



N.I.T. (Kosen), Gifu College

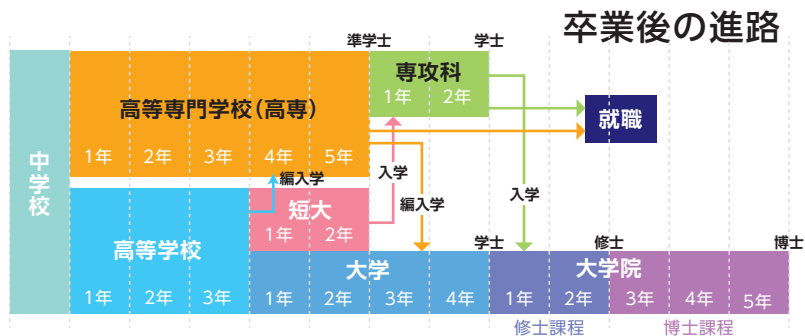
2025 Campus Guide



岐阜高専(岐阜工業高等専門学校)とは

高専(高等専門学校)のしくみ

- 大学・短大と同じ「高等教育機関」です。
- 高校+大学は7年間ですが、それと同じ水準の専門的知識を5年間の一貫教育で修得します。
- 高専の教員は、大学教員と同じように「修士」「博士」の学位を持っている人が大半です。学生の教育や部活の指導をするとともに、研究論文を書いたり学会発表をしています。そのため、高度で最先端の専門的知識を授業や実験実習、さらには卒業研究を通じて学ぶことができます。



岐阜高専の教育理念

1. 科学技術に夢を託し、人類愛と郷土愛に目覚めること
2. 国際性豊かで世界に羽ばたく気概を持つこと
3. 情報化社会の最前線で活動すること

岐阜高専の養成すべき人物像

科学技術に夢を託し、人類愛に目覚め国際性豊かで情報化社会の最前線で活躍する技術者

岐阜高専の教育目標

1. 広い視野を持ち、自立心と向上心に富み、教養豊かな技術者の育成
2. 基礎学力を身につけ、創造力、応用力、実践力を備えた技術者の育成
3. 国際コミュニケーション能力と先端情報技術を駆使する能力を備えた技術者の育成
4. 工学技術についての倫理観を有した技術者の育成
5. 教育研究活動を通じて社会へ貢献できる技術者の育成

卒業・修了認定の基本方針(ディプロマ・ポリシー)

主体的学習能力

- ①技術者として必要となる自己管理能力、責任感、チームワーク力、体力等を持つことができる
- ②未来志向型のキャリアデザイン力を身につけることができる

創造的思考力

- ①新たな課題や実務上の問題点を理解して、自発的に課題を解決する計画を立案することができる
- ②基礎知識等を活用しながら、その計画を継続して実行することができる

国際的対応力

- ①人文・社会科学の知識を活用し、グローバルな視点で社会問題や環境問題を捉えることができる
- ②日本語および一つ以上の外国語を用いたコミュニケーション能力を身につけることができる

専門的能力

- ①数学や自然科学を基礎とした専門分野の基礎知識・能力を身につけることができる
- ②実験・実習で得られるデータの測定、処理および考察に関する実践的技術を身につけることができる

情報通信技術

- ①情報リテラシーを身につけることができる
- ②情報機器等を使いこなし、専門分野で必要とされる情報を収集・活用・発信することができる

1 情報処理センター・図書館

平日20時まで、土・日曜日16時まで利用できます

(定期試験の1週間前から終了までは、土・日・祝日も9時から19時まで開館)



4つの演習室があり、語学・専門科目など情報教育を行っています



一般書から専門書まで約9万冊の蔵書があります。一般の方のご利用もできます



2Fラーニング・コモンズは自習スペースとして利用できます

2 フロインデホール



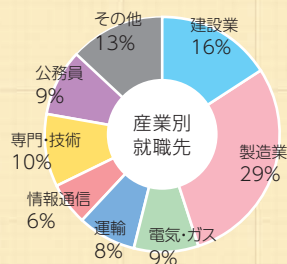
コーヒーを飲みながらおしゃべりしたり、試験前に勉強を教え合ったりできる学生の憩いの場です

岐阜高専卒業後の明るい未来 就職率・進学率ほぼ100%

※令和7年3月卒業生実績

就職

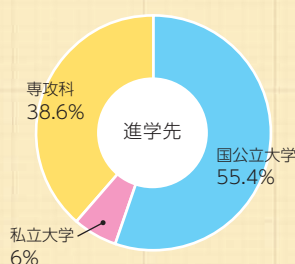
29倍以上の求人倍率



イビデン㈱、㈱大林組、鹿島建設㈱、キャノンマーケティングジャパン㈱、㈱クボタ、㈱JERA、スズキ㈱、セイコーエプソン㈱、㈱大気社、中部電力㈱、中部電力パワーグリッド㈱、東海旅客鉄道㈱、西日本旅客鉄道㈱、三菱重工業㈱、三菱電機エンジニアリング㈱、ムラテックCCS㈱、㈱LIXIL、国土交通省、経済産業省、岐阜県、滋賀県、各務原市

進学

94%以上国公立大学・高専専攻科(複数受験可:最大7大学/人)



岐阜高専専攻科、北海道大学、東北大学、筑波大学、千葉大学、東京大学、電気通信大学、横浜国立大学、長岡技術科学大学、富山大学、金沢大学、山梨大学、岐阜大学、静岡大学、名古屋工業大学、豊橋技術科学大学、三重大学、岡山大学、九州大学、九州工業大学、熊本大学、早稲田大学 ほか

キャンパスマップ

広いキャンパスに、学生がいつでも学ぶことができる多様な学習環境、学生生活に便利な設備が整っています。また、学校内にはWi-Fi環境が整備されています。



3 テクノセンター(実習工場)



実習のほかクラブ活動での設計・制作にも利用されています

4 4号館・福利施設「伊吹」

学生生活に便利な設備が揃っています。クラブ活動などで利用できる部屋(多目的室、ミーティングルーム)もあります。

キャリア支援室



就職・進学の資料がたくさんあります。キャリア支援も充実!

学生相談室



どんな相談もお気軽にどうぞ

学生食堂



昼食はお得でおいしい学食で!

売店



パン・お菓子や文房具が充実しています

岐阜高専のこと
見よう!聞こう!
楽しもう!



各学科の教育紹介、施設見学、ロボコンデモなど岐阜高専のことが1日で分かります。



各学科の第4年の学生が総力をあげ取り組む専門展が見所です。模擬店、バザーなどもあります。

他にも様々なイベントを開催します。各イベントの開催や日程は、本校ホームページでお知らせします。

機械工学科

Department of Mechanical Engineering



機械工学科
ホームページ

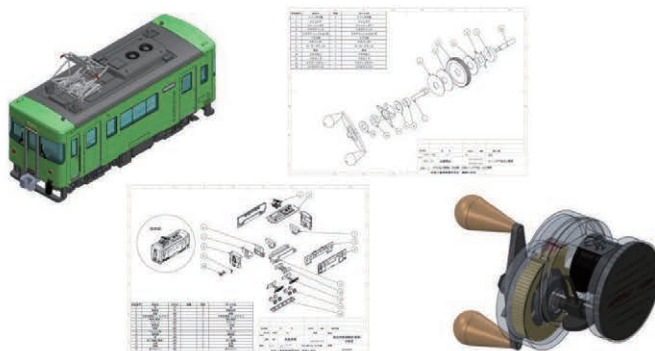
「ものづくり」の技術者を育て夢を実現します

機械工学の分野には自動車・鉄道車両・航空機・ロケットなど交通・輸送機械、家庭でなじみ深い電化製品、コンピュータなどの情報、鉄鋼・プラスチックなどの素材の分野に加えて、時計・カメラなどの精密機械や工作機械などが含まれています。すなわち、機械工学は「ものづくり」の中心的な学問分野であり、広く人間の生活に関わっています。

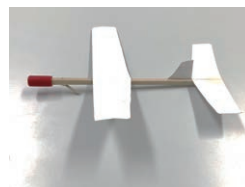
岐阜高専機械工学科は大学工学部の機械工学科と同様に機械設計と機械加工の技術者を養成する学科です。そして、ものづくりを通して学生の創造力を育てる教育を目指しています。



チームでものづくりに挑戦！



3D CADで自由に設計！

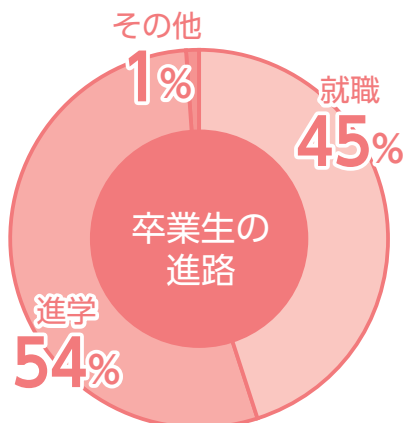


機械工学が関連する分野は広い！

自動車・電車・飛行機から医療・食品等、形があるものをつくるためには機械が必要

取得可能な資格

技術士補（技術士第一次試験）、機械設計技術者（3級）、3次元CAD利用技術者、危険物取扱者（甲種、乙種、丙種）、計算力学技術者（初級）



卒業後の進路状況（過去5年間）

主な就職先

旭化成(株)、(株) LIXIL、東海旅客鉄道(株)、三菱重工業(株)、浜松トニクス(株)、サントリーホールディングス(株)、エーザイ(株)、(株) 豊田中央研究所、DMG森精機(株)、ファナック(株)、セイコーエプソン(株)、キャノンメディカルシステムズ(株)、(株) JERA、味の素(株)、出光興産(株)、本田技研工業(株)、オークマ(株)、川重岐阜エンジニアリング(株)、中部電力(株)、カルビー(株) ほか

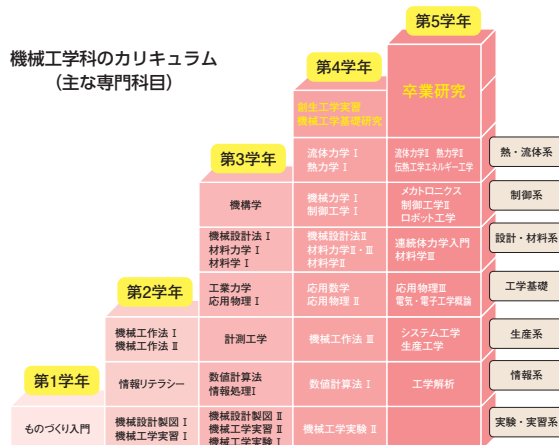
主な進学先

岐阜高専専攻科、岐阜大学、長岡技術科学大学、豊橋技術科学大学、金沢大学、千葉大学、三重大学、九州大学、大阪大学、名古屋大学、名古屋工業大学、豊田工業大学、筑波大学、横浜国立大学、東京農工大学、静岡大学、山梨大学、新潟大学、福井大学、熊本大学、東京都立大学、富山県立大学、早稲田大学 ほか

機械工学科で学ぶこと

第1学年での「ものづくり入門」では、設計図の作成、機械工作の仕方等を通じて、ものづくりの基本を学びます。その後、学年が進むにつれて、徐々に専門科目は増え、機械設計、機械製作に必要な様々な系統の知識を積み重ねながら学んでいきます。もちろんこの過程で、コンピューターやこれを利用する知識も欠かせません。

第4学年では、それまでに培った知識を使つての総まとめとして、機械製品の設計から、製作・検査(性能試験)までをチームを組んで行う「創生工学実習」、研究の基礎を学ぶ「機械工学基礎研究」を行います。特に「創生工学実習」は、創造性・チームワークを育む授業として、学外からも高い評価を受けています。そして、第5学年では高専5年間の集大成として機械工学に関わる研究を、各機械工学科教員の指導を受け、1年間かけて「卒業研究」として行います。



卒業生の声 Voice of graduates



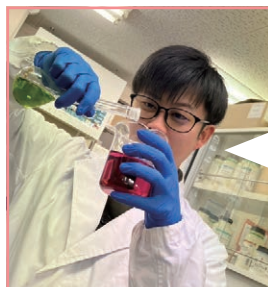
進学先 京都大学
(現所属：東京大学大学院准教授)
山田 崇恭
平成17年3月卒業
岐阜市立島中学校出身

Q：あなたがこの仕事を選んだ理由は？

民間企業とは異なり、研究内容の決定、研究の進め方、さらには研究予算の確保まで、すべて自分自身の裁量で決定、進めていくことができる高い自由度を持っていることです。そして、一民間企業の利益だけではなく、国家全体の産業界への貢献、将来を担う人材の育成という観点から、大変やりがいのある職業だと考えました。

Q：未来の高専生に先輩からのアドバイスをお願いします。

高専には、5年間じっくりと勉強に集中することができる環境があったので、試験対策ではない、真の意味での学力を身につけることができたと思います。逆に、中学までは志望校に合格するという明確な目標がありましたが、高専では、受験のために学ぶわけではないので、明確な目標がありません。高専で出会う仲間と夢や目標を語り合い、その夢や目標に向かって共に学んでいけるクラスの雰囲気を作してほしいと思います。



現所属：長岡技術科学大学 大学院工学研究科
先端工学専攻(エネルギー工学分野)
野田 大智
平成31年3月卒業
羽島市立羽島中学校出身

Q：あなたがこの仕事を選んだ理由は？

長岡技科大を選んだのは、「高専生のための大学」だったからです。技科大は、学生の多くが高専生であり、高専という特別な場所で、専門分野を勉強したことを生かしてくれる大学だったため選びました。その上で、物質材料工学課程(現 物質生物工学分野)という異なる専門分野に進んだのは、自身ができることを広げていきたいと思ったからです。最初は、高専での経験・知識とは全く異なる授業に戸惑いましたが、今では、高専で身に着けた経験・知識と、大学で身に着けた知識を合わせて考えられるようになりました。

Q：未来の高専生に先輩からのアドバイスをお願いします。

高専の勉強、特に専門分野は今までのように丸暗記でどうにかなるものではなく、公式・考え方といった基礎をどのように応用するかがとても大切です。この力を身に着けられたら、高専での勉強だけでなく、卒業後も活躍できるので、高専5年間で頑張る身に付けてください。



在校生の声 Voice of Current student

瀬 仁一郎 近江八幡市立八幡東中学校

中学での進路選択の際、高校での学生生活に対して魅力を感じることが出来ず、もっと自由に勉強ができる環境を探していました。そんな中、岐阜高専のオープンキャンパスに参加し、その自由度の高さに何となく惹かれて入学を決めました。当時はあまり深く考えずに決めましたが、結果的にこの決断が正しかったと今になって感じています。

機械工学科というと、自動車や飛行機などを作る技術者を目指すだけの学科と思われがちですが、それだけではありません。この学科の一番の魅力は、機械だけでなく建築、情報、土木分野などに応用できる「ものづくりの土台となる考え方」を学べることだと私は考えています。講義や実習で学んだことを自分なりに解釈して、自分の好きなものづくりに発展させ、さらに深めていくことができる環境が揃っているので、とても楽しく自由度の高い学生生活を送ることができますよ。

純粋な機械工学を学びたい方はもちろんのこと、ものづくりの基礎を学んでそこから分野横断的な領域にも挑戦してみたい方も大歓迎です。是非、機械工学科への入学を検討してみてください。

電気情報工学科

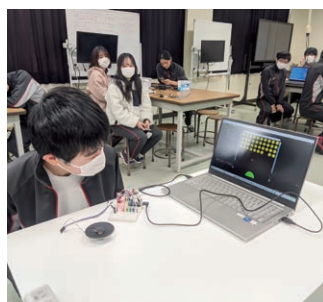
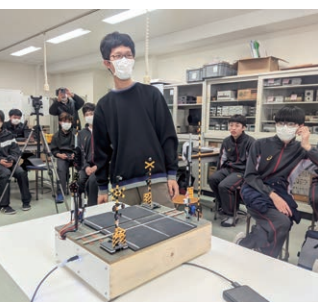
Department of Electrical and Computer Engineering



電気情報工学科
ホームページ

世界で活躍できる 電気電子・情報分野の実践的な技術者を育成

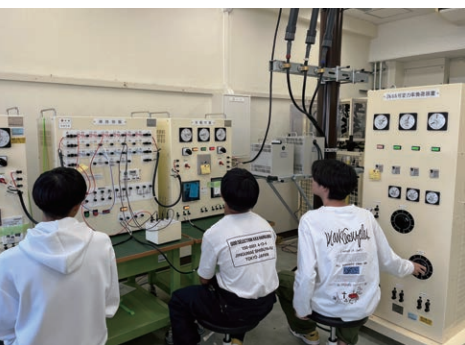
電気情報工学科では、持続可能な社会に必要なエネルギーや高度交通システムなどの社会インフラから個人の生活までを支える、電気電子技術や情報通信技術を学ぶことができます。4年生からは電気電子工学コースと情報工学コースを選んで自分の得意とする専門スキルを高めていくことにより、卒業後、社会に貢献できるエンジニアとしてグローバルに活躍できるようになります。



創生型授業の作品

高専祭専門展(第4学年)

ものづくりのための実践的な能力を高めるため、電気情報工学科では創成型授業を5年間で一貫して行っています。最初は簡単な電子回路からはじまり、4年生ではオープンキャンパスや高専祭で展示する大規模な作品を、自由なアイデアを持ってグループで作ります。



送電網実験装置

実際の送電網に似た機器に触れて実験を行い、実践的な技術を修得します。



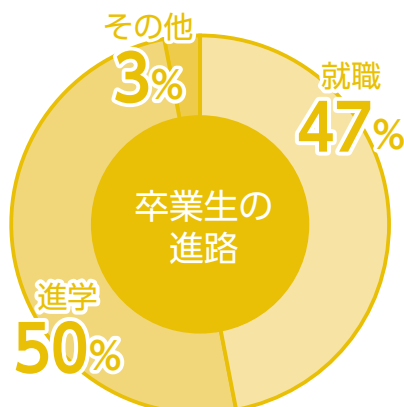
4年研修旅行(台湾にて)

R6年度は研修旅行として電気情報工学科では海外(台湾)へ行きました。



リール大学(フランス)での海外研修

海外の大学などで学び、本校の授業単位として取得できる独自カリキュラムを組んでいます。



卒業後の進路状況 (過去5年間)

主な就職先

イビデン(株)、関西電力(株)、キャノン(株)、(株) JERA、ソニーGMO (株)、太平洋工業(株)、パナソニックインダストリー(株)、中部電力(株)、東海旅客鉄道(株)、電源開発(株)、(株)トヨタシステムズ、西日本電信電話(株)、浜松ホトニクス(株)、(株) FIXER、(株)日立製作所、三菱電機(株)、(株)メンバーズ、ヤマハ発動機(株)、(株)ラック ほか

主な進学先

岐阜高専専攻科、豊橋技術科学大学、北海道大学、秋田大学、筑波大学、電気通信大学、千葉大学、横浜国立大学、富山大学、金沢大学、福井大学、岐阜大学、静岡大学、名古屋大学、名古屋工業大学、神戸大学、山口大学、九州大学、鹿児島大学 ほか

電気情報工学科で学ぶこと

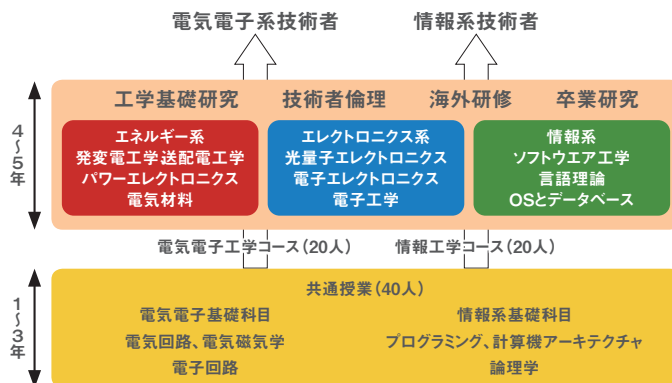
電気情報工学科では以下の3分野について総合的に学習することができます。

- ・電気工学(電気をエネルギーとして利用する方法について学びます)
- ・電子工学(電気を信号として利用する方法について学びます)
- ・情報工学(プログラミングや信号処理方法について学びます)

幅広い分野の知識・技術を身につけるため、本学科ではコース制をとっており、少人数教育による充実した先端的教育をしています。また、実践的技術者を養成するための創成型授業が5年間にわたる教育の中核をなします。「ものづくり」と「プレゼンテーション」を交互に行うことで、創造性豊かで情報発信能力に優れた実践的技術者を養成します。

5年生後期には海外の大学等で実習を行う**海外研修***を選択でき、グローバルに活躍できるエンジニアとしての経験を積むことができます。

(*海外研修は電気情報工学科のみ開設している科目です。)



卒業生の声 Voice of graduates



進学先
名古屋大学工学部電気電子情報工学科

長縄 一輝

令和4年3月卒業
岐阜県各務原市立稲羽中学校出身

高専は、早期から技術者として必要になる知識を得られることが大きな強みであると感じています。例えば、1年生から専門科目の授業が始まり、大学レベルの数学も早い段階で学ぶことができます。そのため、私が在学していた当時は、プログラミングの授業が2年生から始まり、プログラミングを駆使してIoTや、データ解析、ゲームAIの作成など情報分野に限っても幅広く学び、「自身の手で成果物を作り上げた」という経験を早い段階から身につけることができました。大学に進学した現在でも、このような経験は、ほかの大学生と比較しても大いに役立っていると感じています。また、私は高専の寮に住んでいたため、授業時間外でも他学科の学生や先輩・後輩との交流が盛んにありました。そのため、卒業した現在でも当時の寮の友人やクラスの友人と、住んでいる場所は遠く離れても、定期的に遊びに行ったりしています。高専での5年間は、長く険しい道と感ずるかもしれませんが、しかし、その分人とは違った貴重な経験をいくつも積むことができると思います。自分の挑戦したい気持ちを大切にぜひ飛び込んでみてはいかがでしょうか。



進学先
株式会社トヨタシステムズ

田中 敬太

令和3年3月卒業
養老町立東部中学校出身

こんにちは、2021年3月本科卒業生の田中敬太と申します。卒業後はトヨタシステムズという会社に就き、トヨタ自動車とそのグループ会社が使うネットワークを構築するお仕事をしています。

岐阜高専では大学で学ぶような専門知識を1年生のころから学ぶことができ、5年間で社会で活躍できる技術者としての基礎を身に付けられます。授業では専門知識を学ぶだけでなく、作品制作やプレゼン、論文執筆等の学んだことをアウトプットする場も多く、自ら主体的に考えそれを形にするスキルも身に付けることができていると思っています。

また、自由な校風や高校生よりも長めの長期休暇のおかげでやりたい事に挑戦することができ、私の場合はサーバー構築やゲームのバイナリデータ解析等に寝るのも忘れて没頭することができました。中学生の時代から情報技術に興味があり電気情報工学科に進学を決めましたが、好きなことを深く学べたり、社会人になっても役に立つ知識やスキルを身に付けられたり、卒業からもうすぐ5年経つ今でも岐阜高専に進学してよかったと心から思っています。

技術を通してやりたいことがある中学生の皆さん、ぜひ岐阜高専で夢を叶えてみませんか？

在校生の声 Voice of Current student

3年

日下部 陽 岐阜市立三輪中学校



電気情報工学(E)科に入った理由は、小学6年生のときにプログラミングと出会って、夢中になったからです。当時は、自分でコードを書いてゲームを動かせることに感動し、「もっと深く学びたい!」と思うようになりました。数ある選択肢の中から高専を選んだのは、偏差値が高く就職にも有利だからです。同じ情報系でも、電子制御工学科はロボットや機械に力を入れているが、サービスやアプリを1から作るのが好きだったので、E科の方がより適していると思い、入学しました。高専での生活は本当に充実しています。クラスは40人固定なので、最初は「同じメンバーで5年間も?」と思いましたが、気づけば仲の良い友達とずっと一緒に、これが何よりの安心感になっています。E科にはプログラミングが好きな人が多く、趣味の話ができるのも楽しいです。また、学校が早く終わる日が多いのも嬉しい点です。おかげで、部活や、資格勉強、さらにはプログラミングと、好きなことにしっかり時間を使えています。長い夏休みには、趣味でウェブサイトを作ったり、TOEICの勉強をしたりと、自分の成長に繋がることになったり時間を費やしました。

3年生になると、授業内容が一気に専門的になります。正直、難しいと感じることもありますがその分「自分が好きな分野にどんどん詳しくなっている!」という実感が湧き、勉強自体が楽しいです。E科ではコース分けがあるため、試験対策だけでなく資格の勉強も両立する人が多くて忙しくなりますが、頭の良い友達と一緒に試験対策したり、効率の良い勉強法を共有したりして乗り越えることができました。

高専のE科は、やりたいことを全力で伸ばせる最高の環境です。気付けば、もう3年生となり、高専生活はあっという間に終わりが近づいています。この学校には、自分を成長させるためのチャンスがたくさんあります。まだまだ時間はあるけれど、「今しかできないこと」を大切に、後悔のないように自分の好きなことに挑戦しましょう!

電子制御工学科

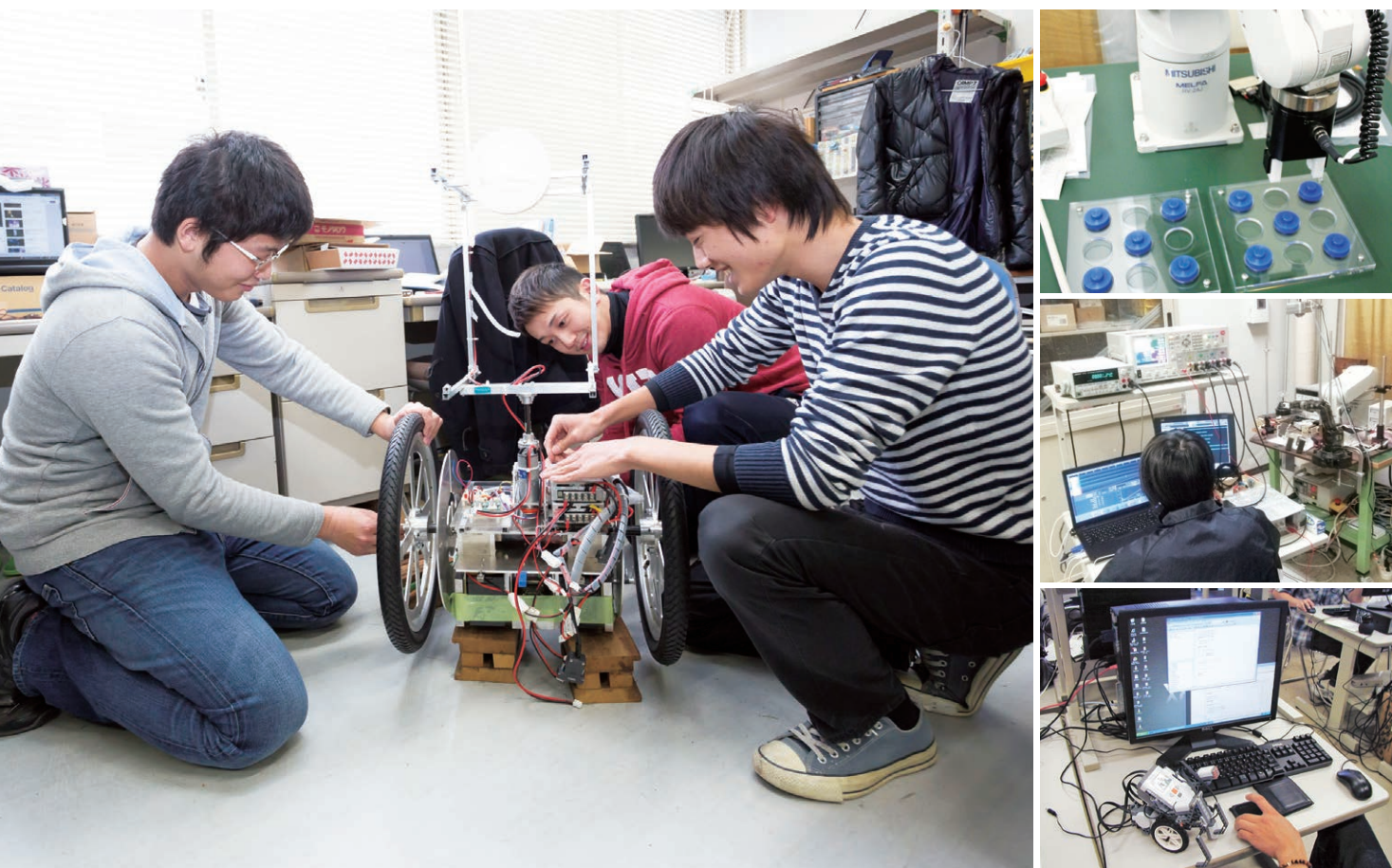
Department of Electronic and Control Engineering



電子制御工学科
ホームページ

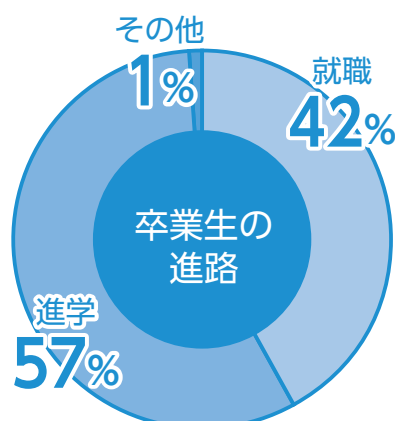
未来のロボット技術を形にする電子制御工学

電子制御工学科では、電子技術、機械技術、情報技術を幅広く学んだ上で、これらの技術を融合させて作られているロボットなどの機構や制御技術、また、頭脳となるコンピュータ応用技術、プログラミング技術などを学ぶことができる学科です。座学だけではなく実験実習を通して、一人ひとりがモノ作りを体験することができます。電子制御工学科を卒業すると、電気電子系、機械制御系、情報系など多くの分野で優秀なエンジニアとして活躍できます。



取得可能な資格

基本情報処理技術者資格、デジタル技術検定、マルチメディア検定など



卒業後の進路状況（過去5年間）

主な就職先

アイシン・ソフトウェア(株)、旭化成(株)、イビデン(株)、NHK、カゴメ(株)、川重岐阜エンジニアリング(株)、関西電力(株)、神鋼造機(株)、(株) JERA、中部電力(株)、サントリーホールディングス(株)、第一三共プロファーマ(株)、(株) ディスコ、東海旅客鉄道(株)、(株) ドコモCS東海、パナソニック(株)、浜松ホトニクス(株)、ファナック(株)、兵神装備(株)、本田技研工業(株)、三菱重工業(株)、三菱電機(株)、村田機械(株)、(株) 村田製作所、安川電機(株) ほか

主な進学先

岐阜高専専攻科、北海道大学、東北大学、筑波大学、千葉大学、東京大学、東京工業大学、東京農工大学、電気通信大学、長岡技術科学大学、金沢大学、名古屋大学、名古屋工業大学、豊橋技術科学大学、岐阜大学、三重大学、大阪大学、神戸大学、岡山大学、広島大学、九州大学、九州工業大学、早稲田大学 ほか

電子制御工学科で学ぶこと

電子制御工学科では、電気・電子、制御・情報、機械関連の基礎知識と考え方を身につけ、ロボットなどの総合的な技術開発・技術改良ができる技術者を育成するための教育を行っています。

1年生では一般教養に加え、専門分野の基礎知識や技術を学び、2年生から3年生にかけて専門分野を広めるとともに、実験を通じて専門技術を深めていきます。4年生、5年生では授業の大半が専門科目となり、卒業研究を通して得られた知識の活用・応用を行います。

入学から卒業までの5年間を通して、実験・実習、研究を継続し、外国語教育にも力を入れることで国際的に活躍できる技術者を育成する環境となっています。学科には電気電子系、情報系、機械系に精通した教員が揃っており、学生は幅広い知識を得られ、産業機械製造業をはじめ、情報系やインフラ整備関連の企業など、多くの企業に優秀な人材を輩出しています。

	一般科目 (の一部)					専門科目 (の一部)			
1年次	数学 世界史	物理 地理	化学 美術	英語 体育	国語	電子制御工学概論 工場実習			
2年次	数学 日本史	物理 倫理	化学 美術	英語 体育	国語	電気回路	機械製図	情報処理	工場実習 演習
3年次	数学 政治・経済	英語 国語	国語 体育			電磁気学	電子回路	電気回路	材料力学
4年次	英語 第2外国語	国語 法学	体育			機械運動学	情報処理	応用物理	工学実験 演習
5年次	第2外国語 英語					電磁気学	制御工学	機械運動学	計測工学
						電子応用工学	電気応用工学	材料力学	機械応用工学
						制御工学	ロボット工学	情報応用工学	情報処理
									卒業研究

卒業生の声 Voice of graduates



就職先
NHK名古屋放送局
安達 愛華
平成30年3月卒業
揖斐川町立揖斐川中学校出身

私はもともと「ものづくり」に興味があったわけではなかったのですが、中学生だった私が行った高専祭の専門展をきっかけに高専への入学を決めました。そして、専門展でもっとも興味を持ったのが電子制御工学科で、この学科に入学し学びたいと思いました。入学してからはもともと専門知識に長けていなかった私ですが、専門分野に長けた周りの友人達に助けられ、専門知識を身につけることができました。

私は高専を卒業してNHKに入局し、映像系の業務を任されています。現在3年目ですが、高専で学んだ専門知識は今でも生かされ、日々の業務の礎となっています。特に機材に触れる機会が多い私は電気・電子回路の知識はもちろんのこと、5年間で学んださまざまな専門知識が就職してからでも役に立っています。

電子制御工学科は機械や情報系を幅広く学ぶことができる学科です。幅広い知識を身につけて、さまざまな専門分野の人を繋げることができるという点で特化した学科だと思います。そういった人材は社会で重宝されると思います。



就職先
トヨタ自動車株式会社
中野 泰輝
平成26年3月卒業
本巣市立本巣中学校出身

私は、幼い頃からものづくりに興味があり、幅広くものづくりを学べる岐阜高専の電子制御工学科に入学しました。その後、大阪大学、大学院と進学し、トヨタ自動車株式会社に入社、現在はHV、PHV向けの電力変換ユニットの電気仕様設計をしています。

高専では、電気、情報、機械といった様々な分野の知識を勉強させていただき、技術者となった自分のベースは高専での5年間でできたと思います。また、学業を大切にしながら、部活動のハンドボールや、アルバイトの家庭教師等自分のやりたい事にも時間を使ったことは高専ならではの特色だと思いますし、充実した5年間を過ごさせていただいたと思います。

会社での今の業務では、これからの自動車のクルマとしてのうれしさを考える事が多くあり、お客様に幸せを提供するため、何か1つだけに特化した知識、能力だけではなく、様々な視点から物事を考える幅広い知識、能力が必要とされています。そういった能力の基礎の部分を学びきっかけを高専は与えてくれると思います。

これは、自動車業界以外にも言える事だと思いますし、岐阜高専にて、高校生という早い段階から幅広い技術に触れてみてはいかがでしょうか。



在校生の声 Voice of Current student

第4学年

宮里 孝希 犬山市立犬山中学校

私は小学生の頃から工作やものづくりに興味があり、電気から機械まで幅広い知識を学べる電子制御工学科を志望しました。今まで全く触れたことがない分野の講義や難しい内容の講義が多いのですが、友達と学び合いながら理解を深めています。

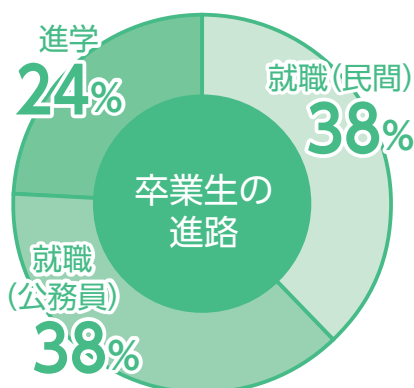
高専には厳しい校則がありません。自分の行動に責任を持つ必要が出てきますが、その分時間や生活面での自由度が非常に高いので興味のあることに挑戦しやすい環境です。今、私は寮生活を通して仲良くなった友達とロボットの開発を進めたり、部活動で高専ロボコンに出場するロボットの開発に携わったりしています。これらの活動は興味関心が近い人が集まる高専でしかできない貴重な体験です。

ものづくりや科学技術に興味があり、自由な校風のもとで勉強したい方に電子制御工学科をおすすめします。ぜひオープンキャンパスや説明会で高専の雰囲気を経験してみてもいいのではないでしょうか。

人のこと、社会のこと、自然のこと、安心な未来を創ろう

The collage consists of 15 photographs arranged in a grid-like fashion. The largest photo on the left shows a group of students in green uniforms posing in front of the Akashi Kaikyo Bridge, with a sign that reads '明石海峡大橋' (Akashi Kaikyo Bridge). Other photos show students in green uniforms participating in various activities: a group photo in front of a building, students in a classroom setting, students in a field, students in a laboratory, students in a classroom, students in a field, students in a classroom, students in a field, students in a classroom, students in a field, students in a classroom, students in a field, students in a classroom, students in a field, students in a classroom. The photos show students in green uniforms participating in various activities, including field trips to the Akashi Kaikyo Bridge and Mount Fuji, and classroom presentations.

技術士第一次試験、測量士、土木施工管理技術検定第一次検定、公害防止管理者など、技術者の足掛かりとなる資格への挑戦を学科として支援しています。



岐阜高専攻科、北海道大学、東北大学、東京大学、横浜国立大学、長岡技術科学大学、富山大学、金沢大学、岐阜大学、名古屋工業大学、豊橋技術科学大学、大阪大学、熊本大学、東京都立大学（ほか）

環境都市工学科で学ぶこと

環境都市工学科では、人々の安全・安心・快適・便利な生活を支える「社会基盤の整備」に携わる技術者を目指して、5年間の学修を通じて主体性・多様性・協働性を高め、創造的思考力と国際的視野を身につけます。

座学だけでなく、豊富な実験・実習・演習により、1・2年次は環境都市工学の基礎を固め、3年次以降は環境都市工学の主要7分野への理解を深めます。また、CADやGISなど環境都市工学分野に特化した情報通信技術を駆使する能力も身につけます。

5年次には卒業研究に取り組みます。5年生(大学2年生相当)で、研究成果を学会で発表する学生もいます。

環境都市工学科では、キャリア教育にも力を入れています。多くの学生は、卒業後に環境都市工学分野で活躍するために必要となる資格試験に、在学中から積極的に挑戦しています。また、現場見学や卒業生による講演会、技術フェアやインターンシップへの参加を通じて、キャリアプランニング力を身につけます。

		1年	2年	3年	4年	5年
工学について学ぶ	基礎	シビルエンジニアリング入門	環境都市工学基礎I 環境都市工学基礎II	応用物理 プログラミング	応用数学	
	発展				総合演習I	総合演習II AI実践※ 卒業研究
環境都市工学について学ぶ	構造			構造力学I	構造力学II 構造設計学 設計製図	構造解析学※
	水理			水理学I	水理学II	応用水理学 河川水文学※
	地盤			地盤力学I	地盤力学II	地盤工学 地盤力学III※
	材料			コンクリート工学I	コンクリート工学II	実践コンクリート工学※
	計画			測量学 数値計画学I	数値計画学II 都市工学	空間情報工学 都市交通計画※
	施工				社会基盤工学	建設マネジメント
	環境			環境工学I	環境工学II	環境生物・生態学※ 循環型社会形成論
実験・実習を通じて学ぶ 上記のうち情報通信技術を駆使する科目		シビルエンジニアリング入門実習	環境都市工学基礎実習I 環境都市工学基礎実習II	環境都市工学実習I 測量実習	環境都市工学実習II	総合実験
		シビルエンジニアリング入門実習	環境都市工学実習II	プログラミング 環境都市工学実習I 測量実習	設計製図 環境都市工学実習II	空間情報工学 AI実践※

※は選択科目

卒業生の声 Voice of graduates



現所属 国土交通省 中部地方整備局

田中 真尋 (写真左)

令和元年度 卒業
笠松町立笠松中学校出身

現所属 国土交通省 中部地方整備局

父 田中 勝 (写真右)

平成3年度 卒業
山県市立伊自良中学校出身

勉学では、専門的な実験・実習・現場見学の機会が1年生からたくさん設けられているため、実務的な専門知識や将来働きだしてから必要となる現場感を身につけることができる点は高専にしかない魅力だと思います。

進路では、民間企業・公務員・進学と幅広い選択肢があります。4年生の夏季には2週間インターンシップの機会があり、また秋以降は様々な業界説明会が学内で開催されます。私の場合は国土交通省で働く父(本学科の卒業生)の姿にあこがれ、インターンシップや説明会などに参加することで職場の雰囲気や仕事内容を自ら実感できました。また公務員試験の模試や面接練習などで、先生方が親身になってサポートして下さるため、とても恵まれた環境の中で進路を決定することができます。

5年間同じクラスのメンバーと高め合いながら充実した学生生活を送り、高専祭や研修旅行などのイベントで作った思い出は一生の宝物になります。このように高専にはとても楽しい学生生活が待っています。



現所属 (株)安部日鋼工業

谷崎 みゆり

令和2年度卒業
岐阜市立岩野田中学校出身

私は小さい頃から建設関係のテレビ番組を見るのが好きで、自分も勉強してみたいと思い環境都市工学科に入学しました。この学科の専門の授業は実験や実習がたくさんあり、実践的に楽しく勉強することができます。また現場見学も多く、普段絶対に入ることはない建設中の高速道路の上や、トンネルの中を歩くなど貴重な体験ができます。

高専の5年間で特に思い出に残ったのは、4年生での東北への研修旅行です。長い間ともに過ごしてきた仲間たちと、さらに密に過ごした5日間は、今会っても笑話が出るほどかけがえのない思い出です。

卒業後の進路については、民間企業・公務員・進学と幅広く、厳しくも優しい先生方から手厚いサポートを受けることができるので、自分のやりたいことが必ず見つかると思います。私はこの学科で学んで橋などの構造物の建設に興味を持ち、今の会社に就職しました。コンクリートや測量、設計など、高専で得た知識を仕事にフル活用できているので、高専を卒業してよかった!と何度も思います。

みなさんも環境都市工学科に入って”夢を地図に残す仕事”に携わってみませんか?

在校生の声 Voice of Current student

大野 菜月 山県市立高富中学校出身

私は中学生のころから発展途上国支援をするJICAに入り、世界中の貧困に苦しむ人を助けたいという夢があります。それを叶えたいと思い、人々の生活を豊かにする社会基盤について学ぶために環境都市工学科への入学を決めました。

環境都市工学科では、構造系、地盤系、水理系、環境系、計画系の各分野の社会基盤に関する知識を座学や実習、実験、見学を通して学んでいきます。また、卒業後の進路選択も幅広く、自分自身の進路選択の幅を広げるためにも向上心のある好奇心旺盛な仲間とともに多くの刺激を受けながら様々なことを吸収し、多くのことに挑戦し成長する努力を続けることができます。また、3年生以降になるとより専門的な内容を学習することができます。1つの課題に向かって班員と最後まで考え抜き答えを出す楽しさを皆さんにもぜひ感じてほしいです。

楽しさ、大変さ、面白さのすべてを充実させることのできる高専生活を送ってみませんか。

建築学科

Department of Architecture



建築学科
ホームページ

オモイをカタチに。 安全で安心、豊かで魅力ある建築づくりを学ぶ

岐阜高専建築学科は、岐阜県下の大学・短大・高専で唯一の「建築学科」です。建築学は、人間が社会の中で安心、安全、快適に過ごす空間を作る方法を学ぶ学問です。家や学校、図書館オフィスビルといった建物から、まちづくりまで、人々が暮らす空間すべてが対象です。

国家資格「建築士」の合格実績

建築学科を卒業後、建築士の受験資格が得られます。一級建築士は試験に合格し、4年間所定の実務経験を積んだのちに、二級建築士は試験に合格すると免許が与えられます。

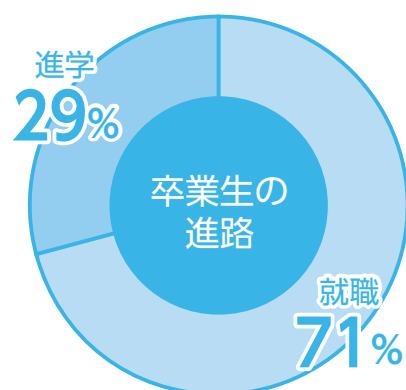
■一級建築士：令和3年度以降4年間連続10名以上合格しており、全国高専でトップレベルです。

■二級建築士：令和4年度以降の3年間で在学中の専攻科生23名が受験し、18名が合格しています。



取得可能な資格

卒業と同時に受験資格が得られる「一級・二級建築士」のほか、在学中にも「カラーコーディネーター」「福祉住環境コーディネーター」「eco検定」「宅地建物取引士」「1・2級建築施工管理技士補」「インテリア設計士」等の資格取得ができます。



卒業後の進路状況（過去5年間）

主な就職先

(株)竹中工務店、(株)大林組、戸田建設(株)、東急建設(株)、東レ建設(株)、大日本土木(株)、鹿島建設(株)、清水建設(株)、大成建設(株)、トヨタT&S建設(株)、(株)日立建設設計、大和ハウス工業(株)、(株)安部日鋼工業、日鉄エンジニアリング(株)、建築工業(株)、関西電力(株)、中部電力ミライズ(株)、中部電力パワーグリッド(株)、東京ガス(株)、東邦ガス(株)、中日本高速道路(株)、中部国際空港施設サービス(株)、三機工業(株)、ダイダグン(株)、(株)LIXIL サービス、三建設備工業(株)、Daigasエナジー(株)、Daigasガスアンドパワースソリューション(株)、東海旅客鉄道(株)、西日本旅客鉄道(株)、(株)NTTファシリティーズ中央・東海、中電不動産(株)、(株)住友不動産、三菱地所コミュニティ(株)、大和リース(株)、Meet's設計工房、国立印刷局、各務原市 ほか

主な進学先

岐阜高専専攻科、東京大学、横浜国立大学、名古屋大学、名古屋工業大学、奈良女子大学、三重大学、新潟大学、豊橋技術科学大学、九州大学、熊本大学、鹿児島大学、東京都市大学、立命館大学 ほか

建築学科で学ぶこと

5年間を通して、建築に関する知識を学び、次第に高度な設計・デザインの技術を身につけていきます。

1・2年生では、図面や模型の作成方法、コンピュータを使ったデザインの基礎などの設計の基礎的技術の修得と並行して、建築の歴史、建物の成り立ちなど、建築学の基礎知識を学んでいきます。

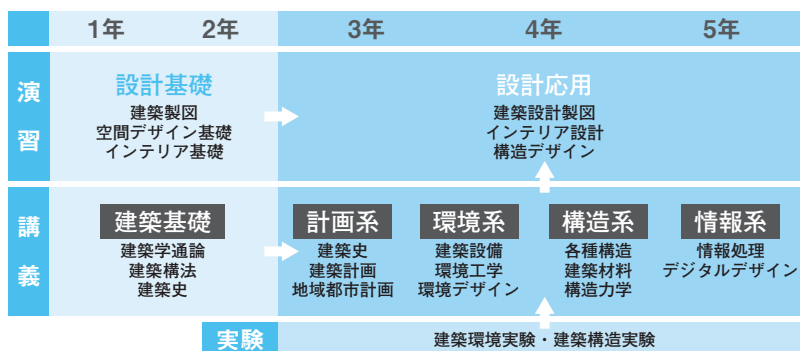
3年生以上では、実践的な能力を修得するために建築設計の演習と各分野の講義科目の内容を対応させています。また、講義で学んだ内容を実践的な知識としてより深く身につけるための実験も行います。

計画分野では、CADやCGを駆使し、住宅や図書館などの設計やまちづくり計画に取り組み、実践的な表現手法を身につけるとともに、建築に関わる各分野の専門的な知識を深めます。

環境分野では、環境に配慮した室内環境に関わる温度・湿度・光・色彩・音響を学び、快適で健康な環境づくりを目指します。また、建築物による環境負荷を考え、自然エネルギーの利用方法なども学びます。

構造分野では、木造、鉄骨コンクリート造、鉄骨造など様々な構造の建築物について、丈夫で安全な建物づくりを学び、建築に用いられる様々な材料の性質について知識を修得します。

建築学科の教育の流れと主な専門科目



卒業生の声 Voice of graduates



就職先 株式会社大林組
名古屋支店 トヨタ工事業務所
古田 ひかり
令和5年3月卒業
岐阜市立東長良中学校出身

私が岐阜高専の建築学科を志望するようになったのは、中学校2年の頃でした。とくに建築への拘りはありませんでしたが、インテリアデザイナーには興味をもっていただけです。また、兄が電子制御科に在籍しており高専は楽しいと教えてくれたことも、建築学科を志望するきっかけになったと思います。

もともと建築への拘りはなかった私ですが、計画、構造、環境などの専門教科を学ぶうちに、普段何気なく生活している空間には様々な工夫があり、人々が快適に過ごせるように考え抜かれたものであることに気付くようになりました。そして第5学年で建築法規や施工を学び建設業に興味を持ち、最前線で建築物に向き合いたいという思いから大林組に入社しました。デザインに興味があった当時の私には、施工管理の職に就くことは考えられなかったと思います。しかし、デザインより施工に興味を惹かれ、建築施工の現場で責任感のある仕事をするのが自身に向いていると考えるようになったのは、建築学科で幅広い専門分野を学ぶことができたからです。また授業だけでなく、研究室で同じ目標を持った仲間と将来について語り合った日々、先生方や級友が自身の長所を教えてくれた日常があったお陰だと思っています。

これからも建築学科で培った専門知識やコミュニケーション能力を活かして、より良い作業環境を見出し、より良い建築物を施工する現場監督になれるよう努力したいと考えています。



就職先 太平洋セメント株式会社
中央研究所 セメント・コンクリート研究部
後藤 壮
令和2年3月卒業
岐阜市立厚見中学校出身

岐阜高専に7年間(建築学科5年、専攻科2年)在籍して感じた本校の魅力は、「選択肢の広さ」です。岐阜高専では、自身の興味や目標に合わせて多様な進路を選べる環境が整っています。20歳の時点で大学相当の専門知識を身につけて早期に社会で活躍する道もあれば、さらに学びを深めるために専攻科や大学に進学する選択肢もあります。私自身は、入学当初は本科を卒業したら社会で活躍したいと考えていましたが、学年が進むにつれ建築学についてもう少し学んでみたいと感じるようになりました。そして、専攻科へ進学し、修了後は大学院へと進みました。大学院修了後は、材料メーカーで研究職に従事しています。

このように、本科卒業後の進路として数多くの企業から就職先を選択することもできますが、進学することでさらに選択の幅を広げることできます。同級生の中には、幹部候補生の自衛隊員やキャビンアテンダントになった方もいます。また、学業だけでなく部活動を真摯に取り組む環境も整っており、学業と両立しながら成果を上げることも可能です。こうした幅広い挑戦を支えてくださる先生方の存在も、本校の大きな魅力の一つです。

これから入学を考えている皆さんが、この環境を最大限に活用し、充実した学生生活が送れることを心から願っています。



在校生の声 Voice of Current student

3年建築学科

寅嶋 莉佳 札幌市立羊丘中学校、尼崎市立武庫東中学校(中3)出身

中学生の時、地元近くで小さなアトリエ会社を運営する方にお話を伺ったことがありました。依頼者のために、依頼者が望む家を立てるという方針の会社でした。今までは、客が望む家が建てられるなど思ってもいなかったもので、常識が崩されたような感覚でした。そしていつの日かそんな建築物を創ってみたいと思うようになり、高専を志望するようになりました。

岐阜高専と触れ合ってきて、良かったことがあります。まず、建築について興味がある人と沢山の繋がりが持てることです。皆が建築に対して面白さ、楽しさを感じているため、専門科目の授業では一般の科目と比べるとより一層盛り上がった雰囲気です。また同級生限らず先輩方とも、専門科目や学校生活についてお話しすることが多々あり、部活などを通して縦の繋がりがも増えています。次に、学校が学生の進路に選択肢を与えていることです。高専では進学・就職など進路が様々です。一部の高専は進学・就職どちらか一択を支援していることに対して、岐阜高専ではどちらの選択も支援してくれているように思います。例えば、進学を考えている人に解けておいたほうが良い問題を提示する、高専卒業後就職した方からのお話、企業説明会などがあります。つまりどちらの道を選んででも学びやすい環境であると言えます。

是非とも岐阜高専に来て、楽しく建築を学びませんか。

専攻科 先端融合開発専攻

Advanced Course



専攻科
ホームページ

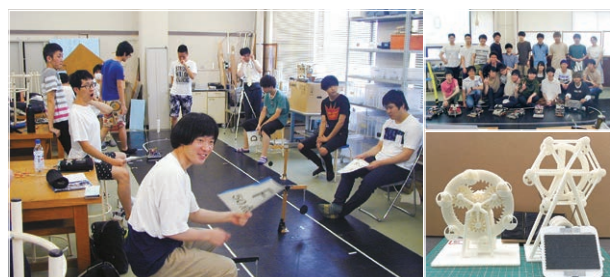
先端技術を融合して様々な社会問題を解決

5年課程の高専卒業後に、2年課程の専攻科に進学することができます。

岐阜高専専攻科は機械、電気情報、電子制御、環境都市、建築の先端的な内容を学ぶとともに、これらを融合した医療福祉工学、航空宇宙システム、循環社会エネルギー等に関する授業や研究に取り組みます。また、豊橋技術科学大学との先端融合テクノロジー連携教育プログラムでは、分野横断型の授業や研究に取り組みます。

特別実験

出身学科の異なる学生がチームを組んで、一つの課題に取り組みます。



海外インターンシップ

夏休みの時期に、海外の提携大学、企業で3週間の実習(インターンシップ)を行っています。



特別研究

専攻科入学時より2年間かけて、各自の研究テーマに取り組みます。全ての学生が修了時までに、その研究成果を学会で発表しています。

令和5年度修了生実績

学生数33、国内学会発表件数45、国際学会発表件数4

修了生の声 Voice of graduates



就職先
株式会社豊田中央研究所
岡地 涼輔
平成30年3月修了
池田町立池田中学校出身

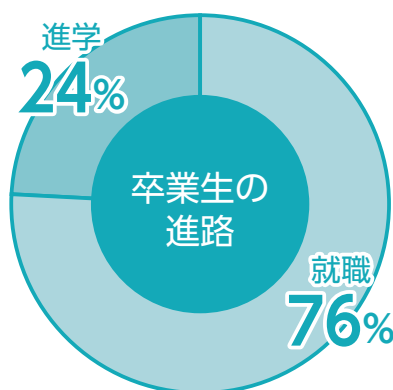
私は現在、高専で培ったモノづくりの経験を生かして業務を行っています。主に行っているのはプログラミングですが、専攻科のときと同様に、電気、制御、機械構造など様々な分野の知識を扱っています。

また、情報収集や会社の同期との会話など日常で英語を扱うことが増えており、留学生対応の経験やTOEICを通じて鍛えた英語力が活かされていると感じています。以上を踏まえて、物事を幅広く学べた専攻科は、自身の選択肢を大きく増やせたと感じています。



東京大学大学院工学系
研究科都市工学専攻
野口 佑芽
令和5年3月修了
福島県郡山市立
郡山第二中学校出身

専攻科は本科では触れたことのない分野の授業や他学科出身の学生とコミュニケーションを取りながら進めていく授業を受講したことで幅広い学びを得ることができました。これらに加えて、特別研究では研究を進めていく上で必要な視点を身につけることができ、学会や審査会での発表などの経験を積むことが出来ました。大学院では都市計画を学び、コミュニティ再生やまちづくりに関する研究をする予定ですが、専攻科で培った学びを活かし多様な視点を持って研究に励みます。



修了後の進路状況 (過去5年間)

主な就職先

アイシン精機(株)、(株)インダ、(株)一条工務店、伊藤忠テクノソリューションズ(株)、(株)NTTドコモ、(株)大林組、川重岐阜エンジニアリング(株)、(株)グランハウス一級建築士事務所、清水建設(株)、セイコーエプソン(株)、積水ハウス(株)、ソニーエンジニアリング(株)、大和ハウス工業(株)、(株)竹中工務店、(株)テイコク、東海旅客鉄道(株)、TOTO(株)、(株)トヨタシステムズ、(株)任天堂、(株)不二越、本田技研工業(株)、三菱電機エンジニアリング(株)、(株)安川電機、(株)LIXIL、ローム(株)、防衛省、環境省、経済産業省中部経済産業局、国土交通省中部地方整備局、岐阜県、岐阜市、大垣市、名古屋市、名古屋港管理組合、宇宙航空研究開発機構 ほか

主な進学先(大学院)

東北大学、筑波大学、千葉大学、東京大学、東京工業大学、長岡技術科学大学、北陸先端科学技術大学院大学、豊橋技術科学大学、名古屋大学、名古屋工業大学、奈良先端科学技術大学院大学、京都大学、大阪大学、情報科学芸術大学院大学、東京理科大学、九州大学

ものづくりが好きな女の子集まれ!

岐阜高専 ガールズ

NIT,
Gifu College
GIRLS

女の子だって、
ものづくりが好きなんです!

高専にも女子学生はたくさんいます。
学科によっては半数近くが女子のクラスもあります。
ものづくりが好きという気持ちに男女の境界はありません。
自然への興味、生活の中での発見・驚き、
工作・実験をするのが好きな女子の皆さんも、
岐阜高専で一緒に学びましょう。

OGの声

就職

KYB株式会社
生産技術研究所 第一研究室

寺戸 彩由子 (旧姓 酒向)
(機械工学科 / 可見市立蘇南中学校出身)

高専は女子にもおすすめ

私はKYB(株)にて自動車部品の新技術開発に携わっています。高専の機械工学科は女の子では大変と思われがちですが、女の子だからこそ活躍できる場面がたくさんあります。また、機械工学科は、就職にも有利でたくさんの就職先からやりたいことを選ぶことが出来ます。また、5年間同じクラスなので一生の友達が出来ると思います。男の子には負けてられないという強気な女の子にはぜひおすすめです。



就職

アマゾンウェブサービスジャパ
ン合同会社 (AWS Japan)

古川 芽依
(電気情報工学科 / 本巣市立真正中学校出身)

グローバルに活躍する 実力を身に付ける

私はPCへの興味が有り電気情報工学科に入学し、その後九州大学へ編入学しました。学部卒業後、現在はAWS Japanでエンジニアとして働いています。高専での実験や、企画から制作・プレゼンまでを行う実習の経験が現在の仕事にも非常に活かしています。

高専は、専門的な知識はもちろんのこと、問題に対する向き合い方も5年間かけてじっくり身につけることのできる場所だと思います。



就職

株式会社ファナック

南谷 果歩
(電子制御工学科 / 岐阜市立厚見中学校出身)

ロボット作りをしませんか?

私は中学3年生の進路選択の際に、漠然と「ロボットが作りたい」と思い、電子制御工学科を選びました。電子制御工学科では、ロボット製作に必要な全ての分野(電気・機械・情報)について学ぶことができました。また課外活動でも、仲間とロボット製作に取り組んでいました。現在は、授業や課外活動から得た経験を生かして、産業用ロボットメーカーで働いています。岐阜高専は、自分のやりたいことを後押ししてくれる環境が整っています。ぜひ入学して、興味のあることに取り組んでください。



就職

国土交通省中部地方整備局

渡邊 亮子 (母) (上)
(土木工学科 / 本巣市立糸貫中学校出身)

渡邊 菜月 (娘) (下)
(環境都市工学科 / 本巣市立糸貫中学校出身)

世代を超えて、学べる学校

私は母が卒業した岐阜高専に入学し、現在は、中部地方整備局で河川事業に携わっています。岐阜高専で学んだことで専門的な知識を身に付けることができ、それが自分の強みとなるため、就職活動に生かされました。また、仕事をする上で役に立っています。

高専は5年間あるので、大変な時もありますが、仲間と乗り越えることでかけがえのない思い出になると思います。



就職

株式会社テイク
まちづくり推進本部

成瀬 明代
(建築学科 / 岐阜市明郷中学校出身)

好きなものを見つけれられる学校

入学時は、興味はあるけれど、建築ってどういうものなんだろう、という状態でした。そんな私でも、5年間の学校生活で専門分野の知識や業界について学び、今では、コンサルタント会社で都市計画系の業務に携わっています。建物の中身、外観、人や地域との関わりなど、建築に関わることは多岐にわたりますが、授業の課題などを通して、自分が好きなことを知れたことが今につながっていると思います。高専には色々な分野に精通した先生がいるので、相談しながら、色々なことに挑戦して自分が興味を持てること、好きなことを見つけてみてください。



女子学生の進路

主な進学先 (令和2～令和6年度)

北海道大学、筑波大学、電気通信大学、東京外国語大学、新潟大学、長岡技術科学大学、金沢大学、福井大学、静岡大学、岐阜大学、名古屋大学、名古屋工業大学、豊橋技術科学大学、三重大学、大阪大学、奈良女子大学、香川大学、鹿児島大学、立命館大学、東京都市大学、岐阜高専専攻科

主な就職先 (令和2～令和6年度)

(株)NTTグループ、(株)大林組、鹿島建設(株)、極東開発工業(株)、(株)クボタ、住友金属工業(株)、大成建設(株)、大日本土木(株)、中部電力(株)、東海旅客鉄道(株)、中日本高速道路(株)、西日本旅客鉄道(株)、三菱地所レジデンスサービス(株)、(株)横河ブリッジホールディングス、(公社)岐阜県都市整備協会、(公財)岐阜県建設研究センター、経済産業省、国土交通省、滋賀県、各務原市

多彩な学校行事

5年間の高専生活は楽しく充実したものです。学生同士の助け合いや、先輩後輩のきずなを深め、豊かな人間性が形成されます。高専祭は、毎年10月に開催しており、今年で60回目になります。各学科4年生による特色ある技術展覧会の専門展も見どころです。

Month
4

- 学年始 前期始
- 入学式 入寮式
- 第1学年校内研修
- 健康診断

5

- 寮祭
- サークル活動リーダー研修会
- スポーツ大会
- ブックハンティング〔図書館〕



スポーツ大会

6

- 前期中間試験

7

- 東海地区高等専門学校体育大会
- 前期期末試験

8

- 夏季休業始
- オープンキャンパス
- 全国高等専門学校体育大会

9

- 夏季休業終
- 前期終

10

- 後期始
- 高専祭
- ロボコン東海北陸地区大会
- スポーツ大会
- 全国高専プログラミングコンテスト

11

- 研修旅行（第3・第4学年）
- 読書感想文等各種コンクール表彰（図書館）
- 後期中間試験
- 東海北陸地区高専英語プレゼンテーションコンテスト
- ロボコン全国大会

12

- 冬季休業始
- 全国高専デザインコンペティション



研修旅行

1

- 冬季休業終
- 全国高専英語プレゼンテーションコンテスト

2

- 入学試験
- 後期期末試験

3

- 卒業式 修了式
- 後期終 学年終



高専祭

※今年度の行事日程等については、本校のホームページをご覧ください。

先輩の声

■学校施設について

- ・岐阜高専の環境は、色々な面で、高校というよりは大学に近いです。設備ですごいところは、Wi-Fi完備、パソコン室(120台以上)完備、膨大な量の本を収容している図書館があるところです。また、400mトラックのグラウンドと野球のコート、体育館2つ、テニスコートと部活に打ち込める環境が揃っています。(一宮市立西成中出身)
- ・図書館が使いやすいのでおすすめします。検索機能もちゃんとしているので、事前にあたりを付けておけばフラツと寄れます。お堅い本からそうでない本までありますから、かなり需要に応えてくれると思います。(瑞穂市立巢南中出身)
- ・自習できる環境があったり、パンやアイス、ジュースの自動販売機があったり、食堂や売店があったり、昼食をとれる場所が校内にたくさんあったりして、設備はとて素晴らしいと思います。(垂井町立不破中出身)

■学校生活について

- ・自由度がとても高いので好きなことが色々できる反面行動に責任が求められてくるため、しっかり自分を自制できる人は良い学生生活が送れると思います。(北方町立北方中出身)
- ・研究室など各先生に部屋があって、直接相談できること、チャットやメールで相談したり、相談に行くアポを取ったりと学生にとってはありがたいものが多いです。また、専門科目の先生との距離がとて近いです。そして、学生という今だからこそ教えてもらえるのでたくさん頼って積極的に学んでいきたいと思っていますが、一方で色々なことで支えてくださっていることが当たり前だと思わないように心がけています。(瑞穂市立穂積北中出身)
- ・小・中と違ってクラスの人は、全員知らない人で緊張しますが話せば何とか仲良くなれるのでなんでもいいので話題を作って話しかけてみてください。(羽島市立桑原学園出身)

■勉強について

- ・多分皆さんが想像するより、初めのほうは一般的なことから始めます。授業時間が90分と長いと感じるかもしれませんが慣れてくるので大丈夫です。専門教科はやはりとっつきにくい部分はありますが、まじめに課題を解いていけば進級できます。(大野町立揖東中出身)
- ・4年生になると専門教科がほとんどでレポートの量も多く大変なことが多いです。テストが近くなると私は学校の図書館で友達と勉強するようにしています。1人で考えて1人で勉強するよりもたくさんクラスの子と関わって教えてもらうことで一緒にテストを乗り越えているという感覚で勉強を進めています。(郡上市立八幡中出身)
- ・中学で勉強したことが基礎となって高専の勉強につながるので、中学の時から計画をもって勉強に取り組むといいと思います。(多治見市立笠原中出身)

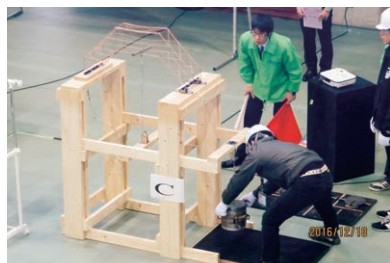
■後輩へのアドバイス

- ・中学校までの授業・テストとは違うところが多く大変だけれど、あきらめずに頑張れば何とかなるし、中学校の内にコツコツ努力する力をつけておくと岐阜高専での生活にすぐ慣れると思います。(本巣市立糸貫中出身)
- ・工業系に進みたいのなら、設備もしっかり整っているし大学よりも実際に手を動かすことが多いので高専に進むのがいいと思います。気になったら、とりあえずオープンキャンパスだけでも来てみると良いと思います。(岐阜市立島中出身)
- ・勉強大変だと思います。僕もそうでした。特に高専は周り比べて受験が早いので周りと同じペースでやるのは危険です。できるだけ早いうちから過去問に取り組むのが良いと思います。合格発表も、他高校と比べて早いので、受験勉強中しんどいと感じたら、合格した自分を想像したり、周りよりも先に受験勉強が終わることなどを考えるといいと思いますw 高専で待っています!(輪之内町立輪之内中出身)

コンテスト

デザインコンペティション

土木建築系学科の学生を中心に、日頃の学習成果を生かした生活環境関連のデザインや設計等を競う大会です。「人が生きる生活環境を構成するための総合技術」としてデザインを競うことで、高専が目指す創造力と実践力に富む人材育成に寄与することを目的としています。令和5年度において、空間デザイン部門で優秀賞を受賞しました。



プログラミングコンテスト

日頃のプログラミングの経験を生かして情報処理技術における優れたアイデアと実現力を競う大会です。文部科学省等主催の生涯学習フェスティバルの協力企画として、地域社会や情報産業界との連携を図って開催されます。令和6年は競技部門に出場しました。



英語プレゼンテーションコンテスト

「英語が使える高専生」を合言葉に、全国の高専生の英語力向上策の一環として、また、企業・大学等の期待に応える「英語でのプレゼンテーション能力」を備えた高専生の育成を目的として誕生したコンテストです。平成27年度のコンテストで優勝しています。



ロボットコンテスト

学生が、与えられた競技課題に従いアイデアと技術力を競う大会です。「自らの頭で考え、自らの手でロボットを作る」ことの面白さを体験し、発想することの大切さ、ものづくりの素晴らしさを共有してもらう全国規模の教育イベントです。



成績

年度	大会名	出場チーム名	東海・北陸地区大会結果	全国大会結果
H25 2013	Shall We Jump?	Aチーム Gifu-son Bチーム Rising	ベスト8・技術賞、特別賞 ベスト4・アイデア賞	— 2回戦敗退
H26 2014	出前迅速	Aチーム SALVO Bチーム Deltatry	ベスト8 優勝	— ベスト8
H27 2015	輪花繚乱	Aチーム OBRÖT Bチーム QvoitsZwei	初戦敗退 ベスト8・技術賞	— 初戦敗退
H28 2016	ロボット・ニューフロンティア	Aチーム ShiráKaWa GO Bチーム のぶちゃんズ	初戦敗退 初戦敗退	— —
H29 2017	大江戸ロボット忍法帳	Aチーム Nobu.gif Bチーム 柿's	初戦敗退 初戦敗退	— —
H30 2018	Bottle-Flip Cafe	Aチーム Bython 3.X Bチーム ButLamb	予選敗退 ベスト10	— 初戦敗退
R1 2019	らん♪RUN Laundry	Aチーム 乾燥記 Bチーム Lambdry	予選敗退 優勝	— 特別賞
R2 2020	はぴ☆ロボ自慢	Aチーム Wanna be 花火 Bチーム music cafe	予選敗退 予選敗退・特別賞	— —
R3 2021	超絶機巧(すごロボ)	Aチーム CROWNS Bチーム music cafe りたーんず!!	予選敗退・特別賞 予選敗退・特別賞	— —
R4 2022	ミラクル★フライ ～空へ舞いあがれ!～	Aチーム ww BS Bチーム 紙電一閃	予選敗退・特別賞 予選敗退	— —
R5 2023	もぎもぎ! フルーツGOランド	Aチーム フルーツOLE!!!! Bチーム もぎもぎ卓フルーツ	予選敗退 予選敗退・特別賞	— —
R6 2024	ロボたちの帰還	Aチーム Sky Arrow Bチーム 帰還者とうまS	予選敗退 予選敗退	— —

クラブ活動

本校には多数の体育系・文化系クラブ・同好会があります。1年に1度全国の高専生が参加する「高専体育大会」があり、また3年生までは高校生と同じくインターハイ・甲子園を目指すことができます。



●運動系クラブ

陸上競技部／サッカー部／硬式野球部／ソフトテニス部／バレーボール部／バスケットボール部／卓球部／柔道部／剣道部／水泳部／ハンドボール部／テニス部／バドミントン部／ラグビー・フットボール部／空手道部

●文化・科学系クラブ

美術部／吹奏楽部／合唱部／ESS部／囲碁・将棋部／ロボット研究会／エコラン部／コンピューター倶楽部／宇宙工学研究会／演劇部

●同好会

軽音楽同好会／LEGO同好会／写真同好会／ダンス同好会

学寮紹介

寮生の1日を紹介します



6:30~8:30

朝点呼
朝食・掃除



8:45

登校

寮は学校の敷地内
にあるので遅刻の
心配はありません



9:00~10:30

1限目



10:40~12:10

2限目



12:10~13:00

昼食



13:00~14:30

3限目



14:40~16:10

4限目

17:00~19:20 / 夕食

17:00~22:00 / 入浴

19:30~22:30 / 自習



22:00

夜点呼



23:00

消灯



留学生も一緒に生活しています

岐阜高専の学生寮は「雄志寮」と呼ばれ、通学が困難な学生を受け入れています。雄志寮は学校の敷地内にあるため、校舎には歩いて数分です。男子寮と女子寮に分かれ、国際交流に特化した国際寮も設置しております。

各寮棟にはWi-fiを完備されており、自室でオンライン授業を受けられます。また、共有スペースとして談話室や洗濯室を完備しております。

防犯カメラの設置や寮棟の玄関には、本校の教員が開発した「顔認証を利用した点呼システム」を設置しており、体温測定と顔認証による点呼を同時に行っています。

寮生の保護者とは、年に1度懇親会を実施及びさくら連絡網を利用した帰省連絡等の連絡を行っており、安心安全な寮生活をサポートしております。

寮行事の紹介



寮祭(ソフトボール大会)



寮祭(ピンゴ特別大会)



クリスマス会(ドッジボール)



クリスマス会(ピンゴ大会)

顔認証を利用した点呼システム

各寮棟の玄関



※体温計測と顔認証の同時計測ができないとエラーとなるため、写真などでの代用は不可能。

学寮諸経費 (入寮当初に必要とする経費)

経費項目		金額
寄宿料(前期分)		4,800円
入寮費(入寮時)		3,000円
寮費	光熱水費等(前期分)*	54,600円
	冷暖房費(前期分)* ※エアコンリース・使用料含む	19,800円
	給食費(月額)*	約40,500円
寮生会会費(前期分)*		2,000円
合計		124,700円

*金額改定を実施する場合があります。

入学者募集案内

<https://www.gifu-nct.ac.jp/admission/>

本科入学者に求める人材像 (アドミッション・ポリシー)

- **基礎学力が身についている人**
..... 基礎的な知識・技能
- **コミュニケーション能力の基礎が身についており、グローバルな視点で活躍したい人**
..... 思考力・判断力・表現力等の能力
- **主体的に勉学や課外活動に取り組んでいる人**
- **科学的探究心が旺盛で、ものづくりを通して人や地域社会の発展に貢献したい人**
..... 主体性を持って多様な人々と協働して学ぶ態度

募集人数

学 科	高等専門学校の設置基準による定員
機械工学科	40人
電気情報工学科	40人
電子制御工学科	40人
環境都市工学科	40人
建築学科	40人

入試関係日程／選抜方法

- 1.「推薦による選抜」**
WEB出願エントリー：令和7年12月15日(月)～令和8年1月7日(水)
出願書類受付：令和8年1月5日(月)～1月8日(木)消印有効(郵送のみ)
検査日：令和8年1月17日(土)
【調 査 書】90点(2,3年の評定)×2(重み付け係数)=180点及び
【面 接】9点×4(評価項目)=36点の総得点216点で判定します。
- 2.「学力検査による選抜」**
WEB出願エントリー：令和8年1月9日(金)～1月23日(金)
出願書類受付：令和8年1月20日(火)～1月26日(月)消印有効(郵送のみ)
検査日：令和8年2月8日(日)
【調 査 書】90点(2,3年の評定)×3(重み付け係数)=270点及び
【学力検査】100点×4教科(理科,英語,数学,国語)=400点の総得点670点で判定します。
合格発表：令和8年2月13日(金)(推薦・学力とも)

最近の志願者数及び合格者数

年度・選抜方法		学科	機械	電気情報	電子制御	環境都市	建築	計
令和6年度	推薦	志願者数	14	33	31	25	36	139
		合格者数	14	20	20	20	20	94
	学力	志願者数	36	63	45	41	50	235
		合格者数	28	22	22	23	21	116
	子 帰 女 国	志願者数	0	0	3	0	0	3
		合格者数	0	0	1	0	0	1
令和7年度	推薦	志願者数	22	22	20	23	20	107
		合格者数	20	20	20	21	20	101
	学力	志願者数	33	44	28	17	26	148
		合格者数	22	22	22	21	21	108
	子 帰 女 国	志願者数	1		0	0	1	2
		合格者数	1	0	0	0	0	1

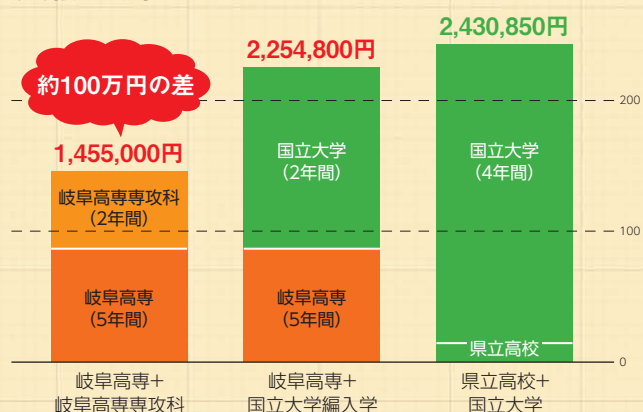
ホームページに過去5年間の入試情報(志願者数、入学者成績等)を掲載しておりますので、詳しくはそちらをご覧ください。URL <https://www.gifu-nct.ac.jp/admission/>

必要な経費と奨学金

入学当初に必要なとする経費

経費項目	金 額
入学料	84,600円
授業料(前期分)*	117,300円
学生会入会金(入学時のみ)	2,000円
学生会費(年額)	10,800円
(独)日本スポーツ振興センター共済掛金(年額)	1,550円
教育後援会入会金(入学時のみ)	12,000円
教育後援会会費(年額)	22,000円
若鮎会費(入学時のみ)	13,000円
学生証発行手数料(入学時のみ)	2,300円
トレーニングシャツ(体育用服装)他	約30,000円
教科書・参考書・電子辞書	約70,000円
合 計	約365,550円

県立高校→国立大学と比べて



日本学生支援機構奨学金貸与月額

種 類		貸与月額	
		1～3年生	4～5年生
第 種	自宅通学 (右記から選択)	10,000円	20,000円
			30,000円
	21,000円	45,000円	
	自宅外通学 (右記から選択)	10,000円	20,000円
			30,000円
		22,500円	40,000円
51,000円			
第 種	4・5年生対象 (右記11種類から選択)	20,000円～120,000円の間で 1万円単位	

就学支援金制度

※就学支援金制度により、申請者の実際の授業料負担額(半期分)は、住民税の所得割額により決まります。支給期間は、原則として第1学年から第3学年までの通算36月です。
<その他入学金免除制度、授業料免除制度、寄宿料免除制度、給付型奨学金制度(本科4・5年、専攻科1・2年を対象)があります>

学費がリーズナブルなのも魅力です

◀大学卒業(学士の学位取得)のための学費の比較

※就学支援金の基本額(月額9,900円)が支給された場合の額を記載。なお、制度については、文部科学省ホームページまたは中学校で配布されるリーフレットにてご確認ください。
※国立大学の入学金、授業料は標準額を記載

岐阜高専には授業料の全額又は半額が免除となる就学支援金加算、授業料免除の制度もあります。 ※令和5年度



お問い合わせ

学生課入試係 TEL 058-320-1260
E-mail nyushi@gifu-nct.ac.jp
〒501-0495 岐阜県本巣市上真桑2236番2

www.gifu-nct.ac.jp



アクセス

岐阜から
岐阜バス「岐阜高専」下車（平日のみ）
岐阜バス「モレラ岐阜」下車 南へ1.2km
岐阜バス「上真桑」下車 北へ1.5km

大垣から
樽見鉄道「北方真桑」下車 北へ1.2km

穂積から
岐阜バス「糸貫分庁舎・モレラ南口」下車 南へ0.7km

