

国立 鈴鹿 高専

創造的エンジニア

世界にはばたけ！



機械工学科



電気電子工学科



電子情報工学科



生物応用化学科



材料工学科



国立 鈴鹿 高等専門学校

National Institute of Technology (KOSEN), Suzuka College

令和9年度入学案内



あなたの「夢」を叶えます！

工学・技術者教育を行う 国立の5年制の学校

5年間の早期一貫教育により、高度な専門教育を行います(卒業後は「準学士」を称することができます)。豊かな創造性、強い実践力を持つ技術者を育成します。卒業後さらに専攻科を修了すると、「学士」の学位が取得でき、大学院へも進学できます。

教員は全員が研究者

高専教員の仕事は教育と研究です。教員は毎日、最先端の研究を行い、その内容を学生への授業・卒業研究指導に活かしています。高専で各分野のもっとも新しくもっとも深い内容を一緒に勉強しましょう。

女子学生も安心

1000人を超える全学生のうち女子学生が約300人在籍しています。女性教員も多く、女子学生も安心して高専生活を送ることができます。

学生寮も完備

300人程度の学生が、校内の寮で楽しく生活しています。

鈴鹿高専は、みなさんの夢が実現できるようサポートします

ロボットエンジニア、 情報セキュリティエンジニアの育成

本校では、ロボットを活用したシステムの構築・導入を支援する人材、情報ネットワーク社会を安全面から支える情報セキュリティ人材を育成するために、それぞれ教育プログラムを用意しています。自身の専門分野を軸として、複数の分野を融合・複合させた分野横断的な教育プログラムで達成される能力を身につけることができます。

グローバルに活躍する エンジニアの育成

海外研修旅行(2年生)、米国、カナダ、フィンランドなどの高等教育機関との協定による海外研修、そして国際インターンシップ(専攻科)といった海外プログラムが充実。特にフィンランドの大学との協定では長期留学が可能。また、グローバルエンジニアプログラムを通じて英語だけでなく専門的視野を持つグローバルなエンジニアを育成しています。

クラブ等の課外活動が活発

ロボコンなどの創造活動プロジェクトだけでなく、クラブ・同好会活動も盛んです。5年間を通して皆さんの学校生活を充実させてくれる活動が必ず見つかります。

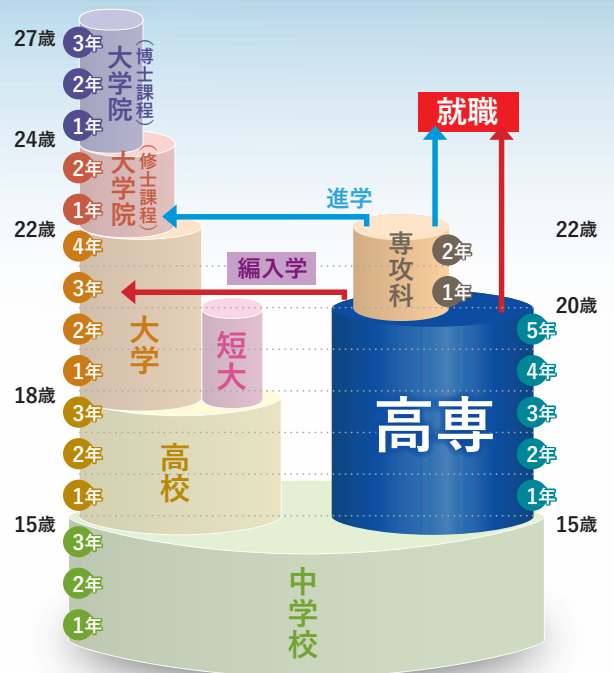
技術者
になって
新しいものを
作りたい

好きな
科学技術
のことをもっと
知りたい

**ロボコンや
エコカーレース**
に出たい

大学へ編入学
または
専攻科へ進学し
大学院まで
進みたい

憧れの企業で
働きたい



鈴鹿高専 5年間の キャリアアップ プログラム



スキルアップ

キャリアアップ

進学・就職

専攻科への進学
大学への編入
企業への就職

4~5年生

専門教育
実験・実習
創造工学
卒業研究



3年生

専門教育
実験・実習
教養教育



1~2年生

教養教育
専門基礎



豊かな
教養の習得

体系的な
専門知識を磨く

実験・研究による
応用能力の展開

創造性・国際性
に富んだ
未来の技術者へ

16才

18才

20才

鈴鹿高専の支援

- 基礎的な専門実験や実習
- 語学教育海外研修
- ロボコン・プロコンなどクリエイティブな活動への参加
- インターンシップ・企業見学などのキャリア教育
- 理論に裏付けされた実践的教育
- 研究活動



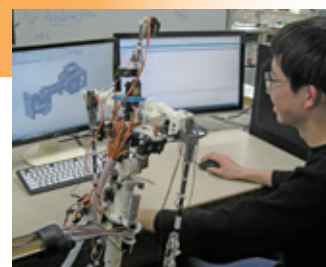
5年間における教養科目と専門科目の効果的な配置

豊かな人間性をはぐくみ 未来を切りひらく力を育てる。

機械工学科

詳細は[4ページへ](#)

未来の夢は機械工学科が支えます！
機械工学の科目に加え、電気、情報、制御などのロボットやIoTに関するメカトロニクス科目も学び、様々な機械製品の仕組みを理解できるようになります。



電気電子工学科

詳細は[5ページへ](#)

持続可能な世界の実現に、電気電子工学は重要な役割を担っています。電気エネルギーやデジタル化技術、電子材料など幅広い分野を授業と実験を通して学び、電気・電子のスペシャリストとして活躍する力を育みます。



電子情報工学科

詳細は[6ページへ](#)

電子情報工学科ではAI・IoT・セキュリティなどの技術革新に対応したソフトウェア開発、コンピュータの構成や計算に関わる情報工学、データサイエンス、情報システムとの接点に関する電気電子工学を学びます。



生物応用化学科

詳細は[7ページへ](#)

私たちの生活を支えている物質を、化学的な方法や生物の持つ能力・性質を利用する方法で作り出す知識や技術について学びます。
また、環境保全技術についても学びます。

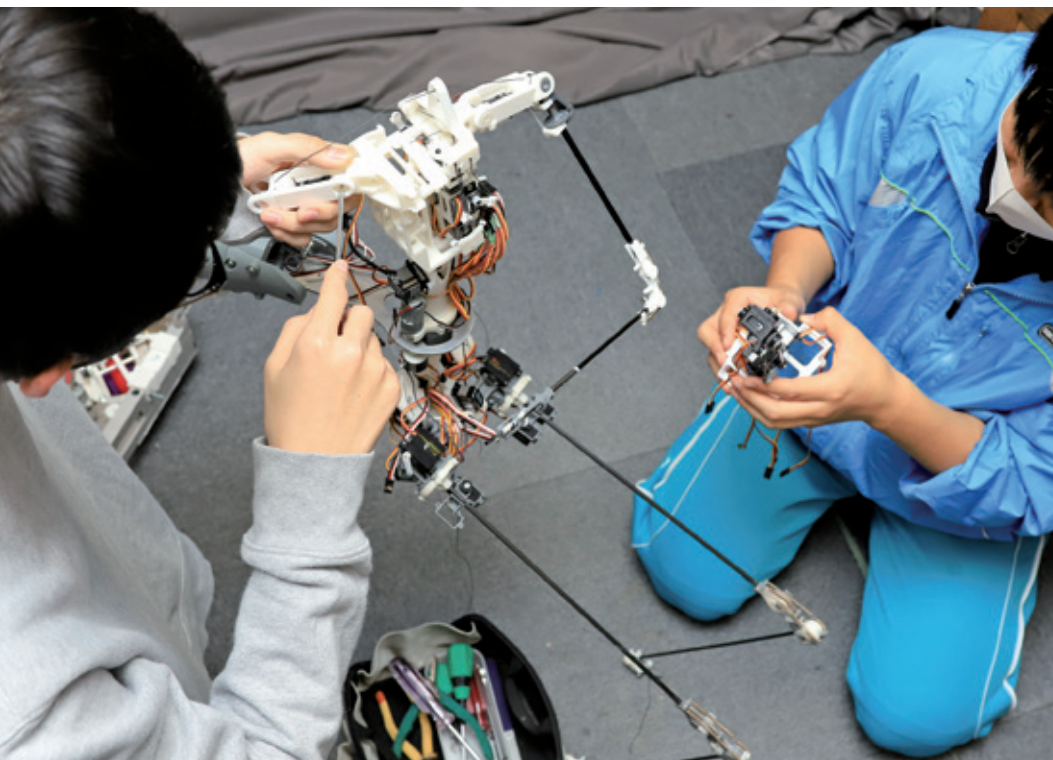


材料工学科

詳細は[8ページへ](#)

材料工学は、自動車やクリーンエネルギー分野なども含め、あらゆるものづくりの場で必要不可欠です。
材料工学科では、多種多様な材料の性質や用途、設計・生産法や分析・評価法などが学べます。





人型ロボットの開発 (5年生・卒業研究)



リハビリ支援ロボットの開発 (5年生・卒業研究)

機械工学はあらゆるものづくりを支えています。

産業の発展を力強く支えているのが機械工学の知識と技術です。機械設計に必要な理論や演習だけでなく、コンピュータを用いた最先端の設計技術や加工技術も学びます。ロボットを設計・製作する実践的な”ものづくり”の授業もあります。

代表的な授業科目

機械設計製図	機械製図の基礎的な知識を学び、3次元CADを利用した図面作成技術を身につけ、設計条件を満足する製品の設計・製図を行います。
機械工作実習	基本的な工作機械の使用方法を理解し、実際に操作して加工を行います。溶接や鋳造、NC工作機械のプログラミングも行います。
総合実習	自分たちでアイデアを出し合いながら、オリジナルのロボットをチームで製作します。「ものづくり」に必要な知識と経験を身につけます。
メカトロニクス演習	ロボットやIoTを活用したシステムの構築・導入に必要な基礎的な実験・演習を行います。

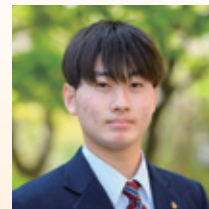


有線リモコン式ロボットの設計製作 (3年生・総合実習)



「機械工学科」の情報をご覧ください。

VOICE



足田 渉悟

機械工学科 第4学年

機械工学科では、普通高校のような一般教養が受けられることはもちろん、実習を行います。実習には、工作機械を使って部品を作ることから設計図を書くことまで、幅広い種類があり、作業中も分からないことは先生方が丁寧に教えてくださいますので、心配はいりません。また、機械工学科の仲間たちはとても個性的な人が多く、面白い人ばかりです。ぜひ、一緒に私たちと楽しい高専生活を送りましょう！

TEACHER'S MESSAGE



機械工学科 准教授

打田 正樹

いっしょにロボットをつくりましょう!

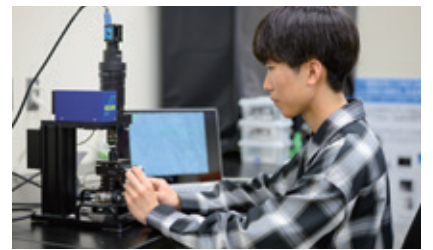
私の専門は制御工学です。それを応用して福祉ロボットやVR、産業用機械に関する研究に取り組んでいます。また、ロボコンの担当もしています。一方、機械工学科には、力学や流体等の機械工学の基礎に関する授業だけでなく、電気回路、プログラム等の授業、本格的な加工機やCADを扱う授業もあります。それらを通して様々な知識や技術を身につけると、自らで本格的なロボットを製作できるようになります。一緒にいろいろなロボットをつくりませんか？ロボットに関する技術は様々なところに広く応用でき、将来かならず役に立つと思います。



電気電子工学科



高電圧インパルスの実験 (5年生・工学実験)



透明磁石の特性評価 (5年生・卒業研究)

VOICE



桂山 響

電気電子工学科 第3学年

電気電子工学科では、電気回路や電気磁気学を中心に、電気電子工学に関する理論と知識を学びます。先生方が丁寧に教えてくださるので、一生懸命勉強すれば、授業に関して不安を感じる必要はありません。また、多くの実験・実習を通して、実践的な技術を身につけることができます。研修旅行や高専祭などのイベントも多いため、楽しいです。数学や理科に興味を持ち、科学の発展に夢を持っている人、何事にも積極的に挑戦する意欲がある人、鈴鹿高専で楽しい学生生活を送りませんか。

電気電子工学は全ての産業の基盤として現代社会を支えています。

電力供給や鉄道などの社会インフラから、デジタル家電やスマートフォンなどの電化製品・電子機器の設計・生産をはじめ、機械・化学・食品・ICT産業などの分野で活躍できる電気電子技術者になることができます。本学科は、第2種電気主任技術者の認定対象学科です。

代表的な授業科目

電気回路	電源と抵抗、インダクタ、コンデンサなどの素子で構成される回路の動作を様々な法則・定理を使って解き明かしていきます。
電気磁気学	電気回路と並んで電気電子工学で最も重要な科目の一つで、電流の磁気作用や電磁誘導作用など電気および磁気に関する現象を学びます。
電気機器	電気回路や電気磁気学の知識を基に、電車や電気自動車、スマートフォンなど様々な機器で使われているモータや発電機について学びます。
創造工学	電気電子に関する基礎的な知識や技術を活かして、高専祭で展示するオリジナルの電子工作物を学生のアイデアを基に製作します。



画像認識AIの開発風景 (5年生・卒業研究)



「電気電子工学科」の情報をご覧ください。

TEACHER'S MESSAGE



電気電子工学科 准教授

生田 智敬

世界を動かす「電気力」!

皆さんの身の回りでは、どのような所で電気が利用されているでしょうか? 灯りにはLEDや蛍光灯、移動には自動車や電車、連絡にはパソコンやスマートフォンといったものが挙げられると思います。また、これらの製品を作るための工作機械や回路を構成する電子素子の開発も電気電子工学から派生する技術です。私自身の研究の話をしますと、AI(人工知能)の開発を行っています。電気電子でAI!?と思われるかもしれませんが、高付加価値のある製品や設備を開発する上で電気電子工学とAI(情報工学)は今や切り離せなくなっています。このように現代社会において電気は無くてはならないものであり、電気を理解し制御する電気電子工学は非常に幅広い分野に渡る学問・技術です。皆さんも一緒に「電気力」で新たな未来を切り開きましょう。



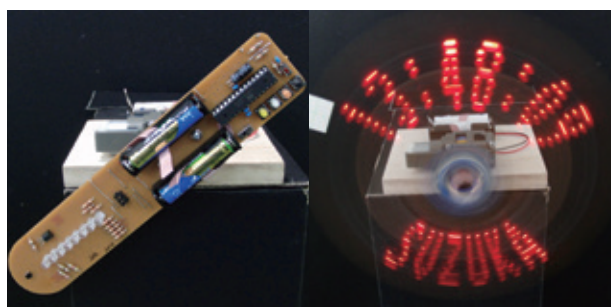
4年創造工学で製作したVRゲーム

情報技術に基づくシステム開発能力を備え、課題解決ができる情報システム技術者が必要とされています。

IT企業、製造業、金融業、自治体など、多様な分野で需要が高く、産業横断的なニーズに応えられる情報システム技術者育成のために、情報システム開発のための基盤的技術の習得、システム設計・開発スキルの習得、創造的課題解決能力の育成を目指したカリキュラムでの学びを進めていきます。

代表的な授業科目

プログラミング	アルゴリズムの作成と、プログラムの文法を含むプログラミングの基本知識を学びます。
システムの設計と実装	システムを構成する技術要素を理解し、システム設計・実装を学びます。
情報通信ネットワーク	インターネットや携帯電話などの情報通信技術を理解し、実務に応用できる基礎知識を身につけます。
人工知能	人工知能(AI)の基礎となる、知識工学、認知科学の概要を学び、AIやディープラーニングの演習を行います。



LED回転時計の製作(1年生・電子情報工学実験)



「電子情報工学科」の情報をご覧ください。



電子情報工学実験での主な使用装置

VOICE



宮島 絢音

電子情報工学科 第3学年

1年生からソフトウェア開発の基礎から学ぶことができます。プログラミングだけでなく、作りたいものをどのように設計するか、チームでどのように分担し完成させるかというソフトウェア開発に必要なスキルなども講義や実習を通して学ぶことができます。入学前にプログラミングの知識がない学生がほとんどなので、わからないところは先生や友達に質問して学び合うこともできます。春休みと夏休みが長いので、部活動に熱中したり、資格や検定などの勉強をしたり、ものづくりに集中したりと充実した毎日を過ごす事が出来ます。皆さんも鈴鹿高专で楽しい学生生活を送りませんか？

TEACHER'S MESSAGE



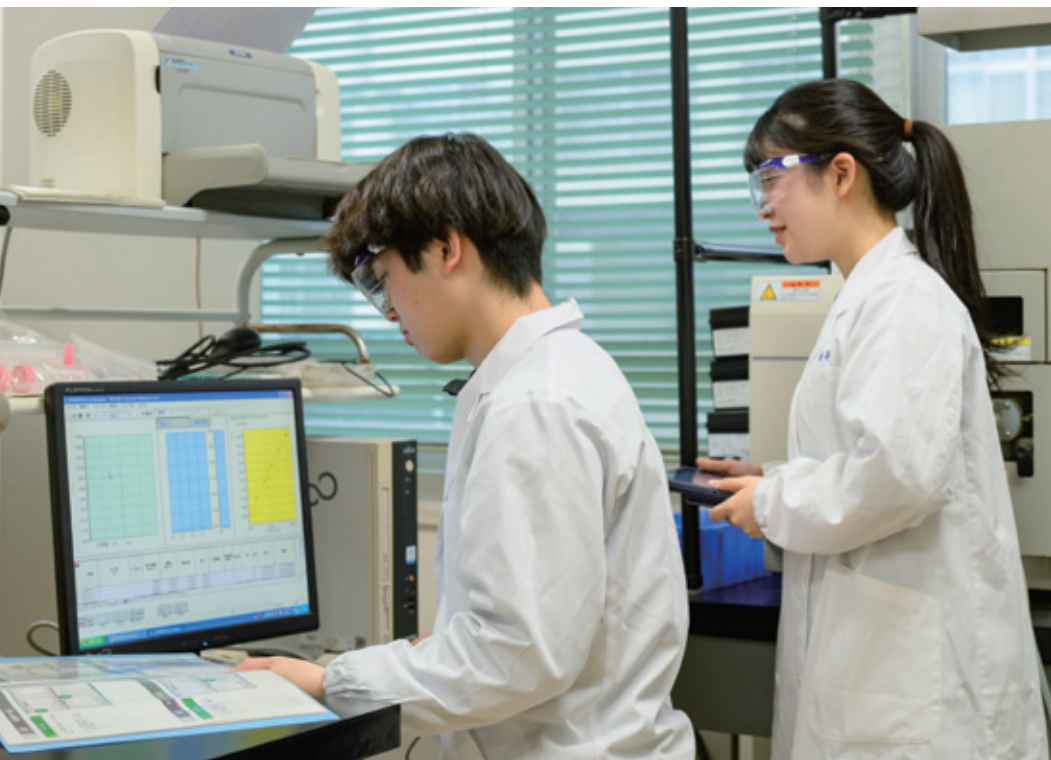
電子情報工学科 准教授
岡 芳樹

現代社会を支える情報システム

私たちの生活を支える情報システムは、今や社会に欠かせない存在です。AI、IoT、通信インフラ、医療、エネルギー、そのすべてに、情報技術が活躍しています。しかし、技術革新や社会の変化とともに、情報システムも常に進化し続けることが求められています。その変化を生み出し、支えているのが技術者です。電子情報工学科では、社会のニーズを見つけ出し、分析し、授業や実験で身につけた知識とスキルを活かして新しい情報システムを設計・開発していきます。あなたも、未来の社会を支える技術者を目指して、電子情報工学科で学び、研究してみませんか？



生物応用化学科



原子吸光光度計を用いたイオンの定量分析 (4年生・生物応用化学実験)

工業化学を学ぶ「応用化学コース」と バイオテクノロジーを学ぶ「生物化学コース」があります。

「応用化学コース」「生物化学コース」の2コースがあり、1～3年生では、2コース共通の科目の分析化学・無機化学・有機化学・物理化学・生物化学等の知識や、基礎理論を学びます。4年生からは、各コース特有の科目やコンピュータを利用した最新の分析法、バイオテクノロジー、地球を守るための環境保全技術等について学びます。

代表的な授業科目

化学工学	化学物質を工場で大量に作るために必要な装置や操作方法を学ぶ科目です。授業では生物反応による物質生産も学びます。
微生物学	発酵、腐敗、抗生物質、排水浄化、感染症…いずれも微生物が関与します。微生物の性質を知り、うまく付き合う術を学びます。
高分子化学	身の回りにある多くの材料に高分子化合物が使われています。高分子化合物の合成法や物性を学び、新規材料を創造しましょう。
生物応用化学 実験	低学年では基礎的な実験を行い、4年生からは2つのコースに分かれて応用化学、生物化学に関する高度な実験を行います。



Lowry法によるタンパク質の定量 (3年生・生物応用化学実験)



「生物応用化学科」
の情報をご覧ください
だけです。



アセトアニリドの合成実験 (2年生・生物応用化学実験)

VOICE



鳴海 さら

生物応用化学科 第4学年

生物応用化学科の魅力のひとつに、本格的な化学実験をできることが挙げられます。幅広く試薬や設備が揃っているので、「こういう実験をやってみたかった!」と感動することがたくさんあるはずです(私にはありました!)。化学実験と聞くと難しそうに思われるかもしれませんが、心配ありません!最初は基本的な操作から教わりますし、困ったときは先生方が丁寧にサポートしていただけます。みなさんも鈴鹿高专で充実した学生生活を送りませんか?

TEACHER'S MESSAGE



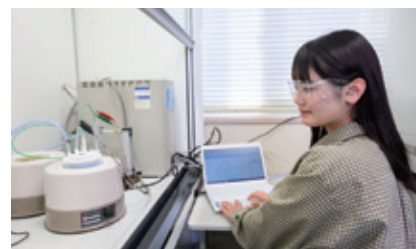
生物応用化学科 准教授
今田 一姫

化学の視点から生物や身の回りを見渡そう!

近年、生物学分野は非常に大きく発展してきました。この躍進は、長く蓄積された化学分野の知識を生物学に適用し、生物の中の「分子」に着目したからこそその成果です。2019年、新型コロナウイルス感染症が発生しました。この感染症に対する人類の闘いにおいて、生物学・化学に関する知見や、急速に発達した分析技術が大いに役立っています。数年前ならば、ウイルスの解析やワクチン開発にはもっと時間がかかっていたでしょう。私たちの研究室では、分裂酵母という私たちの細胞と似た部分の多い微生物を使って、細胞の中でどのような分子がどう働いて、生命現象を起こしているのかを調べています。題材は胞子形成という、細胞の中で細胞をつくる現象です。皆さんも化学や生物について学び、研究し、一緒に知見を積み上げていきましょう!



電子顕微鏡による人工衛星用材料の結晶構造解析 (5年生・卒業研究)



電気化学セルを用いた実験 (5年生・卒業研究)

「材料(マテリアル)」が地球環境や社会生活を守っています。

～水や空気をきれいにしたい、クリーンなエネルギーを創りだしたい～

「材料」について学べば、これらの夢も実現できます。金属、セラミックス、プラスチックなどの性質から、新素材の開発に必要な知識や技術を本格的に学ぶことができる、全国高専の中でも有数の学科です。

代表的な授業科目

金属材料	金属材料の結晶構造に関する基礎知識から、鉄鋼材料やアルミニウム合金など、実用合金の結晶組織や物性に関する知識などを学びます。
無機材料	無機物質とその性質の知識を基に、電気、磁気、光などの機能を有する無機材料とそれらを利用した実用製品について学びます。
有機材料	有機材料を構成する高分子の構造や種類等の基礎知識から、導電性材料、分離・認識材料など、その機能や物性に関する知識を学びます。
材料工学実験	結晶モデル組立て実験、材料強度試験、化学合成、化学分析、電気化学測定、電子顕微鏡観察など、学んだ知識を定着させる実験を行います。



有機化合物の合成 (5年生・卒業研究)



「材料工学科」の情報をご覧ください。

VOICE

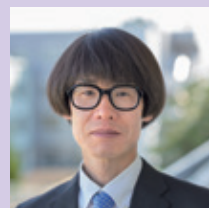


加藤 心優

材料工学科 第4学年

私たちの身の回りはたくさんの材料で溢れています。材料工学科では、有機・無機・金属の分野を幅広く学ぶことができます。また、実験や実習を通じて、専門的な技術や考える力も身につけることができます。私は中学生の頃から、実験などで結果を予想し何故そうなったのかを考察することが好きでした。もし同じような方がいれば高専はピッタリの選択だと思います。難しい科目もありますが、友達との教え合いや先生方のサポートの下、日々楽しく学んでいます!あなたも鈴鹿高専で充実した高専生活を送ってませんか?

TEACHER'S MESSAGE



材料工学科 准教授

小西 宏和

カーボンニュートラル社会の実現へ に向けた新しい材料プロセスの開発へ

自動車、航空機等の乗り物、パソコンやスマートフォン等の電子機器は用途に合わせて、金属・無機・有機材料の組み合わせによって製品となっています。これらの材料の製造時には、CO₂排出の原因となっている化石資源が使用されてきました。私の研究室ではカーボンニュートラル(脱炭素化)実現に向けて、新しい環境材料の創成のテーマを学生と取り組み、将来の社会・産業活動の主軸となる材料工学分野の人材の育成に努めています。

材料工学科では、ものづくりに欠かせない材料についての幅広い知識や技術を実験や研究を通して学び、個々の思考力、チームでのコラボレーション能力を身につけられます。また、国際性豊かな視野を持つ人材の育成にも努めています。我々とともに新たな材料工学のスペシャリストを目指しませんか!



幅広い教養を身に付け、
技術者としての第一歩を踏み出す。

低学年時を中心に各学科に共通する国語、数学、英語などの科目や、豊かな人間性を育む芸術科目、保健体育などを学び、将来必要な基礎知識と幅広い視野を養います。特に、数学と物理は、専門科目を学ぶ上で不可欠なので、普通科の高校よりも早いペースで授業を進めています。

高専入学までに どんな勉強をすればいいの？

TEACHER'S MESSAGE



保健体育

准教授 宝来 毅

運動は体力や免疫力の向上に役立ち、友達との協調性を図る良い機会になります。日頃からコミュニケーションを取り、心身共に健康な体づくりを心がけましょう。



国語

准教授 熊澤 美弓

漢字の読み・書きはすべてやっておきましょう。現代文を中心に、先生から教わる学習の要点、ワークブックの設問、文法の総まとめを仕上げておきましょう。



理科

教授 丹波 之宏

教科書や授業内容を理解することが第一で、後は簡単な問題をたくさん解きましょう。理科では数学の知識を駆使するので、数学も頑張ってください。



社会

准教授 藤野 月子

教科書をよく復習して、問題集で確認しましょう。社会科は「暗記科目である」と思われがちですが、覚えるために「なぜそうなるか」という論理的展開を理解することが必要です。



数学

准教授 飯島 和人

まずは基本的な計算を正確にできる力を身につけましょう。入試はマークシートですが、順序立てて物事を考える力をつけるために、丁寧に途中式を書く習慣をつけましょう。



英語

准教授 松尾 江津子

面倒がらずに辞書を活用し、必ず予習をして授業に臨む習慣をつけておきましょう。英文は音読し、単語だけから意味を考えるのではなく、文の構造から意味を推測しましょう。



「教養教育」の情報をご覧いただけます。



より高度で幅広い専門知識と研究開発能力、
問題解決能力を身につける。

総合イノベーション工学専攻

環境・資源
コース

ロボットテクノロジー
コース

エネルギー・機能創成
コース

先端融合テクノロジー
連携教育プログラムコース

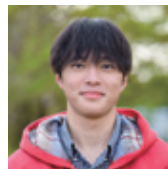
三重大学・鈴鹿高専
工学連携教育プログラムコース

グローバルエンジニアプログラム

今後ますます深度化するグローバル化、ボーダレス社会において国際的に通用する高度な技術を持ち、リーダーシップを兼ね備えた人材を養成します。学科第1学年から専攻科2年次までの7年間でグローバルエンジニアとして求められている英語力、交渉力、企画力、実行力、経営力、マネジメント力についても学びます。

学科卒業後の進路として2年制の専攻科があります。専攻科では、各専門分野で培った高い技術を発展させるとともに、次世代の新技术を創成できる広い視野と幅広い知識を身につけることができます。専攻科【総合イノベーション工学専攻】は、「環境・資源コース」「エネルギー・機能創成コース」「ロボットテクノロジーコース」の3コースがあり、豊橋技術科学大学や三重大学と連携した「先端融合テクノロジー連携教育プログラムコース」や「三重大学・鈴鹿高専工学連携教育プログラムコース」も開設しています。専攻科において所定の要件を満たすことにより、大学卒業と同じ学士（工学）の学位を取得できます。専攻科に対する社会の評価は高く、修了後の進路として就職を希望する学生は、多くの企業から就職先を選ぶことができます。また、大学院に進学し、研究能力を一層高めることもできます。

VOICE



後藤 柊斗

総合イノベーション工学
専攻・2年次
令和6年度
生物応用化学科卒

私が思う専攻科の魅力は大きく分けて2つです。1つ目は、5年生から実施している研究を継続できる点です。研究をより極めたい方、研究が好きの方には適している環境です。2つ目は、本科在学時に比べて幅広い知識が得られる点です。「総合イノベーション工学専攻」では、5学科全ての専門科目を総合的に学ぶことができます。そのため、専門分野以外の多くの知識や技術を身につけられるカリキュラムになっています。専攻科であなただけの知識や技術にさらなる磨きをかけませんか？



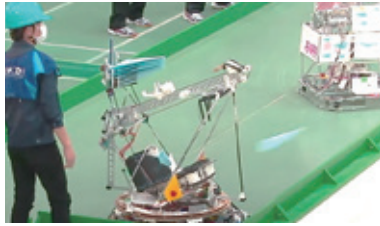
「専攻科」の情報をご覧いただけます。

魅力的な 課外活動

プロジェクト

独創性を養う
創造活動。

授業で学んだ専門的知識を応用し、実際に「ものづくり」を行うことで独創性を養う取組を進めています。大会やコンテストに向けて、アイデアを出し合いながら主体的に活動しています。



ロボコンプロジェクト

NHK高専ロボコンに出場します。活動を通して、実践的な機械・電気・情報の幅広い技術を習得できます。



エコカープロジェクト

鈴鹿サーキットやツインリンクもてぎで開催されるエコカーレースに参加します。構造を学びながら車両の製作を行います。



プロコンプロジェクト

高専プロコン、パソコン甲子園、HACK U KOSENなどに出場します。ICTを使った作品を開発、発表しています。



デザコンプロジェクト

デザインコンペティションに出場します。大は地方創生から、小は模型作成まで、協力し楽しみながら活動しています。



GCONプロジェクト

高専GCONに出場します。またプログラミングロボットを小学生に教えるなどのSTEAM教育活動を行っています。

文科系クラブの多くは、コンテストに参加しています。体育系クラブは、東海地区の国立5高専による体育大会に出場し、優秀な成績をおさめています。激戦を勝ち抜くと全国高専大会に出場できます。また、3年生以下は高校総体（インターハイ）など高校生の大会への参加機会もあります。

令和7年度 全国高専体育大会(主な結果)

- 陸上競技部…走高跳優勝、女子3000m優勝
 - バスケットボール部…女子3位
 - テニス部…男子団体優勝
 - 水泳部…女子100m平泳優勝
 - 女子バレーボール部…3位
 - 剣道部…男子個人準優勝、女子個人準優勝
 - ハンドボール部…男子優勝
 - 柔道部…女子個人優勝
 - 弓道部…男子団体準優勝 など
- (開催地:九州・沖縄)

クラブ活動

心身を鍛え、
自己を確立し、
未来を切り拓く力を
育てます。



ハンドボール部



テニス部



バスケットボール部



陸上競技部



柔道部



弓道部

【体育系】／陸上競技部、バドミントン部、硬式野球部、ソフトテニス部、テニス部、バスケットボール部、ワンダーフォーゲル部、柔道部、剣道部、男子バレーボール部、女子バレーボール部、弓道部、卓球部、空手道部、ハンドボール部、サッカー部、水泳部、ラグビー部

【文科系】／音楽部、ESS、写真部、美術部、文芸部、囲碁将棋部、茶道部、アコースティックギター部

【同好会】／よさこい、ピアノ、カード、ソフトボール、動画、鈴鹿総合工学、華道、生物、観光研究、理学



茶道部



音楽部



ワンダーフォーゲル部

鈴鹿高专生の一日

本校のイベント



- 4月** 入学式 クラブ紹介
新入生宿泊研修 校内研修
- 5月** 三重県高校総合体育大会
- 6月** 前期中間試験
- 7月** 東海地区高専体育大会
- 8月** 前期末試験
夏季休業
全国高専体育大会
- 9月** 夏季休業
学外研修
高専ロボコン 東海北陸地区大会
全国高専プロコン
Hondaエコマイレージ全国大会
技術英語検定
体育祭
- 10月** 高専祭
全国高専デザコン
全国高専ロボコン
後期中間試験
- 11月** Ene-1 SUZUKA Challenge
冬季休業
- 12月** 卒業研究・特別研究発表会
- 1月** 学年末試験
- 2月** 学年末休業
- 3月** 学年末休業

学生支援室

一人で思い悩まないで気軽に相談に来て下さい！



国際交流

上級生になると多くの海外研修、国際交流の機会があります。積極的にチャレンジしてください！



2年生/
研修旅行 (2026年度は台湾)



3・4・5年生、専攻科/
「語学研修プログラム」
カナダ・ジョージアン・カレッジ



5年生、専攻科/
「長期海外インターンシップ」
フィンランド・トゥルク応用科学大学



3・4・5年生、専攻科/
海外派遣プログラム アメリカ・オハイオ



4・5年生、専攻科/
高専グローバルキャンブ

学寮紹介 もし通えない距離でも、鈴鹿高专には学寮がある!

- ✓ 駅が近い!
- ✓ ショッピングモールも近く便利!
- ✓ トイレが綺麗!



令和8年度
寮紹介動画



寮生の日常動画
をご覧ください♪

入寮者は男女合わせて260名程度で、全校生徒約1,000名のうち、4分の1程度が寮生です。本校の学寮は、「青峰寮」と呼ばれ、第1、第2、第4青峰寮及び青峰寮Aから成り立っています。原則、男子1～3学年は第4寮で3名1室の相部屋で生活しており、4・5学年はA寮(または2寮)で完全個室となっています。また、A寮には男子の留学生も生活しています。女子学生(留学生を含む)は全員が第1寮(女子寮)で、2名1室または個室で学寮生活を送っています。

学寮のオススメポイント

- 家賃や食費がお安め
- 食堂が完備で栄養バランスの取れた食事をとれる
- 通学時間を節約でき、セキュリティ面は安心
- 協力して生活することで一生の友人ができる!?
- 留学生と交流し、異なる価値観を学べる
- 集団生活のルールを自然と学べる
- 先輩たちが勉強を教えてくれることも!?
- 自習室があって落ち着いて勉強できる

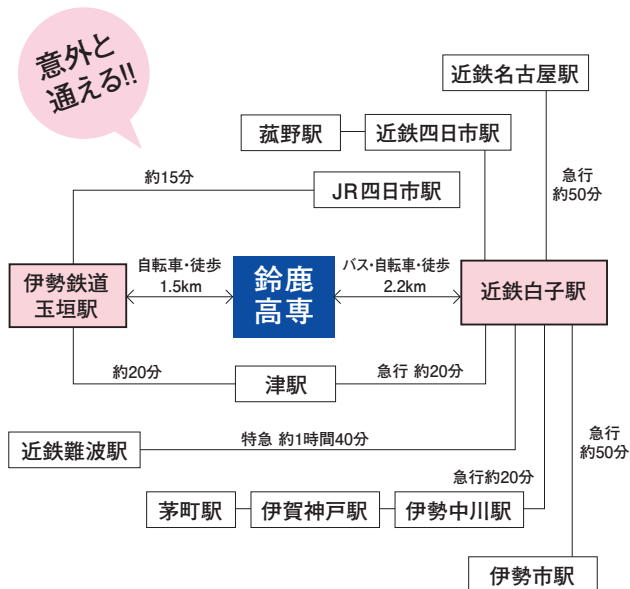
寮長 VOICE



令和8年度A寮寮長
小池 純心
電気電子工学科 第5学年

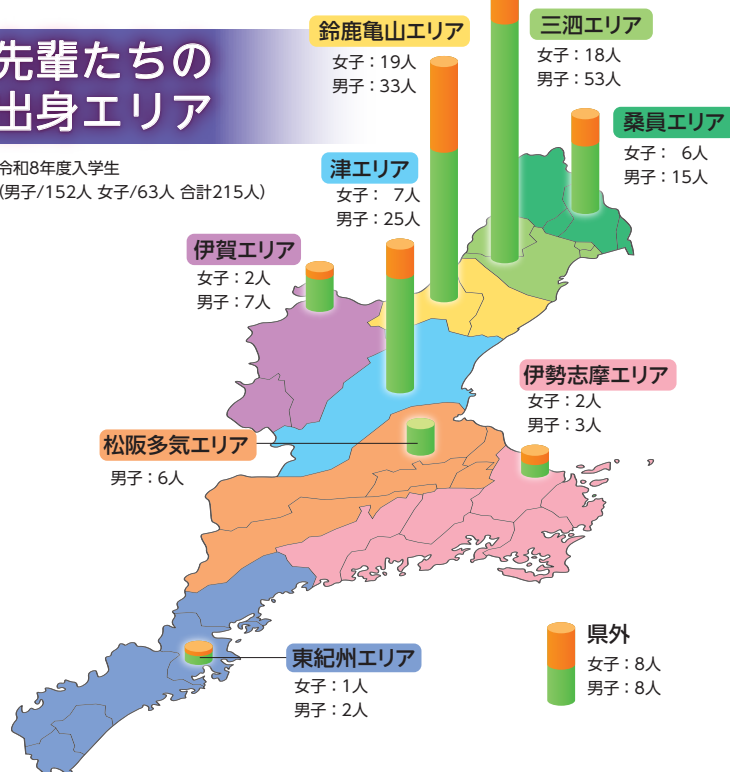
実際に過ごしてみても、すぐには実感が湧かないかもしれませんが、寮生活には社会性を高める効果があります。部活やクラス以外で、学年・学科を超えて縦横に関わることのできる環境はなかなか貴重で、きっと皆さんの高専生活をより彩ってくれると思います。

各エリアからの本校への通学所要時間



先輩たちの出身エリア

令和8年度入学生
(男子/152人 女子/63人 合計215人)



先輩 VOICE



上原 梅音
生物応用化学科 第3学年

私は陸上部に所属しています。すばらしい環境、仲間、そして顧問の先生がたの指導のもとで日々練習し、目標のために今できることを積み重ねていくことが、楽しくてしょうがありません。授業では、専門分野の研究者である先生がたの話に引き込まれ、視野がどんどん広がります。鈴鹿高专では、様々な部活動やプロジェクト、学校行事があり、刺激的な毎日が送れます。たとえば、グローバルキャンプや海外研修といった国際交流の機会にも恵まれています。勉強以外にも様々なことに全力で打ち込める環境がここにはあり、それら全ての経験が、成長に繋がっていると感じています。

「就職」と「進学」 確かな自分を見つける。

最近の主な就職先

機械工学科

旭化成(株)	住友電工(株)	(株)日立ビルシステム
味の素(株)	住友電装(株)	ファナック(株)
カゴメ(株)	ダイキン工業(株)	本田技研工業(株)
川崎重工(株)	中部電力(株)	三菱ケミカル(株)
キャノンメディカルシステムズ(株)	東海旅客鉄道(株)	三菱重工業(株)
京セラ(株)	トヨタプロダクションエンジニアリング(株)	三菱電機(株)名古屋製作所
サントリースピリッツ(株)	ナブテスコ(株)	(株)LIXIL

電気電子工学科

旭化成(株)	スズキ(株)	パナソニック(株)
ANAベアメンテナンステクニクス(株)	スタンレー電気(株)	パナソニック(株)エレクトリックワークス社
キオクシア(株)	住友電装(株)	三菱重工業(株)
キャノンメディカルシステムズ(株)	ダイキン工業(株)	三菱電機(株)名古屋製作所
京セラ(株)	中部電力(株)	三菱電機ビルソリューションズ(株)
サントリースピリッツ(株)	(株)デンソー	(株)村田製作所
昭和四日市石油(株)	東海旅客鉄道(株)	(株)LIXIL

電子情報工学科

アクセンチュア(株)	さくらインターネット(株)	東ソー情報システム(株)
アズビル(株)	CTCテクノロジー(株)	(株)ドコモCS東海
NECソリューションイノベータ(株)	JNシステムパートナーズ(株)	(株)トヨタシステムズ
(株)エヌ・ティ・ティ・エムイー	(株)セゾンテクノロジー	トヨタ自動車(株)
NTTコム エンジニアリング(株)	(株)DeNA	(株)日立社会情報サービス
(株)FFRiセキュリティ	デロイトトーマツコンサルティング(同)	富士通(株)
(株)サイバーエージェント	東海東京フィナンシャルホールディングス(株)	富士電機(株)

生物応用化学科

旭化成(株)	シオノギファーマ(株)	東京化成工業(株)
アステラス製薬(株)	住友ファーマ(株)	(株)東ソー分析センター
エーザイ(株)	第一工業製薬(株)	日東電工(株)
花王(株)	第一三共(株)	P&Gイノベーション(合)
関東化学(株)	太陽化学(株)	富士フイルム(株)
キリンビール(株)	(株)田中貴金属グループ	森永乳業(株)
JSR(株)	中外製薬工業(株)	雪印メグミルク(株)

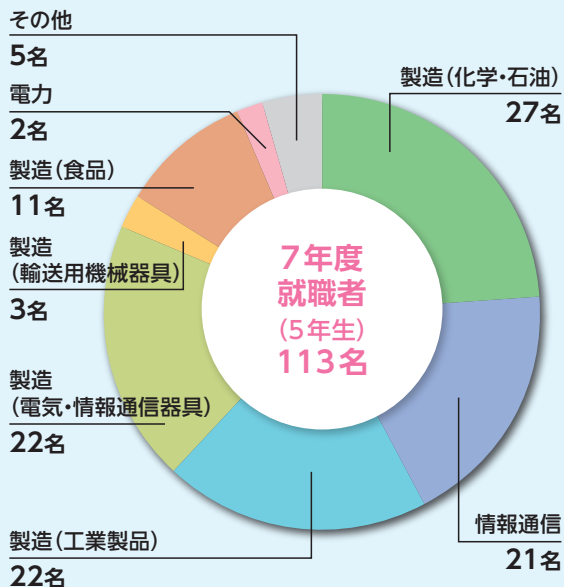
材料工学科

旭化成(株)	昭和四日市石油(株)	パナソニック(株)
カゴメ(株)	住友電装(株)	パナソニックインダストリー(株)
関東化学(株)	太陽化学(株)	富士フイルム(株)
京セラ(株)	大陽日酸(株)	本田技研工業(株)
キリンビール(株)	中部電力(株)	三菱重工業(株)
(株)JERA	日東電工(株)	(株)ミルボン
ジャパンマリンユナイテッド(株)	(一財)日本品質保証機構	

就職

エンジニアとして社会を支える!

令和7年度は、113名が就職の道を選んで
います。鈴鹿高専では学生一人ひとりに対し、
きめ細かい就職支援を行い、就職率100%
を維持しています。



卒業生からのメッセージ 就職

VOICE

館正也

株式会社デンソー
令和2年度 電気電子工学科卒



小さい頃から車とモノ作りが好きという思いから、鈴鹿高専に入学しました。高専では1年生から専門的なことを授業で学び、実験で深めていきました。また課外活動も盛んであり、私はエコカープロジェクトに参加し多くの仲間と様々なことに挑戦してきました。デンソーに入社後は、高専生活の中で得た知識と経験と仲間づくりを糧にして、自分の強みを活かしながら仕事に取り組んでおります。その結果、最近ではセンシング機器の開発を任せていただき、ますますやりがいを実感できるようになりました。鈴鹿高専は学べるのが幅広く、やりたいことに挑戦しやすい場所です。色々トライしながら、自分の本当になりたいことを見つけていってください。

VOICE

立松 諒也

NTTコミュニケーションズ株式会社
令和2年度 電子情報工学科卒



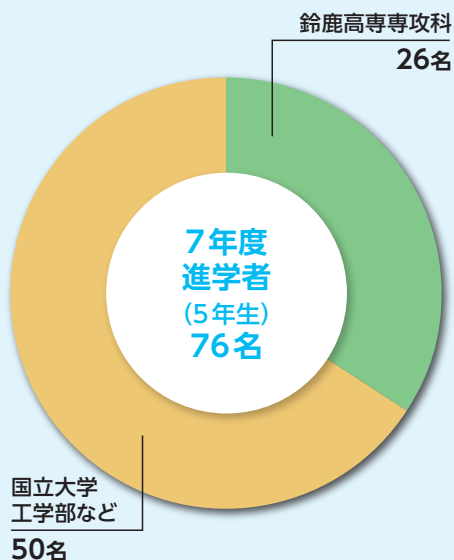
この会社に就職できたのは、学生時代の経験があったからだと思っています。鈴鹿高専では、授業や実験を通じて、1年生から専門的な知識を学ぶことができます。とくにプログラミングは、学生時代に積み重ねた知識や経験が、現在の業務にとっても役に立っています。また、4年生で履修する創造工学では、これまで学習した知識を活用し、チームで開発をする経験を積むことができました。この経験は、社会に出てからも大変役に立っております。さらに、課外活動で学外のコンテストに入賞した経験も印象に残っています。私はプロコンプロジェクトに5年間所属し、チームメンバーと共通の目的に向かって、開発する経験ができたことも強みだと感じています。

鈴鹿高専の就職率・進学率は100%

進学

専攻科への進学、大学への編入学でさらに能力を磨く!

令和7年度の進学者76名のうち26名が専攻科へ進学し、50名が国公立大学などへ3年次編入しています。5年間学習・研究活動とクラブ・プロジェクトなどの課外活動を両立しながら大学へ進学できることが、高専の大きな魅力です。



大学別編入学等合格実績 (令和5年度~令和7年度 学科卒業生)

大学等名(学部)	試験区分	機械工学科	電気電子工学科	電子情報工学科	生物応用化学科	材料工学科	合計
		推薦	学力	推薦	学力	推薦	
鈴鹿高専専攻科	推薦	11	8	9	9	20	57
	学力	13	29	13	8	9	72
北海道大学(工)	推薦				1	1	1
室蘭工業大学(工)	学力					1	1
帯広畜産大学(畜産)	学力				1	1	1
岩手大学(理工)	学力			1	1	2	2
東北大学(工)	推薦	1			1	3	5
	学力		3	1			4
東北大学(理)	学力	1					1
筑波大学(理工)	学力		4				4
筑波大学(生命環境)	学力				4		4
筑波大学(情報)	学力			3			3
埼玉大学(理工)	学力	1					1
千葉大学(工)	推薦	3	1				4
東京大学(工)	学力	1					1
東京農工大学(工)	推薦	1		1	4	1	7
	学力	1		1	1	1	4
東京科学大学(工) 旧 東工大	推薦	1	1				2
東京科学大学(生命理工) 旧 東工大	推薦				4		4
お茶の水女子大学(理)	学力			1			1
電気通信大学(情報理工)	学力	1	1				2
横浜国立大学(理工)	学力	2			2		4
新潟大学(工)	学力			1			1
長岡技術科学大学(工)	推薦			1			1
	学力	1	4		5	1	11
富山大学(工)	学力					1	1
富山大学(理)	学力				1		1
金沢大学(理工)	学力	1			1	1	3
福井大学(工)	学力	10		1			11
山梨大学(工)	学力		4			6	10
信州大学(工)	学力				1	1	2
信州大学(繊維)	学力				2	1	3
岐阜大学(工)	推薦		1			1	2
	学力			1			1
岐阜大学(応用生物)	学力				3		3
静岡大学(農)	学力				3		3
名古屋大学(工)	学力		5		1	2	8
名古屋大学(情報)	学力				2		2
名古屋工業大学(工)	学力	2	1	2	2		7
愛知教育大学(教員)	学力	1					1
豊橋技術科学大学(工)	推薦	1			3		4
	学力	4	1	4	12		21

大学等名(学部)	試験区分	機械工学科	電気電子工学科	電子情報工学科	生物応用化学科	材料工学科	合計
		推薦	学力	推薦	学力	推薦	
三重大学(工)	推薦		2				2
	学力	8	18	8			34
三重大学(生物資源)	学力				4		4
京都大学(工)	学力				1		1
京都工芸繊維大学(工芸)	推薦	1		1		1	3
	学力		5		8	4	17
大阪大学(工)	学力	2	1	3	1		7
大阪大学(基礎工)	学力	1	3	1			5
大阪大学(経済)	学力	1					1
神戸大学(理)	学力	1				1	2
神戸大学(経済)	学力	1					1
奈良女子大学(工)	推薦				1		1
	学力				1		1
奈良女子大学(理)	推薦				1	3	4
和歌山大学(システムデザイン)	学力	1					1
島根大学(総合理工)	学力		1			1	2
岡山大学(工)	学力	1		2			3
岡山大学(理)	学力				2		2
広島大学(工)	学力				1		1
広島大学(理)	学力				1		1
広島大学(生物生産)	学力				1		1
山口大学(工)	学力	1			3		4
徳島大学(理工)	学力	1			1		2
香川大学(創造工)	学力		1		1	7	9
愛媛大学(工)	学力					1	1
高知大学(理工)	学力			1		1	2
九州大学(工)	推薦					1	1
熊本大学(工)	学力					1	1
東京都立大学(システムデザイン)	学力	1		1			2
東京都立大学(都市環境)	学力				7	2	9
大阪公立大学(工) (旧 大阪府立)	学力	1	1			6	8
立命館大学(理工)	推薦	3					3
名古屋国際理工科専門職大	学力			2			2
大学計(延べ人数)	推薦	21	12	11	26	29	99
	学力	48	92	46	84	51	321
	計	69	104	57	110	80	420

※学科ごとの就職・進学状況は、各科のホームページに掲載しています。

卒業生からのメッセージ 進学

VOICE

谷口 美友

名古屋大学大学院 工学研究科 物質プロセス工学専攻
名古屋大学 工学部 マテリアル工学科卒
令和4年度 材料工学科卒

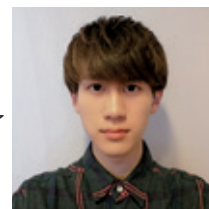


理科や技術の授業が好きで、独学ではできないことを学びたいと思っていたとき、「機械は分解すれば仕組みがわかりそうだけれど、材料はどうやって理解するのだろう」と疑問を持ったことがきっかけで、鈴鹿高専の材料工学科に入学しました。高専2年の夏休みに電子顕微鏡の使い方を教えてもらい、材料の内部構造が実際に見える面白さに惹かれて研究への興味が深まりました。卒業研究ではチタン合金をテーマに取り組み、大学編入後はチタン合金の3Dプリンターで特徴的な構造を作り出す研究をしています。高専での5年間は、自分の本当にやりたいことを見つけ、それを応援してくれる先生や仲間に出会えた大切な時間でした。

VOICE

山口 拓真

川崎重工業株式会社 航空宇宙システムカンパニー
九州大学大学院 総合理工学府 総合理工学専攻修了
横浜国立大学 理工学部 機械・材料・海洋系学科卒
平成30年度 機械工学科卒



私は幼いころからモノづくりが好きで、早い段階で技術・知識を身に着けたいという思いから、鈴鹿高専の機械工学科に入学しました。広大なキャンパスや機械加工ができる施設など、高専ならではの光景に心を躍らせたのを今でも覚えています。入学後は専門科目の授業やロボコンプロジェクトなどを通して機械工学を学びながら、「次世代航空機開発」という夢の実現に向け、航空機の研究にも取り組みました。こうした経験の中で、鈴鹿高専は夢を後押ししてくれる学校であったと感じます。やりたいことにチャレンジでき、それに協力して下さる教職員の方々があります。ぜひ皆さんも世界で活躍するエンジニアを目指し、鈴鹿高専で学んでみませんか?

鈴鹿高専 令和9年度 学生募集

National Institute of Technology (KOSEN), Suzuka College

こんな学生を待っています。

- 1 中学における学習内容をしっかりと理解している人
- 2 数学や理科に興味を持ち、科学の発展に夢を持っている人
- 3 何事にも積極的に挑戦する意欲があり、自ら進んで学習できる人
- 4 他人を思いやり、協調していける人

- 8月 学校説明会
- 9月 オープンキャンパス
- 11月 受験相談会
- 1月 入学者選抜 (推薦)
- 2月 入学者選抜 (学力)

募集人員

●機械工学科／40名 ●電気電子工学科／40名 ●電子情報工学科／40名 ●生物応用化学科／40名 ●材料工学科／40名

推薦による入学者の選抜

募集人員：各学科18名程度
願書の受付：令和8年12月24日(木)、25日(金)、
令和9年1月4日(月)
検査日：令和9年1月16日(土)
検査会場：鈴鹿工業高等専門学校
選拔出願資格：内申点が110点以上
選抜の方法：調査書及び面接により総合的に判定します。
合格者発表：令和9年1月22日(金) 16:00以降
※推薦による選抜で不合格となった場合、出願書類の再提出及び検定料の再納付をすることなく、学力検査を受けることができます。

学力検査による入学者の選抜

願書の受付：令和9年1月25日(月)～28日(木)
検査日：令和9年2月14日(日)
検査会場：鈴鹿工業高等専門学校
選抜の方法：学力検査(理科、英語、数学、国語、社会)
及び調査書の合計点で判定します。
合格者発表：令和9年2月26日(金) 16:00以降

入学時に必要な経費(予定額)

入学料 84,600円
授業料 令和8年度より、1～3年次の授業料は、高等学校等
就学支援金制度により、実質無償化されています。
※4～5年次の授業料は年額234,600円
旅行積立金・教育後援会費等 約110,000円
教科書・教材費・情報機器等 約200,000円
(学科によって異なります)
入寮生経費 約100,000円
※上記金額の他、別途食費として年間約250,000円が必要です。

入学料・授業料減免制度や奨学金制度があります。

※帰国生徒特別選抜、最寄り地等受験、追試験、WEB出願、
その他詳細については、学生募集要項をご確認ください。

本校への交通機関



本校は近鉄名古屋線白子駅の北西2.5kmのところに位置しています。
近鉄名古屋線白子駅下車、白子駅(西口)から三重交通バス平田町駅行又は
鈴鹿サーキット行に乗車約10分、東旭が丘三丁目下車、徒歩約7分。

独立行政法人 国立高等専門学校機構

 **鈴鹿工業高等専門学校**

〒510-0294 三重県鈴鹿市白子町

学生課入試係

TEL.059-368-1739
FAX.059-368-1738
<https://www.suzuka-ct.ac.jp>

鈴鹿高専

検索

