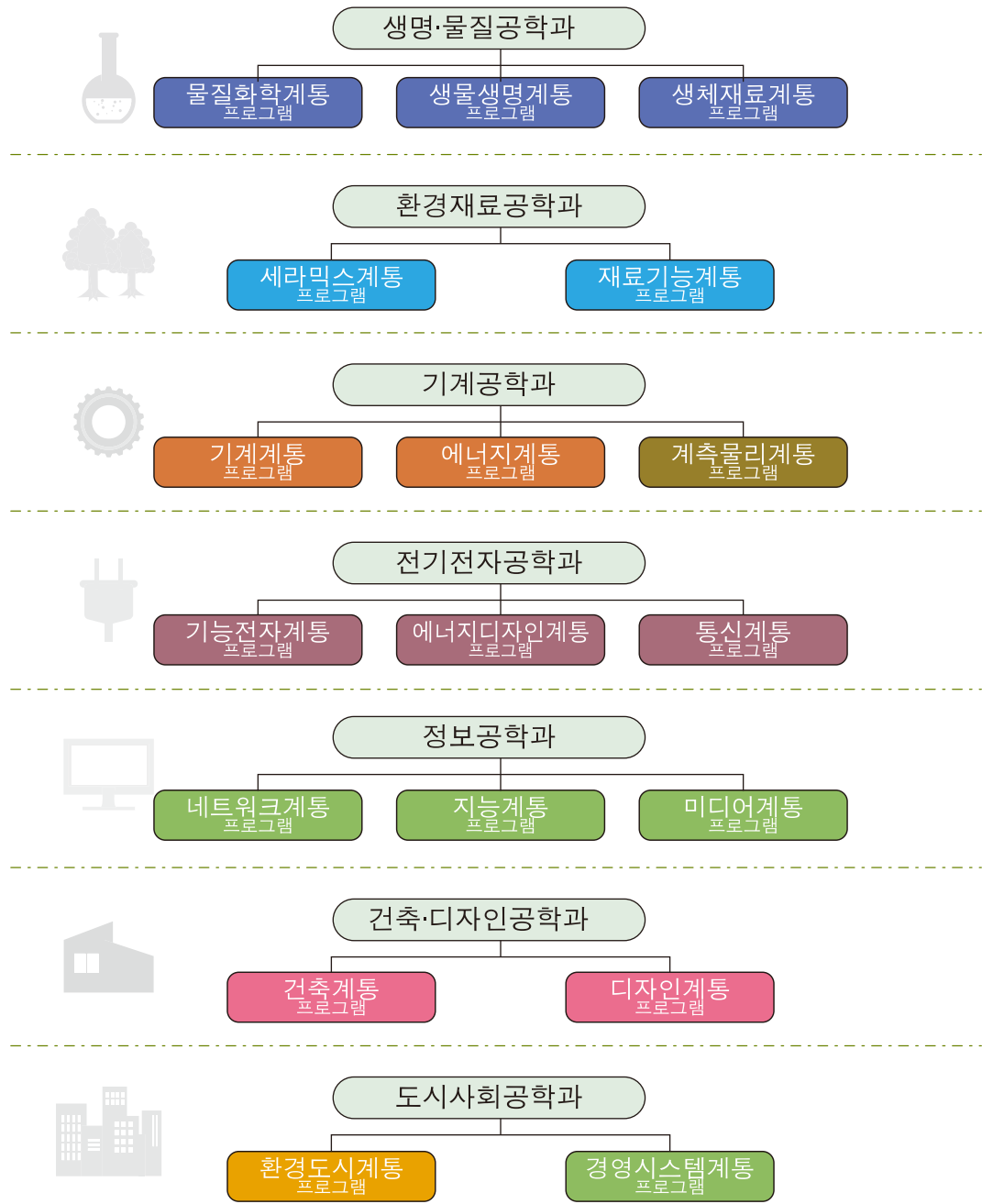
| 학부학과와 대학원전공 |



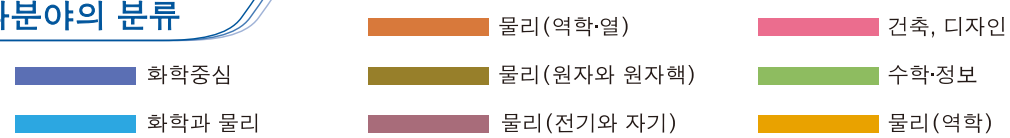
Contents

- 01 학교이념 및 입학정책
- 02 학사일정
- 03 학부학과와 대학원전공
- 04 학과프로그램
- 05 공학부
- 06 학부출입 후 진로
- 07 대학원공학연구과
- 08 교내안내
- 09 외국인 유학생 현황
- 10 선배들의 매세지
- 11 입시·장학금에 대해서
- 12 일본 속의 나고야
- 13 나고야공업대학의 주변환경
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27

학과·프로그램



학과분야의 분류



위의 분류는 어디까지나 고교에서 배운 이과과목과 수학을 바탕으로 분류한 것입니다. 문과적인 지식을 적극적으로 받아들여 공학 속에서 그것을 살릴 수 있는 분야도 있습니다. 예를 들면, 사회나 경영에 대해서 공부하는 「도시사회공학과의 경영시스템계통」이나 문화와 창조에 대해서 공부하는 「건축·디자인공학과의 디자인계통」이 있습니다.

생명·물질공학과

【홈페이지주소】 <http://www.lme.nitech.ac.jp/>

지구를 풍요롭게 하는 화학의 스페셜리스트를 육성한다

여러가지 현상을 분자 레벨로 해명하기 위한 화학의 지식을 배우는 학과입니다. 이 분자 레벨에 화학적 기초를 두고 새로운 화학물질을 만들어 내기 위한 친환경적 프로세스의 개발이나 산소 등의 생명기능의 해명, 단백질이나 핵산 등의 생체물질의 기능과 구조 관계를 해명, 이러한 것들을 기초로 한 새로운 재료의 개발 등을 수행하고 있습니다. 그리고, 생분해성 플라스틱이나 미생물을 이용한 환경정화 등의 환경과학에도 적극적으로 참여하고 있습니다.

【직종】 >>

여러분의 장래 모습

생체관련재료·의학품개발기술자
의약품, 의료재료를 설계하는 직업

화성제품개발기술자
공업재료나 석유화학품을 만드는 직업

【업종】 >>

생활용품개발연구자

자동차관련재료개발기술자
자동차에 관한 제품을 만드는 직업

프로세스엔지니어
화학장치를 설계하는 직업

생명·물질공학과만의 강점

화학을 숙지해서 물질 뿐만 아니라 생명기능이나 생체재료를 탐구하는 전문가를 육성하는 다른 대학에는 없는 새로운 콘셉트의 학과입니다. 이러한 관점에서 본학과는 「물질화학」, 「생명물질」, 「생체재료」의 세개의 프로그램으로 구성되어 있습니다.

생명·물질공학과 프로그램 소개

물질화학계통프로그램

보다 깊이 과학을 탐구하고 생활에 도움이 되는 기능성 물질을 연구한다

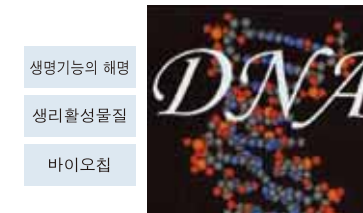


졸업논문주제

·색소의 합성과 응용연구 ·환경조화형 기능분자의 개발
·에너지 절약 프로세스의 개발

생물생명계통프로그램

화학을 기초로 생명기능을 해명하고 인간의 행복에 공헌한다

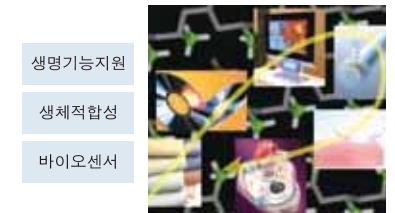


졸업논문주제

·인공산소의 설계 ·인공광합성기능분자의 설계
·광수용단백질의 기능해명

생체재료계통프로그램

화학을 기초로 생체의 여러가지 기능을 지원하는 재료에 대해 연구한다



졸업논문주제

·인공망막의 설계와 개발 ·약물담지기술의 개발
·생체진단용센서의 개발 ·생체기능지원재료의 개발

environment material engineering

환경재료공학과

【홈페이지주소】 <http://www.emat.nitech.ac.jp/>

친환경 신소재를 개발하는 기술자를 육성한다

세라믹스, 금속재료를 중심으로 지금까지 없었던 우수한 신소재를 제조과정부터 리사이클 공정까지 시야에 넣어 환경과 조화된 재료를 만들어 내기위한 학과입니다. 그 용도로써는 전기, 자동차부터 의료에 이르기까지 폭넓은 분야에 걸쳐 있습니다. 물리와 화학을 접목시킨 지식을 배워 나갑니다.

【직종】 >>

여러분의 장래 모습

【업종】 >>

첨단재료개발연구자

새로운 기능재료를 연구개발하는 직업



재료개발분야

전자,기계재료개발기술자

전자,기계관련제품의 재료를 설계 개발하는 직업



기계, 자동차분야

매터리얼디자이너

최적소재를 선택해서 제품설계하는 직업



전기통신분야

에너지관련 기술자

친환경에너지시스템을 연구개발하는 직업



화학에너지분야

리사이클시스템엔지니어

리사이클시스템을 설계개발하는 직업



대학 연구소

환경재료공학과의 강점

새로운 고성능재료를 개발하는데는 나노레벨의 탐구가 꼭 필요합니다. 이 탐구에는 물리와 화학을 융합시킨 시도가 지극히 중요합니다. 본학과는 이 두가지 학문의 융합을 기초로 해서 「친환경신재료」를 개발하기 위해 필요한 두가지 프로그램으로 구성되어 있습니다.

환경재료공학과 프로그램 소개

세라믹스계통프로그램

세라믹스과학을 기층으로 재료의 구조, 기능을 종합적으로 배운다

- 전자, 정보
- 클린에너지
- 바이오에너지어링

졸업논문주제

- 연료전지용나노세라믹스의 개발
- 일렉트로세라믹스의 설계
- 인공뼈용 세라믹스의 제작과 인체친화성
- 광이고 휘면서 깨지기 어려운 세라믹스의 개발
- 빛을 내는 세라믹스의 개발



재료기능계통프로그램

재료과학의 시점에서 환경과 조화된 재료개발방법을 배운다

- एको메터리얼
- 에너지변환
- 나노테크놀로지

졸업논문주제

- 연료전지차용 수소흡착합금의 개발
- 환경조화형 열전변환재료의 기능설계
- 초고밀도자기기록나노클러스터 합제
- 고온수중기전해에 의한 수소제조
- 초내열합금의 개발연구
- 차세대재료리사이클시스템의 개발



mechanical engineering

기계공학과

【홈페이지주소】 <http://www.mech.nitech.ac.jp/>

기존기술의 눈부신 발전을 목표로 하는 기계기술자를 육성한다

기계계통,에너지계통

안심하고 쾌적하게 사용할 수 있는 다양한 역학적인 기계를 개발하기 위한 학과입니다. 최근에는 전자기기에 의한 시스템제어 쪽을 상당수 도입하고 있습니다. 자동차 등의 운송기계, 정밀기계나 로봇 등의 「역학적인기계개발」, 엔진이나 자연에너지발전 등의 「열에너지의 유효이용」이 커다란 테마로 나누어집니다. 최근에는 의료공학이나 생체공학분야에도 힘을 기울이고 있습니다.

계측물리계통

최첨단과학기술을 이용한 새로운 장치나 기계를 제조하기 위해 필요불가결한 계측기술을 배우는 학과입니다. 새로운 과학도 계측기술로부터 태어납니다. 나노테크놀로지 등의 미세세계나 자동차엔진 내부의 극한공간의 「인간의 오감만으로는」 계측할 수 없는 현상을 계측기를 이용해서 계측하는 고정도센싱기술, 고성능컴퓨터를 활용해서 예측하는 시뮬레이션기술의 개발에도 힘을 쏟고 있습니다.

【직종】 >>

여러분의 장래 모습

【업종】 >>

정밀기계개발기술자

나노스케일까지 계측가능한 기계를 만드는 직업



정밀기기산업,계측관련산업

연료전지개발기술자

청정에너지를 개발하는 직업



전기산업

엔진설계자

자동차,비행기,로켓의 엔진을 개발하는 직업



자동차산업,항공우주산업

극한로봇개발연구자

체내,우주,심해에서 활동하는 로봇을 만드는 직업



기계산업,건설업

시뮬레이션기술자

컴퓨터를 이용해서 이 세상을 만들어 내는 직업



정보기기산업,에너지산업

기계공학과의 강점

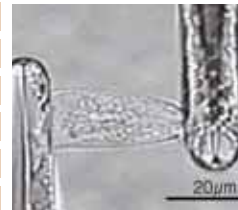
친인간적이고 강력하며 게다가 자연과도 조화를 이루며 지혜와 새로운 구조가 응집된 기계를 창조하는 학과입니다. 사물을 정밀하게 계측하는 과학기술, 필요한 작용을 형태로 만들어 내는 기계기술, 청정에너지산업기술을 배우는 교육프로그램이 준비되어 있습니다.

기계공학과 프로그램 소개

기계계통프로그램

역학원리,에너지,정보를 이용하기 쉬운 형태로 변환하는 기계개발의 지식과 기술을 배운다

- 재료역학
- 기계역학
- 생산기공학
- 제어공학
- 의학공학
- 바이오메카닉스



졸업논문주제

- 전자선조사를 이용한 형상형성법의 연구
- 뇌진경외과수술용로봇들의 개발

에너지계통프로그램

에너지시스템의 중핵인 열과 유체에너지, 그리고 환경과의 관계에 관한 기술을 배운다

- 열역학
- 유체역학
- 전열공학
- 환경,에너지공학
- 엔진공학



졸업논문주제

- 방전전극과 혼합기체의 최소점화에너지
- 초음속유체의 탄성계 거동에 관한 연구

계측물리계통프로그램

고도정밀계측의 원리와 기술,데이터처리기술, 시뮬레이션기술을 체계적으로 배운다

- 광계측
- 프라즈마방전
- 초전도
- 계산과학



졸업논문주제

- 분류와 와류를 이용한 물질유속에 관한 정량측정
- 폴리디탈오디오메프의 데드타임버림의 보상

전기전자공학과

【 홈페이지주소 】 <http://ee.web.nitech.ac.jp/>

친환경 신소재를 개발하는 기술자를 육성한다

「전기」라는 단어에는 「에너지로서의 전기」와 「정보를 전달하는 수단으로서의 전기」라는 두가지 측면이 있습니다만 이들의 최신기술을 배우는 학과가 전기전자공학과입니다. 구체적으로는 컴퓨터의 CPU,태양전지, 액정 등의 신소재개발이나 소형모터의 정밀제어,광통신 등 일본을 지지해온 IT기술의 하드웨어측면을 중심으로 배워갑니다.

【직종】 >>

여러분의 장래 모습

【업종】 >>

일렉트로닉스개발기술자 전자회로를 연구개발하는 직업  일렉트로닉스산업	전자재료개발기술자 태양전지를 연구하는 직업  소재산업	
전기에너지기술자 현대사회의 인프라를 지탱하는 직업  에너지관련	기기설계기술자 정밀기구나 운송기기의 설계,개발하는 직업  자동차산업	정보통신기기개발기술자 정보통신단말기나 전송선로의 설계,개발하는 직업  통신,방송관련

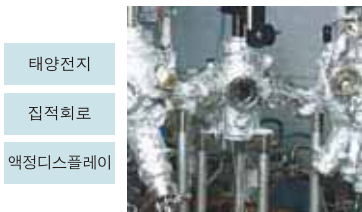
전기전자공학과 의 강점

미래의 일렉트로닉스사회를 짊어지고 갈 기술자교육에 효과적인 3가지의 프로그램이 준비되어 있습니다. JABEE인정에 의한 교육내용이 사회의 요구수준을 만족하는 것이 인정되어 졸업생은 기술사자격제도의 일차시험(합격률14%)이 면제됩니다. 또, 사회의 요구에 대응해서 보다 나은 교육시스템이 되기위해 개선하고 있습니다.

전기전자공학과 프로그램 소개

기능전자계통프로그램

지구환경을 고려한 일렉트로닉스사회를 구축하기 위한 지식과 기술을 배운다



졸업논문주제

- 주사프로브현미경을 이용한 감유전체도메인구조의 연구
- 광전기화학반응을 이용한 박막태양전지제작

에너지디자인계통프로그램

지구환경이나 인간과의 조화를 생각하면서 전기·전자기술의 발생부터 이용까지 종합적으로 다져인하는 지식과 기술을 배운다

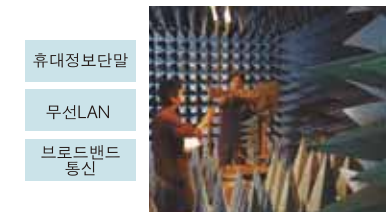


졸업논문주제

- 신에너지발전의 효율,신뢰성의 향상
- 의료,복지로봇의 개발
- 고성능하이브리드자동차개발

통신계통프로그램

인류에 있어서 필요불가결한 통신에 대해서 유선, 무선의 기초부터 제대로 된 지식과 기술을 배운다



졸업논문주제

- 정전기방전의 거동해석과 전자장해
- 지역안테나와 그 이동체통신으로의 응용

정보공학과

【 홈페이지주소 】 <http://www.cs.nitech.ac.jp/>

21세기의 정보화사회를 스스로 창조하는 인재를 육성한다

고도정보화사회를 지탱해 나갈 IT기술에 대해서 배우는 학과입니다. 차세대 정보네트워크를 구축하기 위한 지식과 기술, 사람처럼 생각하고 행동하는 인공지능 등의 지능정보시스템을 구축하기 위한 지식과 기술, 쾌적한 멀티미디어시스템이나 버추얼리얼리티를 구축하기 위한 지식과 기술을 습득하기 위한 학과입니다.

【직종】 >>

여러분의 장래 모습

【업종】 >>

멀티미디어시스템개발기술자 멀티미디어를 인간친화적으로 만드는 직업  종합전기	정보네트워크시스템개발기술자 네트워크환경을 구축하는 직업  통신,소프트웨어	
시스템엔지니어 시스템이 기능적으로 작동하도록 하는 직업  자동차,ITS	어뮤즈먼트기기개발기술자 게임엔터테인먼트를 실현시키는 직업  정보가전	IT컨설턴트 IT기술을 제안하고 실현시키는 직업  정보기기

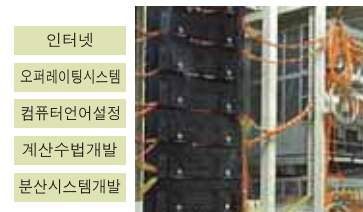
정보공학과 의 강점

고도정보화사회를 짊어질 기술자에게는 네트워크기술 등의 기반이 되는 인프라기술뿐만 아니라 인프라 위에 탑재되는 응용기술의 습득이 필요합니다. 본학과에서는 정보화사회를 짊어질 기술자로서 필요한 모든 교육프로그램이 망라되어 있습니다.

정보공학과 프로그램 소개

네트워크계통프로그램

차세대정보네트워크시스템을 구축하기위한 지식과 기술을 배운다

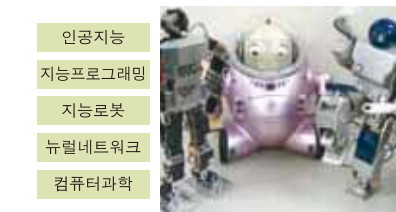


졸업논문주제

- 인터넷상의 지적정보검색방법
- 원격수업을 상정한 정보전송수단의 개발

지능계통프로그램

인간처럼 생각하고 행동할 수 있는 지능처리 시스템을 구축하기위한 지식과 기술을 배운다

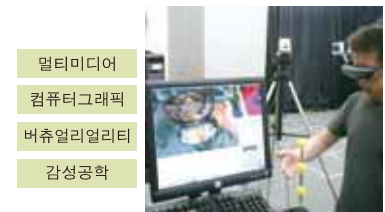


졸업논문주제

- 인공지능과 인공생명
- 뉴럴네트워크와 기계학습
- 지능기술과 의사결정지능시스템

미디어계통프로그램

쾌적하고 즐거운 멀티미디어시스템을 구축하기위한 지식과 기술을 배운다



졸업논문주제

- 확성인식과 버추얼리얼리티
- 음성인식과 음성합성
- 미디어세큐리티

architects, design engineering

건축·디자인공학과

【홈페이지주소】 <http://archi2.ace.nitech.ac.jp/>

공학과 예술이 융합된 마인드를 가진 건축가·디자이너를 육성한다

쾌적한 생활을 위해 건물에서부터 생활용품에 이르기까지 「물건」을 디자인하는 학과입니다. 그 속에는 도시계획 및 지역개발계획까지도 포함되어 있습니다. 건축분야에 있어서 건물의 구조, 건축재료, 시공방법, 실내공간, 세계의 건축문화와 역사에 이르기까지 종합적으로 배워나갑니다. 디자인분야에 있어서는 자기가 느낀 바를 「물건만들기」를 통해 어떻게 해서 사회적 위치를 부여하고 유통시켜 나갈 것인가를 배워나갑니다.

【직종】 >>

여러분의 장래 모습

【업종】 >>

건축가
건축을 계획, 디자인하는 직업



설계사무소

건축기술자
건축을 설계, 시공하는 직업



건축업

도시환경디자이너
도시나 환경을 계획, 개발하는 직업



주택, 부동산

공업·영상디자이너
자동차, 가전, 가구, 영상 등을 제작하는 직업



소재, 제조업

기술개발·연구자
건축, 제품의 재료나 기술을 개발연구하는 직업



관공서, 지방자치단체

건축·디자인공학과 의 강점

메이지38(1905)년 창립 이래 약100년에 걸쳐 다수의 훌륭한 건축가, 기술자를 육성해 온 건축학을 모체로 새롭게 디자인프로그램을 추가해 건축, 도시부터 생활용품에 이르기까지 모든 「물건」을 기능적이며 아름답게 창조하기 위해 필요한 능력을 배우게 됩니다.

건축·디자인공학과 프로그램 소개

건축계통프로그램

건축, 도시를 창조하기 위해 필요한 공학, 기술과 예술, 문화의 양면 을 종합적으로 배운다

- 건축설계
- 건축구조, 재료
- 환경, 보전

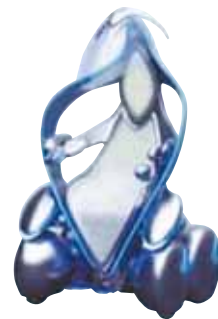


졸업논문주제
·건축디자인의 변천과 분석
·건축 및 도시의 환경과 인간
·건축구조시스템의 개발과 안전성

디자인계통프로그램

인간생활을 지탱하며 아름답고 사용하기 편리한 「물건」을 창조 하기 위해 필요한 발상법이나 기술 을 종합적으로 배운다

- 공예디자인
- 제품디자인
- 디자인매니지먼트



사진제공: 토요타자동차 본교교수키무라타오루 설계

urban social engineering

도시사회공학과

【홈페이지주소】 <http://www.cm.nitech.ac.jp/>

사회를 지탱하는 다양한 시스템을 창조하고 관리하는 기술자를 육성한다

환경도시
환경을 배려한 쾌적하고 안전한 도시를 만들기 위해, 특히 도시시설이나 라이프라인(도로, 다리, 상하수도 등)을 어떻게 건설해서 유지, 관리해 나가는 가를 배우는 학과입니다. 또, 자연환경과의 공생을 위해 하천이나 해안의 정비, 유지, 관리도 배웁니다. 안전이라는 관점에서는 지진, 수해에 강한 도시건설기술을 배웁니다. 일본국토교통성을 필두로 국가공무원이나 아이치현, 나고야시 등의 지방공무원의 채용수가 많은 것이 특징입니다.

경영시스템
공학에 경영학, 사회학, 심리학 등의 개념을 융합시켜 다양한 환경에 있어서의 「구조」 (=시스템)를 관리하기 위한 지식이나 기술을 배우는 학과입니다. 기업에서의 생산성향상이나 품질관리 등 이차적인 생산시스템을 구축하기 위한 기술을 배웁니다. 또, 경영, 의료, 정보, 방재, 조직 등의 산업, 사회시스템상의 문제해결방법을 배웁니다. 인간에게 친숙한 제품이나 시스템을 산출하고 일하기 쉬운 직장을 만들기 위한 살아있는 기술을 배워나갑니다.

【직종】 >>

여러분의 장래 모습

【업종】 >>

환경도시
환경을 배려한 쾌적하고 안전한 도시를 만들기 위해, 특히 도시시설이나 라이프라인(도로, 다리, 상하수도 등)을 어떻게 건설해서 유지, 관리해 나가는 가를 배우는 학과입니다. 또, 자연환경과의 공생을 위해 하천이나 해안의 정비, 유지, 관리도 배웁니다. 안전이라는 관점에서는 지진, 수해에 강한 도시건설기술을 배웁니다. 일본국토교통성을 필두로 국가공무원이나 아이치현, 나고야시 등의 지방공무원의 채용수가 많은 것이 특징입니다.

라이프라인산업

산업시스템설계, 운용기술자
생산, 유통시스템을 관리하는 직업



자동차산업

경영기획인사
기업의 경영계획을 입안하는 직업



정보가전산업

프로젝트매니지먼트기술자
국가나 기업의 프로젝트를 계획, 실행하는 직업



라이프라인산업

라이프라인설계기술자
교통시스템 등의 사회기반을 설계하는 직업



건설산업

환경엔지니어
도시나 쾌적한 공간을 창조하는 직업



관공서, 지방자치단체

도시사회공학과 의 강점

21세기에는 여태까지의 과학기술을 바탕으로 한 새로운 상품이나 서비스를 만드는 것뿐만 아니라 환경이나 인간과의 관계를 중시해서 사회에 새로운 가치를 제공하는 것이 요구됩니다. 보다 윤택하고 쾌적한 시스템 구축의 미래를 짊어질 기술자를 육성하기 위해서 문과, 이과의 틀을 벗어난 새로운 교육프로그램을 제공합니다.

도시환경공학과 프로그램 소개

환경도시계통프로그램

안전하고 쾌적한 도시와 사회를 창조하기 위한 기술을 배운다

- 도시방재
- 라이프라인
- 쾌적한 환경



졸업논문주제
·교량의 지진해석과 CG에 의한 가시화
·아이치백림회 등의 교통, 물류계획
·하천환경과 식생의 관계
·산업부산물을 콘크리트로의 유효활용
·도시지하공간의 유효활용

경영시스템계통프로그램

변혁을 계속받는 산업, 사회시스템을 관리하기 위한 기술을 배운다

- 프로젝트
- 비즈니스프로세스
- 매니지먼트



졸업논문주제
·반도체산업에 있어서의 품질관리
·편의점 상품의 발주방형
·지역의료정보시스템의 설계
·의료상품의 구매행동과 애플로지의 시
·멀티미디어 스토리라인의 설계
·브랜드이미지의 형성과정
·리더쉽과 퍼스널리티
·경영시뮬레이션게임의 개발

물질공학전공



나비의 표피구조를 모방
(내분비교란물질의 농도에
응답해서 색이 변화)

유기분야

무기분야

프로세스
분야

물성분야

생명기능
분야

물질에 대한 탐구가
과학기술의
내일을 연다.

물질공학전공은 근년의 물질연구의 고도화, 전문화에 대해 선도적 역할을 다하고, 첨단기술의 연구개발에 우수한 능력을 발휘하기 위해 고도의 교육과 연구를 행하고 있으며 물질, 재료, 생명, 프로세스, 환경에 관한 전문분야에 대해서 기초부터 응용에 이르기까지 폭넓은 관점에서 과학기술의 발전에 공헌할 수 있는 인재를 육성한다.

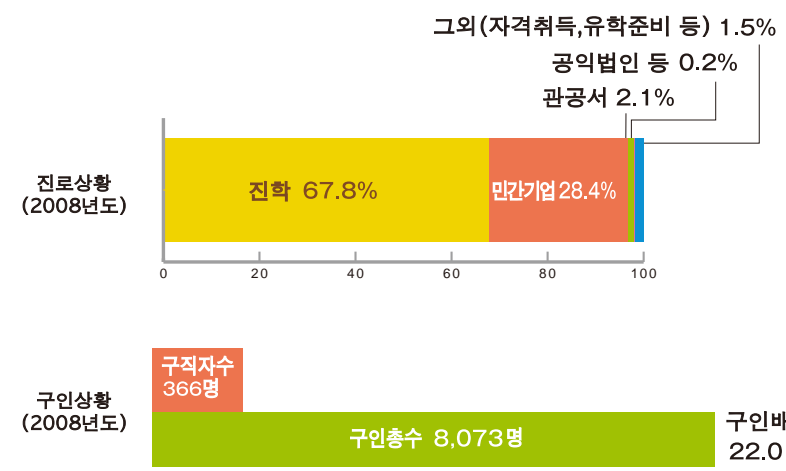


고분해능핵자기공명장치



고감도초강력X선결정구조해석장치

학부졸업후의 진로



취직 졸업후, 여러분은 어떤 직업을 가지게 될까요?

직종일람

- | | | |
|------------------|----------------|----------------|
| 생체관련재료, 의약품개발기술자 | 엔진설계자 | IT컨설턴트 |
| 화성품개발기술자 | 극한로봇개발연구자 | 건축가 |
| 생활용품개발연구자 | 시뮬레이션기술자 | 건축기술자 |
| 자동차관련재료개발기술자 | 일렉트로닉스개발기술자 | 도시환경디자이너 |
| 프로세스엔지니어 | 전자재료개발기술자 | 공업, 영상디자이너 |
| 첨단재료개발연구자 | 전기에너지기술자 | 기술개발연구자 |
| 전자, 기계재료개발기술자 | 기기설계기술자 | 산업시스템설계, 운용기술자 |
| 매터리얼디자이너 | 정보통신기기개발기술자 | 경영기획입안자 |
| 에너지개발기술자 | 멀티미디어시스템개발기술자 | 프로젝트매니지먼트기술자 |
| 리사이클시스템엔지니어 | 정보네트워크시스템개발기술자 | 라이프라인설계기술자 |
| 정밀기기개발기술자 | 시스템엔지니어 | 환경엔지니어 |
| 연료전자개발기술자 | 어뮤즈먼트기기개발기술자 | |



기능공학전공

합리적인 “물건만들기”의 한계에 도전하여 풍요로운 사회를 만든다.

기능공학전공은 풍요롭고 보다 알찬 생활을 위해 다양한 공업기술과 과학기술의 창출을 밀박침하는 고도의 교육과 연구를 행하고 있으며 계측물리학,기계공학, 전자공학의 학문적기초를 확실히 다져서 동시에 상호연계를 도모,합리적이며 조화로운 방법으로 혁신적인 기술을 창조할 수 있는 독창적이며 넓은 시야를 가진 인재를 육성한다.

메카니즘 분야

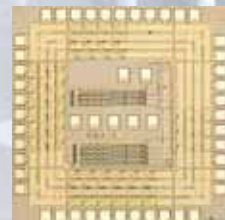


자연보용을 생성하는 수동보행로봇

일렉트로닉스 분야



실리콘기판상에 제작한 질화갈륨계 반도체를 이용한 청,녹색의 발광다이오드



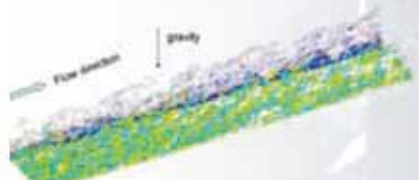
음원정위기능 (음원의 방향을 특정하는 기능)을 실현한 LSI

계측분야



초고정도표면상태계측장치

에너지 분야



성충난류의 컴퓨터시뮬레이션과 와류구조의 가시화

정보공학전공

신세기 “지능”의 개발이 인류를 진화시킨다.

정보공학전공은 인류사회환경의 발전과 조화를 목표로 정보과학과 공학에 관한 고도의 교육과 연구를 행하고 있으며 정보수리,지능과학,통신계산기,시스템제어,미디어정보의 전문분야를 기반으로 한 첨단고도정보화의 사회형성을 통해서 인류의 발전에 기여할 수 있는 인재를 육성한다.

정보수리 분야

지능과학 분야



대화형로봇 「ifbot」

통신 계산기 분야



안테나의 지향성측정

시스템제어 분야

미디어정보 분야



사회공학전공

산업전략공학전공

인간공간
분야

실내공간모형
VTR촬영풍경



사회기반
분야



사장교 구조특성의 검토풍경

환경방재
분야



키소가와 수제가 만든 하천환경

매니지먼트
분야

서플라이체인
해석풍경



인간과 자연이 조화된 새로운 사회환경을 창조.

사회공학전공은 공학 및 사회과학적 관점에서 널리 인간을 둘러싼 시스템기획, 계획, 설계, 평가, 구축, 유지관리, 개선에 기여할 수 있는 기술에 관하여 고도의 교육과 연수를 통해 건축, 디자인, 도시사회정비, 국토형성, 환경, 방재, 경영공학, 시스템-매니지먼트 등에 관한 기술을 다루어 인간과 자연에 친숙한 사회를 창조할 수 있는 인재를 육성한다.

산업기술경영
분야

도시재건에 관한 미팅
(나고야시재건
프로젝트)



엔지니어마인드의 리더를 목표로.

산업전략공학전공은 기술력이 뒷받침된 시장가치창조에 관한 교육과 연구를 하는 것을 기본이념으로 하고 프로젝트베이스 교육을 통해서 신사업이나 기업에 있어서의 비즈니스플랜을 입안해서 수행하는 능력을 가진 인재를 육성하는 것을 목표로 한다. 산업연계를 진척시켜 나갈 정예의 젊은 교관과 함께 도전적인 교육연구를 행함으로써 제조산업의 발전에 공헌하는 리더를 육성하고 있다. 또 톱매니지먼트, 기술이노베이션을 목표로 하는 사회인에게는 일년만에 석사학위취득이 가능한 프로그램(단기재학코스)을, 기업-기술경영-코디네이션-지적재산획득보유를 목표로 하는 대학졸업자대상의 프로그램(일반재학코스)을 설정해 놓고 있다.

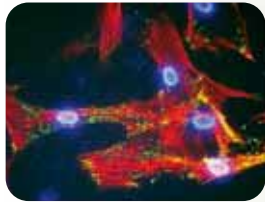
코어테크놀로지
분야

3차원미소금속입체의
창성기술

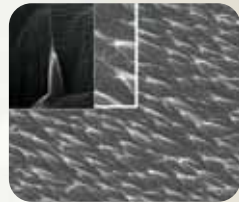


미래재료창성공학전공

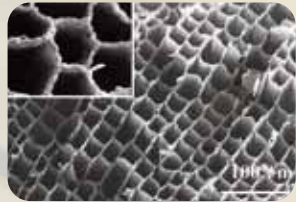
환경조화 세라믹스공학 분야



유리표면에 정착시킨 세포의 형광현미경영상



밀집성장시킨 카본나노화이버

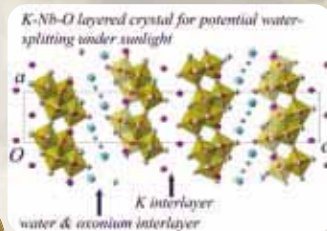


천연목구조 그대로를 세라믹으로 실현

사람과 자연을 생각한 재료만들기가 미래를 연다.

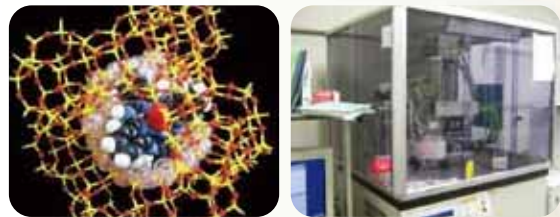
미래재료창성공학전공은 나노스케일의 근본원리를 기반으로 환경조화성, 에너지변환효율, 생체기능성에 뛰어난 미래재료의 설계, 창제를 뒷받침하기 위해 설립되었다. 환경조화세라믹스공학, 에너지변환공학, 나노·라이프 변환과학에 관한 기초부터 응용에 이르기까지 전문분야에 대해서 고도의 교육과 연구를 행하고 폭넓은 견지로 전문지식, 기술을 가지고 일본뿐만 아니라 세계에서 활약할 수 있는 리더를 육성한다.

에너지 변환공학 분야



태양광으로 물을 수소와 산소로 분해할 수 있는 가능성을 가진 K-Nb-O층상화합물

나노·라이프 변환과학 분야



창성시물레이션공학전공

계산응용과학 분야

컴퓨터와 네트워크의 융합으로 공학의 난문을 해결.

창성시물레이션공학전공은 컴퓨터시물레이션과 네트워크시스템을 공통된 수법으로 서로 다른 분야를 융합함으로써 신분야창성을 적극적으로 진척시키고 컴퓨터를 고도로 활용해 산업을 확대 발전시키는 인재를 육성하기 위해 새롭게 설치되었다. 컴퓨터가 가진 강력한 계산, 검색, 표현, 통신 등의 능력을 최대한으로 발휘시키는 수법을 개발, 구사함과 동시에 다른 분야의 지식을 결합함으로써 지금까지 상상조차 할 수 없었던 어렵고 복잡한 공학상의 문제 해결법을 탐구하고 경험을 넘어선 새로운 공학의 창성을 목표로 한다. 본전공에서는 계산응용과학, 계산시스템공학, 도시시물레이션공학의 세분야를 두고 분야고유의 전문지식과 시물레이션기술뿐만 아니라 폭넓은 시야로 문제를 해결해 나갈수 있는 능력을 키운다.

계산 시스템공학 분야

도시 시물레이션공학 분야



학내안내



학생센터(19호관)

유학생지원실

외국인유학생을 대상으로 다음과 같은 업무를 수행하고 있습니다.

- 증명서발급
국비외국인유학생증명서, 외국인유학생증명서(연구생) 등
- 각종수속
일시귀국,출국신고,국제교류센터입주신청, 유학생주택종합보장가입신청 등
- 신청
각종장학금,각종자금원조
- 지원사업
각종장학금,각종자금지원,해외유학지원, 학생아르바이트 구인정보
- 각종정보
각종이벤트, 행사



학생 무엇이든 상담실
학습상담실
선배가 있는 학습실



보건센터

보건센터는 학생들의 건강에 대해서 전문적·기술적업무를 담당하는 시설입니다. 건강상의 어떠한 상담이나 응급처치 등에 대해서 서슴치 말고 상담해 주세요. 정신위생면의 고민에 대해서도 얼마든지 상담해 드립니다.

국제교류센터(21호관)

국제사회에 공헌할 수 있는 인재양성을 목적으로 일본어교육이나 견학여행 등의 유학생을 위한 교육·활동,유학 등을 통한 해외대학과의 인재교류추진, 귀국후 유학생의 인적네트워크 만들기를 행하고 있습니다.



국제교류회관

본교의 유학생전용 기숙사입니다. 입주개시는 매년 4월과 10월로 입주기간은 6개월입니다. 유학생들의 파티나 모임을 위한 로비가 준비되어 있습니다.

독신동 5,900엔/월



학내배치도

대학회관

식당,매점,서점,커피숍 이발소 등의 시설이 있습니다.



외국인유학생수일람

선배들로부터의 메시지

국가 지역별 분포

구 분	국비외국인유학생					사비외국인유학생										합계							
	학부생	대학원		합계		외국정부과거유학생					그 외					합계							
		학부생	박사			박사	박사	박사	박사	박사	박사	박사	박사	박사	박사						박사	박사	
중국	1	13	7	21					44	77	61	23				3	208	45	77	74	30	3	229
한국	11		1	12	6			6	2	2	4	4				1	13	19	2	4	5	1	31
대만								1							1	3	1	1	1				3
싱가폴		1		1																1			1
필리핀		1	1	2								1					1	2	1	2		1	4
베트남		4	1	5					15	4	4						23	15	4	8	1		28
말레이시아	1		1	2	22		6	28	2							3	25	5	1	7			33
인도네시아	1		1	2								1	2			3	1	2	3	2		2	8
미얀마		2		2													3			2	3		5
태국		2		2								1				1			2	1			3
캄보디아	1			1													1						1
인도		1	3	4								4	1			5		5	4	3		1	10
네팔									3		1					4		3		1			4
아프카니스탄		3	1	4																3	1		4
사우디아라비아						1		1															1
이라크																							1
터키												1	2			3		1	2				3
시리아	1	1		2													1		1				2
파키스탄																							1
이집트												1	5			6		1		5	1		6
알제리																1				1			1
모로코			2	2																	2		2
몰도바																							1
케냐		1		1																	1		1
이디오피아		1		1																			1
튀니지																							1
가봉																							1
방글라데시			3	3					1	2						3		1	5				6
프랑스																3	3				3		3
불가리아	1			1																			1
폴란드																							1
슬로바키아	1			1																			1
브라질		2		2																			2
코스타리카		1		1																			1
콜롬비아		2		2																			2
합계	18	36	21	83	28	1	6	35	64	89	79	44				2	8	286	110	92	115	71	404
(괄호안은 여자수)	2	8	6	5	21	5	1	6	22	22	24	12				2	2	84	29	25	32	18	111

2009.5.1 현재



생명 물질공학과
생물생명계통프로그램 4학년
SUNU HADI
국적 : 인도네시아

인류에게 가장 영향을 주는 학문이라고 하면 화학을 꼽을 수가 있습니다. 왜냐하면 화학에 의해 만들어진 발명은 인류 그 자체를 지원하고 있기 때문입니다. 예를 들면 비료의 발명에 의해 인류는 식량위기로 부터 구제되어 현재와 같이 풍요로운 생활을 누릴 수 있었습니다. 앞으로도 기술발전과 함께 화학은 인류를 계속해서 지원해 나갈 것입니다.

저는 생명과 깊게 관계있는 분야를 공부하고 싶었기 때문에 생물생명계통 프로그램을 선택했습니다. 이 프로그램에서는 생명에 영향을 미치는 여러가지 현상을 화학적 시점에서 명확하게 하거나 장래에 필요한 물질을 설계 합성 해석합니다. 대학에서는 공부는 물론 배트민턴 동아리나 아르바이트 등도 경험하며 알찬 생활을 보내고 있습니다. 대학은 사회가 필요로 하는 인물이 되기 위한 최초의 한 걸음이라고 생각합니다. 대학생활 때 많은 것에 도전하고 중요한 사고방식을 몸에 익혀 두세요.

전기전자공학과
에너지디자인계통프로그램 4학년
廖 立翔 (LIAO LIXIANG)
국적 : 중국

전기전자공학과에서는 전기·전자·통신의 일렉트로닉스 기술에 대해서 배웁니다. 1학년은 수학, 물리 등의 기초를 배우고 학년이 올라감에 따라서 전문적인 내용이 되어 기초지식과 창조 능력을 익힐 수 있습니다. 또 2학년 때 세계의 프로그램으로 나뉘는데 빠른 시기에 자신에게 맞는 분야를 체험하고 확립할 수 있어서 저에게 있어서는 이 학과 매력의 하나였습니다.

이제는 저희 학교 유학생 수도 400명을 넘어섰고 나도 그 중의 한사람이 되었습니다. 일본인 튜터에게 일본어로 서포트를 받으면서 열심히 공부하고 있습니다. 학문이나 생활에 있어서의 의문점도 다양한 교수님에게 정성스러운 지도를 받을 수 있습니다. 그 외의 시간에는 동아리 활동이나 아르바이트도 경험하며 알찬 생활을 보낼 수 있습니다. 게다가 국제교류센터나 국제교류회관에서 정기적으로 유학생 파티, 여행 등이 있습니다. 일본인 학생들도 참가하고 있으므로 새로운 친구를 만들고 우호의 장을 열어 갈 좋은 기회가 됩니다. 여러분도 부디 가벼운 마음으로 게시판을 보고 참가해 주세요.

도시사회공학과
환경도시계통프로그램 4학년
UNG SEIHA
국적 : 캄보디아

안녕하세요. 저는 캄보디아 출신의 세이하라고 합니다. 저는 나가노고등전문학교를 졸업후 나고야공업대학의 학부 3학년으로 편입했습니다. 고등전문학교에서 이수한 공학에 관한 기초과목이나 전공과목의 일부가 이 학교의 학부 졸업 단위로 인정되어 1학년, 2학년 과목은 대부분 이수하지 않아도 되었습니다. 3학년 때는 구조역학, 지반공학, 수리학, 도시계획학, 콘크리트 공학과 같은 토목의 기본이 되는 전공과목을 주로 배우게 됩니다. 또 4학년이 되면 전공과목을 더 깊이 연구하게 될 연구실을 선택해서 연구에 몰두하게 됩니다. 저의 연구실에는 유학생수가 적어서 학부생이라고는 저 혼자밖에 없습니다.

수업은 전부 일본어로 이루어지고 졸업 논문도 일본어로 쓰지 않으면 안되어서 대단히 힘듭니다만 공부면이나 생활면에 어려운 일이 있으면 국제교류센터나 학생 무엇이든 상담 친구가 마련되어 있어 언제든지 상담에 응해 주므로 안심하고 공부를 할 수 있습니다.

또 공부이외에도 동아리나 클럽활동을 통해 대학생활을 즐길 수가 있습니다. 여러분도 대학에 진학해서 공부도 열심히 하고 즐거운 대학 생활도 만끽하세요.

환경재료공학과
재료기능계통프로그램 3학년
NGO VAN THI
국적 : 베트남

저는 일본의 신소재에 흥미를 가지고 있습니다. 장래에 친환경 신소재를 만들겠다는 꿈을 품고 환경재료공학과에 지원했습니다.

유학생이기 때문에 일본인 학생들과 같은 수업을 받는 것이 어려운 일이라고 생각할지 모르지만 수업 중에 모르는 것이 있어서 선생님에게 질문을 하면 알 때까지 친절하게 가르쳐 주십니다. 또 같은 클래스뿐만 아니라 타학과에도 친구가 많이 있어서 공부나 생활면으로 난처한 일이 있으면 도와주기도 합니다.

나고야는 아르바이트를 할 수 있는 곳이 많고 학교의 장학금 제도도 풍부하기 때문에 사비유학생 여러분도 걱정없이 오실 수 있습니다. 생활도 다양하게 있어서 공부이외에도 자기가 하고 싶은 취미생활을 즐길 수가 있습니다. 나고야공업대학에서는 알찬 대학생활을 보낼 수 있다고 생각합니다.

정보공학과
프로그래밍계통 1학년
MAKOVNIKOVA JANA
국적 : 슬로바키아

저는 어렸을 때부터 여러가지 소프트웨어를 사용하는 기계에 흥미가 있어 정보공학을 공부하고 싶었습니다. 일본은 과학기술로 유명하고 일본문화에도 관심이 있어서 일본 국비유학 시험을 보았습니다. 그랬더니 놀랍게도 결과가 합격이었습니다.

일본에 와서 처음으로 일본어 공부를 했습니다. 일본이 지나고 정말로 일본의 대학에서 공부를 할 수 있을 것인가 하는 불안감이 앞섰습니다. 일본문부과학성에서는 저의 입학 대학으로서 나고야공업대학을 선택해 주었습니다. 새로운 도시, 새로운 대학에서 친구를 만들 수 있을까, 일본어로 충분히 이야기 할 수 있을까, 강의는 알아 들을 수 있을까 하는 여러가지 걱정이 있었습니다. 그러나 국제교류회관의 사무소 분들은 매우 상냥했고 공학부라서 여자가 적습니다만 같은 클래스의 여자끼리 바로 친해질 수가 있었습니다. 교수님의 설명도 제법 이해가 갔습니다. 이해가 가지 않을 때는 언제나 교수님께 질문 할 수가 있어서 걱정을 행하고는 아니었습니다. 공동부도 들어가 많은 친구와 선배를 사귀 수 있었고 일본의 문화에 대해서도 배울 수 있었습니다.

나고야공업대학은 다른 대학에 비교하면 규모가 작게 보일지도 모르지만 반대로 작기 때문에 학생들끼리랑 교수님, 학교스텝들과의 관계는 규모가 큰 대학보다 친밀해서 모두 사이좋게 지낼 수가 있습니다. 그래서 지금은 이 학교에 진학하게 되어서 정말 잘 되었다는 마음으로 감사하고 있습니다.

기계공학과
에너지계통프로그램 3학년
劉 治翔 (LIU ZHIXIANG)
국적 : 중국

기계공학과는 "물건만들기"를 배우는 학과입니다. 1학년 때에는 기초적인 과목을 배우고 2학년 때부터 세계의 프로그램으로 갈라져 조금씩 응용에 관한 공부를 배우게 됩니다. 저는 항공기를 좋아해서 에너지계통을 선택했습니다.

나고야공업대학에는 성실한 학생들이 많아서 수업에 집중하기 쉬운 환경입니다. 선배들도 친절하게 진로나 시험에 관한 상담에 응해 줍니다. 사비유학생은 공부를 계속하는데 있어서 아르바이트가 필요하지만 단 이 학교에서는 수업료면제 제도나 장학금 등의 여러가지 지원제도가 있으므로 모두 아르바이트를 최소한으로 해서 공부에 집중하고 있습니다.

또 동아리나 새롭고 흥미로운 활동에 참가하면서 알찬 생활을 보낼 수 있다고 생각합니다.

건축 디자인공학과
건축계통프로그램 3학년
白 承志 (BAEK SEUNG-JIN)
국적 : 대한민국

어느 학문이라도 그렇습니다만 건축은 역사가 길고 속이 깊은 학문이라 일컬어집니다. 보통 건축이라고 하면 건축 설계가 떠올라지지만 설계이외에도 재료, 구조, 환경, 건축실비등 여러가지 분야로 나뉘어져 있어서 졸업후에는 자신이 가고자 하는 다양한 방향으로 나아갈 수 있습니다. 설계분야에서는 자신이 생각하고 고안한 것을 건축이라는 형태가 있는 물건으로 만들어 내기 위해 여러가지 과정을 통해서 그것을 배우게 됩니다. 이것은 디자인계통도 마찬가지라고 할 수 있습니다. 또 평소의 학교 수업뿐만 아니라 실제로 현장에서 활약하고 있는 프로 건축가들의 특별지도 등도 마련되어 있어서 매우 공부가 됩니다.

나고야공업대학에는 국제교류센터가 있어서 유학생을 대상으로 한 일본어 교육이나 학교생활에 대한 지원 등을 해주고 있어서 유학생들에게 있어서는 대단히 안심하고 일본에서 생활해 나갈 수 있는 대학입니다. 그리고 매년 여러가지 행사를 행하고는 아니지만 일본의 문화나 전통에 대해서 많은 것을 배울 수 있는 좋은 기회가 될 것이라고 생각합니다.

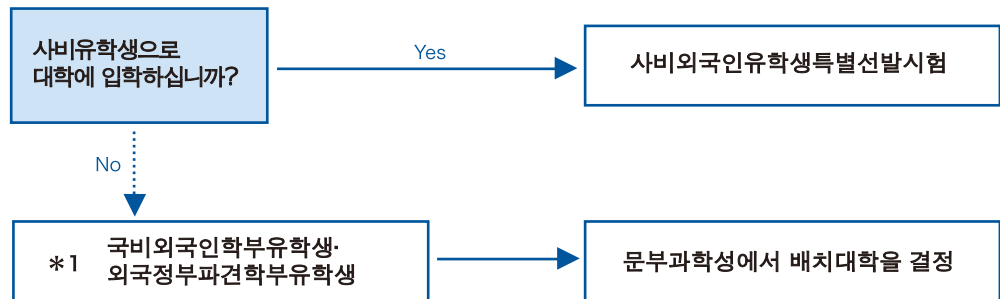


입학시험

외국인유학생을 위한 입학시험은 다음과 같습니다.

모집요강의 신청방법, 입시일정 등의 입시에 관해서는 본교 홈페이지 (<http://www.nitech.ac.jp>)의 입시안내를 참조하세요.

공학부입시 사비외국인유학생특별선발입시

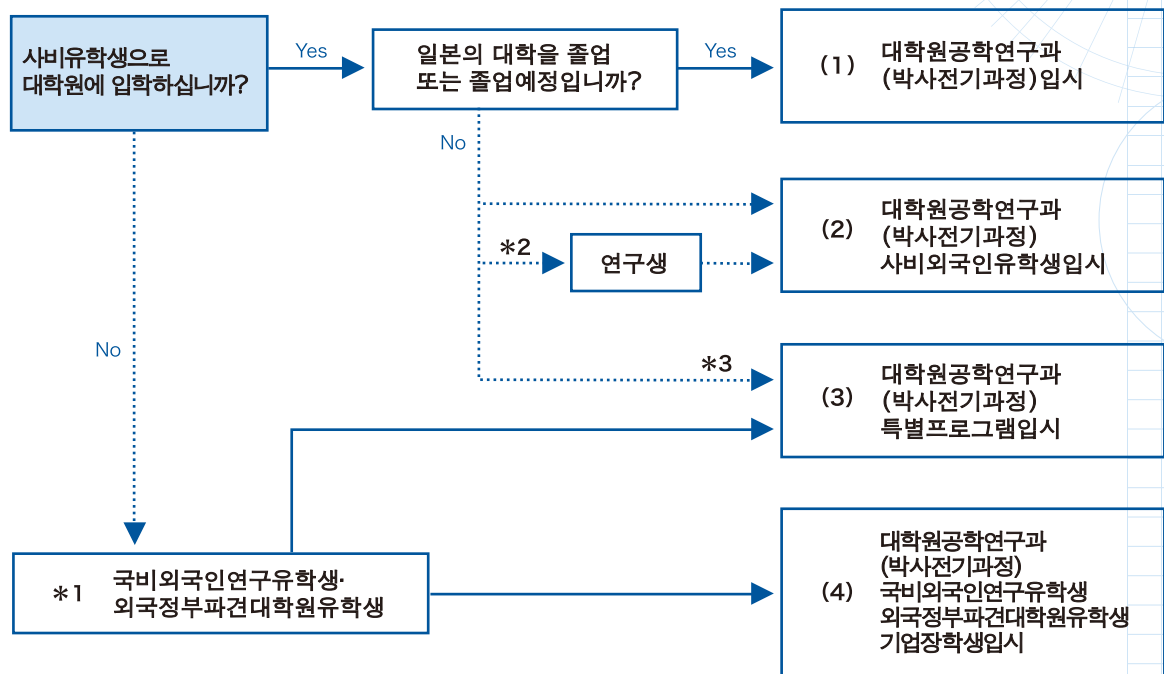


*1 국비외국인연구유학생에 대해서는 「장학금에 대해서」의 일본정부장학금국비외국인유학생제도를 참고하세요.

대학원공학연구과박사전기과정입시

1. 대학원공학연구과(박사전기과정)입시
2. 대학원공학연구과(박사전기과정)사비외국인유학생입시 **a**
3. 대학원외국인유학생공학연구과(박사전기과정)특별프로그램입시 **b**
4. 대학원공학연구과(박사전기과정)국비외국인연구유학생 외국정부파견대학원유학생 기업장학생입시 **c**

a 일본의 대학을 졸업 또는 졸업예정자는 제외
b 문부과학성의 「고도연구자양성프로그램」에 의한 10월입학 입시
c 입학시에 국비외국인유학생,외국정부파견대학원유학생,또는 기업장학생의 신분을 가진 자 또는 그 신분을 가질 예정자



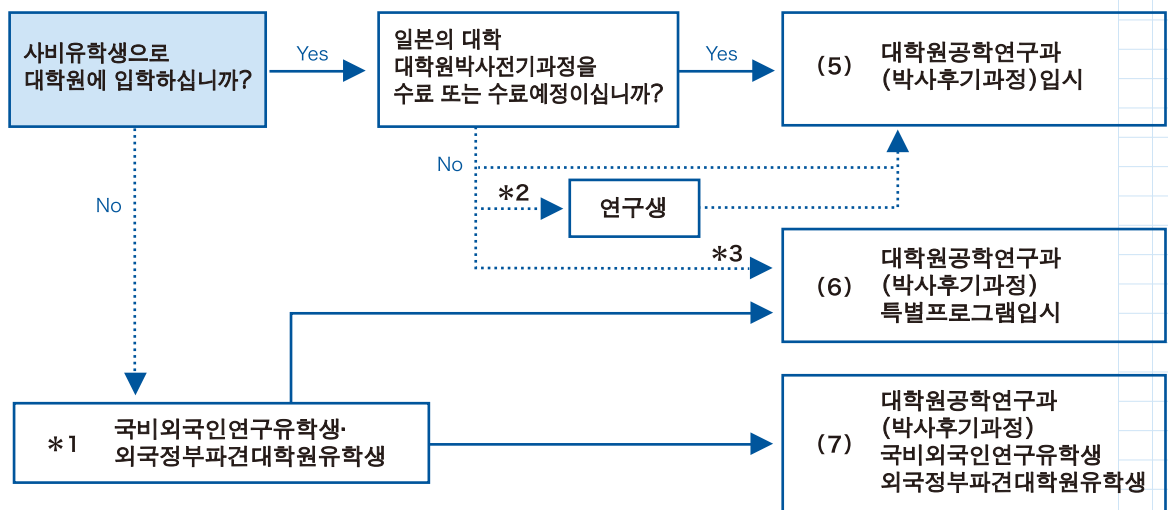
*1 국비외국인연구유학생에 대해서는 「장학금에 대해서」의 일본정부장학금 국비외국인유학생제도를 참고하세요.
 *2 연구생이 되기 위해서는 본교의 교원이 지도교원으로서의 연구생 수용 허가가 필요합니다.
 *3 문부과학성의 「고도연구자양성프로그램」에 의한 10월입학의 입시(4전공)물질공학전공 사회공학전공 미래재료창성공학전공 창성시물레이선공학전공



대학원공학연구과박사후기과정입시

5. 대학원공학연구과(박사후기과정)입시
6. 대학원외국인유학생공학연구과(박사후기과정)특별프로그램입시 **b**
7. 대학원공학연구과(박사후기과정)국비외국인연구유학생 외국정부파견대학원유학생입시 **d**

b 문부과학성의 「고도연구자양성프로그램」에 의한 10월입학 입시
d 입학시에 국비외국인유학생,외국정부파견대학원유학생의 신분을 가진 자 또는 그 신분을 가질 예정자



*1 국비외국인연구유학생에 대해서는 「장학금에 대해서」의 일본정부장학금 국비외국인유학생제도를 참고하세요.
 *2 연구생이 되기 위해서는 본교의 교원이 지도교원으로서의 연구생 수용 허가가 필요합니다.
 *3 문부과학성의 「고도연구자양성프로그램」에 의한 10월입학의 입시(4전공)물질공학전공 사회공학전공 미래재료창성공학전공 창성시물레이선공학전공

장학금에 대해서

일본정부(문부과학성)장학금

국비외국인유학생제도

1. 대사관추천
재외일본공관에서 모집 및 제1차선발시험을 실시. 신청자는 시험에 합격한 후 본교에 수용여부를 의뢰해 입학허가서 등을 받게 됩니다. 그 후 문부과학성의 제2차선발을 거쳐 다시 대학에 수용허가를 받은 뒤에 최종합격자로 된 자가 국비외국인유학생이 됩니다.
2. 대학추천
본교가 대학간교류협정이나 교류실적에 준거해서 입학할 허가하려고 하는 대학원수준의 외국인유학생 중에 특히 우수하고 장학금지급이 필요한 자를 선발한 뒤 문부과학성에 추천하여 문부과학성의 선발을 거쳐 채용된 자가 국비외국인유학생이 됩니다.
3. 국내채용
이미 본교의 정규과정에 재학 또는 진학이 정해진 사비유학생 중에 특히 학업성적이 우수한 자를 학내에서 선발한 뒤 문부과학성에 추천하여 문부과학성의 선발을 거쳐 채용된 자가 국비외국인유학생이 됩니다.

사비외국인유학생을 대상으로 한 장학금

1. (독)일본학생지원기구사비외국인유학생등학습장려금
본교의 정규과정(학부 대학원)에 재학하고 있는 사비유학생 또는 연구생 중에 특히 학업성적이 우수한 자를 학내에서 선발한 뒤 (독)일본학생지원기구에 추천하여 일본학생지원기구의 선발을 거쳐 채용된 자에게 지급되는 장학금입니다. 지급액은 학부생은 월액45,000엔(2009년도), 대학원학생은 월액65,000엔(2009년도) 지급기간은 1년
2. 그 외 민간재단 등으로부터 지급되는 장학금입니다.(2009년도는 30건 이상의 모집이 있었습니다.) 각 재단에 따라 응모시기 응모자격 수급조건이 다릅니다. 신청자는 대학에서 선발을 한 뒤 각 재단 등에 추천되어 각 재단 등의 선발을 거쳐 채용된 자에게 지급됩니다.

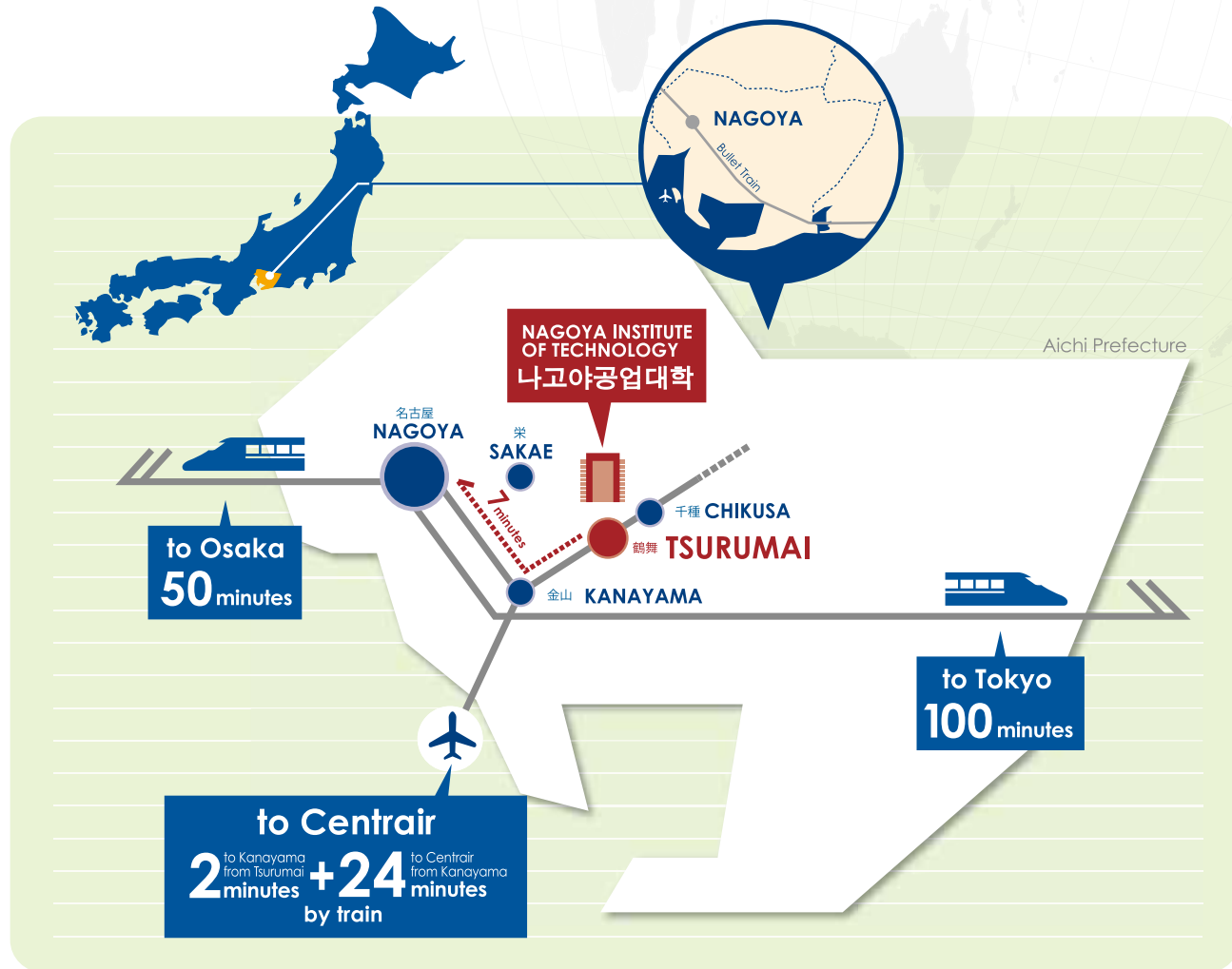
면제제도

경제적인 이유로 인해 납부가 어려운 경우에는 본인으로부터의 신청에 의거하여 선발한 뒤 입학료, 수업료를 면제하는 제도가 있습니다.

일본 속의 나고야

「나고야?」

일본의 거의 중앙에 위치하고 도쿄, 오사카 다음가는 대도시 나고야는 중부국제공항, 신칸센 나고야역이 있어서 국내외로의 교통이 대단히 편리합니다. 또 나고야가 위치한 중경지역은 자동차, 공작기계, 항공기, 전기부품, 신소재 등의 첨단산업이 모인 제조업으로 유명한 지역입니다.



나고야공업대학 주변환경

● 생활지역 ●



나고야공업대학은 나고야시 중심부에 위치하고 JR중앙선으로 나고야역에서 두번째역인 쯔루마이역에서 도보 7분거리에 있습니다. 나고야 최대의 번화가"사카에"와 전기상가"오수"가 근처에 있습니다. 통학하거나 놀기에도 교통편이 좋은 곳에 위치하고 있습니다. 게다가 대학 근처에는 학생들을 대상으로 한 아파트가 많으며 30,000엔에서 60,000엔의 월세로 임주가 가능합니다. 여유를 가지고 찾으면 더욱 싼 아파트를 발견하실 수 있습니다. 대학 바로 앞에는 청록이 우거진"쯔루마공원"이 있으며, 그 바로 앞에는 나고야대학병원, 쇼핑센터 이온치쿠사 등이 있습니다. "사카에"까지 약2.6km, "오수"까지는 약1.7km 떨어져 있어서 걸어가기에 조금 멀게 느껴질지도 모르지만 자전거로는 이동하면 별 어려움 없이 갈 수 있는 거리입니다. 인덕길도 없기 때문에 쉽게 다닐 수 있습니다.



● 주변스팟 ●

오수 Oosu

나고야의 "오수"는 전자상가로 유명합니다. 도쿄의 아키하바라, 오사카의 니혼바시에 뒤지지 않는 전자상가입니다. 원래는 오수관음이라는 절로부터 그 지명이 유래되었습니다. "오수"의 특징은 도쿄의 아키하바라, 우에노, 아사쿠사를 합친 것과 같은 장소라는 것입니다.



사카에 Sakae

나고야시를 대표하는 상업지역의 하나로 나고야텔레비전탑, 오아시스 21이 사카에의 심볼입니다. 나고야미쯔코사백화점본점, 마루에본점, 마쯔자카야본점 등의 백화점이나 아이치현미술관, 예술문화센터 등 토카이지구 최대의 번화가로서 주야를 막론하고 많은 사람들로 활기 넘칩니다.



쯔루마 공원 Tsuruma Park

나고야시 제1호공원으로 1909년에 설치 일본양식과 서양양식을 혼합한 절충식 공원으로 봄에는 벚꽃으로 유명합니다. 공원에 나고야시공회당이 있어서 나고야공업대학의 입학식과 졸업식은 여기에서 행하여집니다.



이온 치쿠사 AEON CHIKUSA

24시간 영업을 하는 대형마트

