



進むなら 茨城高専

CAMPUS GUIDE 2027

「茨城高専」という選択。

中学生の皆さんへ

理科や数学が好き。
ものづくりや創作に興味がある。
人の役に立つことがしたい。
新しいことに挑戦してみたい。
そのような気持ちを持っている皆さんに、
茨城高専へぜひ進学してほしいと思います。

高専は、中学校を卒業した後に入学し、5年間かけて専門的な技術や知識を学ぶ学校です。高校のように一般的な教科も学びながら、早い段階から工学やものづくりについて深く学ぶことが大きな特徴です。

高専では、実験や実習が多く、ものづくりを体験しながら学ぶことができます。決められた答えを覚えるだけでなく、自分で考えたり、工夫したりする力を伸ばしていきます。大切なのは、覚えたことをそのまま答える力だけではありません。自分で考え、手を動かしながら問題を解決していく力です。

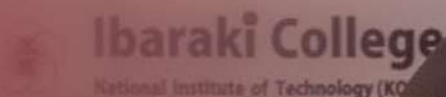
また、高専の先生の多くは研究者です。自分で研究を行い、その成果を論文として発表したり、社会に役立てたりしています。社会で実際に起きている課題に取り組んでいる先生から、直接学ぶことができます。

社会の仕組みは、いま大きく変わろうとしています。これからは、自分で考え、新しいことに挑戦できる技術者が必要です。高専では、そのような力を5年間でしっかり育てていきます。そして、その先の将来では、大学への編入や就職など、さまざまな道が広がっています。

ぜひ、茨城高専の学びや魅力を知ってください。
皆さんの進路を考えるうえで、参考にしてもらえたらうれしいです。

独立行政法人 国立高等専門学校機構 茨城工業高等専門学校
第13代 学校長 伊藤 彰則

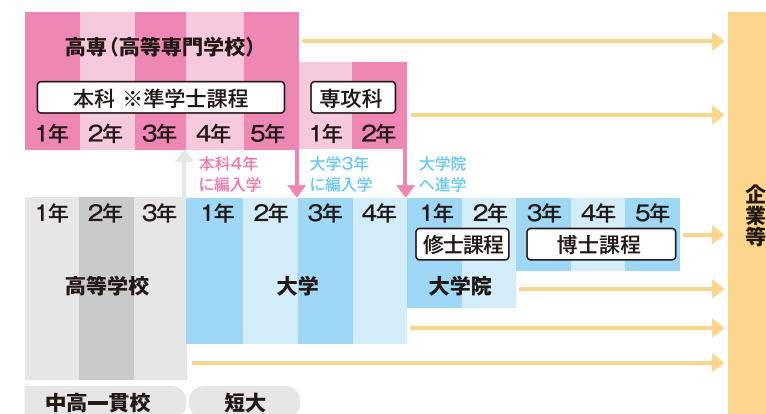
Akin Ito



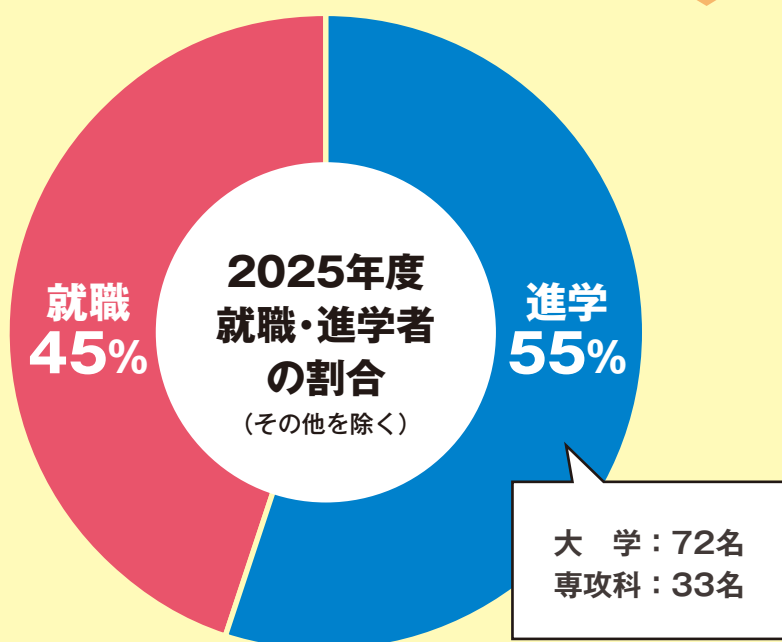
高専入学後の充実 したキャリアパス！



高等専門学校の位置づけ



高専は大学や短大と同じ「高等教育機関」です。
 本科5年間の課程を終えて卒業すると「準学士」の称号が与えられます。
 卒業後の主な進路としては、就職、大学への編入学(3年次。一部例外あり。)、そして専攻科への進学があります。
 専攻科2年間の課程を修了すると、学士の学位を取得することが可能となります。
 専攻科修了生の主な進路としては、就職と大学院修士課程への進学の2つがあります。



国立大 学進学者数 66名

>>詳しくはP.40をCHECK!!

総求人数

3,971人

>>詳しくはP.39-40をCHECK!!

高専なら、就職も進学も 可能性が広がります！

上記データは2025年度実績になります。 ※1社が複数人の求人をしている場合も含む。

高専5年間でどのように過ごすのか？ 何を学び、どんな社会人になりたいのか？

皆さんの未来に向けた「生き抜く力」を育むのが、本校のキャリア教育の特色です。
社会や産業を知り、自分を理解するためのプログラムが準備されています。
茨城高専で、勉強も課外活動も思う存分楽しんで、
未来を生き抜く力を育ててください。



自分と社会について知り、
2年次に向けた系選択に
つなげる

基礎教育

主に2年次に向けた系選択のためのサポートを行います。
専門分野や大学進学といった進路についての情報を提供
したり、自分と他者について理解を深めるためのコミュニ
ケーションスキルを学んだりします。また学びと産業の
つながりを意識することにより、系選択の方向性を探ります。



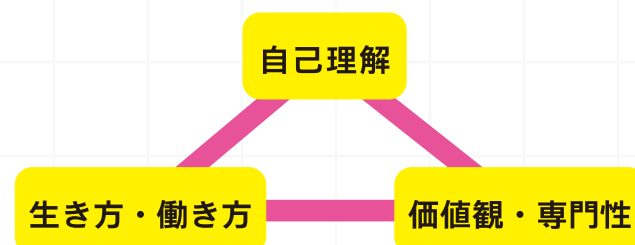
2~3 年生



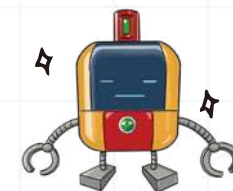
自分の価値観を意識し、
自己理解を進めて
ライフプランを見据える

基礎教育

ボランティア活動やオープンキャンパスへの参加を行い、職業観や
勤労観、倫理観といった自分の価値観を意識し、自己理解を深める
ようにします。自己理解が進むと、進路選択の心構えや就職・進学
に関する考え方を定めることができます。



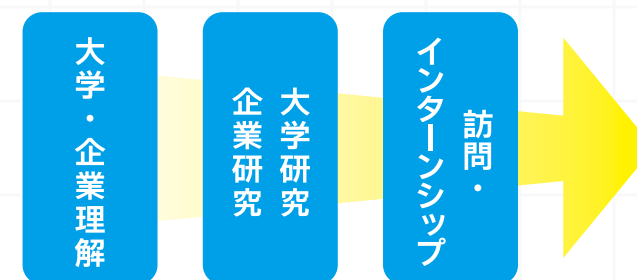
4 年生



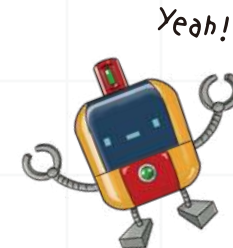
企業・大学研究で知識を
蓄えて、インターンシップ
で実践力を鍛える

実践教育

実際の就職・進学を見据えて情報収集をし、企業・業界・
大学研究を行います。理解が進んだ段階で、大学や企業訪問、
インターンシップに参加して現場のリアリティを体感します。
これにより、実践的なスキルを身につけたり、専門分野
での知識の応用を学ぶことができます。



5 年生

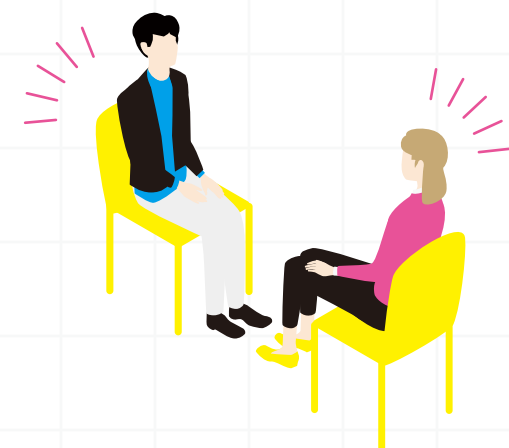


就職先・進学先の選定、
試験対策を身につけて
めざす未来へ！

発展教育

就職・進学先となる企業や大学の選択方法から、面接・試験
対策に至るまで個別指導を実施します。学生の強みや個性
を引き出し、人柄や意欲がきちんと伝わるものになるよう
にサポートします。

大学選択 企業選択 自己表現



自律的なキャリア 形成意識の醸成

7 PROGRAM ななつの支援プログラム

1 海外留学・就職の
グローバル支援

海外留学・インターンシップ・
就職に関する個別相談に対応。
また、文部科学省の留学支援制度
「トビタテ/留学JAPAN」など
を通じて学生の海外挑戦を支援し、
トビタテには毎年学生が採択
されています。



関連記事を
公開中！



2 学内キャリア講演会

大手企業を中心に、高専生から
関心の高い企業の人事担当者や
技術者をお招きして、講演会を開催。
働く上で大切なこと、専門知識の
必要性といった貴重な話を直接
聞ける機会があります。



3 課題解決型
インターンシップ

iR-MIPPE は地域連携で行う課題
解決型インターンシップです。
学生は企業の魅力や強みを分析
する力、そして企業担当者との
協働経験からキャリア意識や社会性
を身につけます。



プログラム
内容を
公開中！



4 企業研究会

本科4年生・専攻科1年生及び
その保護者を対象に、参加企業
の事業内容、社会が求める人材
や活躍できる人物像等について
理解を深めることを目的として
います。



5 大学・大学院の
説明会

本校を会場として実施する説明会
があります。研究科説明から
カリキュラム、修了要件、学費、
教授紹介といった基本情報から
入試案内まで聞けることもあり
ます。



イベントの
様子を
公開中！



6 保護者向け
進路ガイダンス

就職・進学の理解を得る機会
として、3年生の保護者を対象に、
毎年秋に懇談会を開催して
います。キャリア支援室の目的
から就職・進学におけるサポート
内容まで、丁寧に解説しています。



7 就職対策講座

外部講師をお招きして、就活の
不安や疑問を解消できる、さま
ざまな講座を開催しています。
就職活動において必要な知識や
方法、コツを基礎から丁寧に
アドバイスします。



現役高専生に聞いてみた！ 高専って実際どうなの？どんなところ？

在学生インタビュー

【在学生への質問】 **A** これからの進路 **B** 茨城高専の魅力 **C** 入学して驚いたこと **D** 中学生へのメッセージ

国際創造工学科4年(機械・制御系)

木村 恵菜さん

出身中学校：つくば市立竹園東中学校
好きな科目：解析学・物理
部・同好会：テニス部

A 今は国立大学への編入を目指していますが、学校でのキャリア講演をきっかけに就職も視野に入れるようになりました。**B** 自分らしく過ごせる環境です。自由な校風だからこそ、勉強や部活、趣味などに自分のペースで取り組むことができます。また、夏休みや春休みには短期留学やインターシップのチャンスがたくさんあります。**C** 学生も先生もとても個性豊かなことです。その個性や違いを自然に受け入れてくれる雰囲気があります。**D** 不安なこともあると思いますが「この学校に行きたい!!」という気持ちがあるならぜひ入学してほしいです！まずはオープンキャンパスなどで茨城高専の雰囲気を感じてみてください。

国際創造工学科4年(電気・電子系)

古茂田 琉天さん

出身中学校：日立市立河原子中学校
好きな科目：物理
部・同好会：ダーツ同好会

A 現状は高専の専攻科に進学したいと考えていますが、専攻科を卒業後、最終的には自動車関係の開発に携わりたいと考えています。**B** 専門科目や実験など、他の高校では学べないような事、できないような事ができる点です。基礎の基礎から社会に出て使えるくらいまで丁寧に学習でき、物事を本質的に理解できるので楽しく学習できると思います。**C** 自由な校風と、それを体現する学生や先生たちです。髪色然り行動然り、多種多様な人が見られるので日々退屈しません。**D** 高専はとにかくできることが多く、やりたいことは大体できる素晴らしい環境になっています。だからこそ、自分はこれがやりたいという強い意志を持っている人はとてもオススメです。また、そうでない人も高専で色々な事に触れていくうちに、自分のやりたいことが見つかっていくと思います。茨城高専はそういう場所です。皆さんと高専で会えるのを楽しみにしています。

国際創造工学科4年(情報系)

橋本 千聡さん

出身中学校：つくば市立大穂中学校
好きな科目：情報工学実験
部・同好会：ロボット部

A 大学へ進学し学生ロボコンに出場したいと考えています。また大学院に行き、ロボットや車の自動運転について研究したいと思っています。**B** 能力が高い人が多く在籍しているところです。専門分野の知識だけでなく、マネジメントや運営能力など、実務で重視される力を持つ人と関わることができる環境だと思います。課題やプロジェクトに取り組む中で、周囲から刺激を受けたり、自分に足りない部分に気づいたりする機会が多く、互いに高め合える点も大きな魅力だと感じています。**C** 進学先や就職先の選択肢の幅が広いことに驚きました。それぞれの目標に応じた多様な進路が用意されている点が印象的でした。また、授業や実験を通して実践的な力を身につけられる機会が多く、自分の興味や適性に合わせて進路を考えられる環境が整っていると感じました。そのため、入学後に視野が広がり、将来の選択肢についてより具体的に考えられるようになりました。**D** 最初は不安に感じることが多いと思いますが、興味を持ったことにはぜひ積極的に挑戦してみてください。高専では専門分野を深く学べるだけでなく、さまざまな分野の人と関わることで視野が広がります。自分のやりたいことを見つける良い環境だと思うので、ぜひ挑戦してみてください。

国際創造工学科4年(化学・生物・環境系)

柏木 璃乃さん

出身中学校：つくば市立竹園東中学校
好きな科目：有機化学・無機化学・物理化学
部・同好会：剣道部/ELSAC部

A 将来、人の健康を守る医薬品関係の研究職に就きたいと考えているので、大学へ編入し、その後大学院まで進学してより深く化学を学んでいきたいと考えています。**B** 授業での実験や研究はもちろん、約40個の部・同好会があり、自分のやりたいことをとことん突き詰めることができます。また、茨城高専は他の高専と比べ、コンビニやスーパー、飲食店が近くにあり、学生にとってありがたい環境です。**C** 図書館の本の種類が多いことに驚きました。専門書だけでなく、話題の小説や英語の参考書・絵本などが数多く取り揃えてあり、放課後の楽しみになっています。また、読みたい本や気になってる本は「ブックハンティング」という制度を利用すると、学校で購入して図書館に設置してもらえるほか、「ビブリオバトル」で、おすすめの本を紹介しあったりする機会があるところもおもしろポイントです。**D** 将来のことを考えるのは、わくわくする反面不安なことも多いですね。悩むこともあるかと思いますが、自分の中にある「なりたい自分」を大切に残り少ない中学校生活を謳歌できることを願っています！また、もし茨城高専に進学したいと思ってもらえたらとても嬉しく思います。



国際創造工学科 機械・制御系

Mechanical and Control Engineering

募集定員：80名(40名×2コース)

本校在学生在が制作した
系紹介動画！



＼系キーワード／



#バイオメカトロニクス

#メカトロニクス

#ロボティクス

機械工学をプラットフォームに、電気・電子工学および情報工学も学べます。裾野の広さも機械・制御系の魅力。エンジンから人工心臓まで、わたしたちの暮らしを支える技術や知識を身につけよう！

卒業生の主な就職先(2023～2025年度実績)

キャノンメディカルシステムズ(株) / キャノンモールド(株) / 工機ホールディングス(株) /
サントリー(株) / JX金属(株) / (株)ニコン / (国研)日本原子力研究開発機構 / 日立建機(株) /
(株)日立ハイテク / 本田技研工業(株) / トヨタ自動車(株) / アマゾンジャパン(同) / アクモス(株)

卒業生の主な進学先(2023～2025年度実績)

茨城大学 / 筑波大学 / 豊橋技術科学大学 / 長岡技術科学大学 / 東京農工大学 / 秋田大学 /
電気通信大学 / 名古屋大学 / 北海道大学 / 室蘭工業大学 / 山形大学 / 千葉工業大学 / 茨城高専専攻科

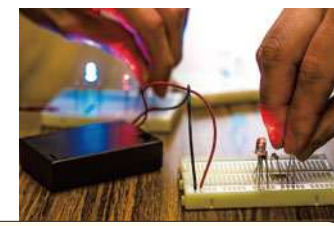
1
年次

「国際創造工学基礎」で系の魅力を知る！

「国際創造工学基礎」で機械・制御系の授業や簡単な実験を体験し、系の具体的なイメージをつかみます。

※写真は「国際創造工学基礎」で使用するキット

1年次は全系共通のカリキュラムです！科目についてはP.38をチェック！



2
年次

系の専門科目の学びがスタート！

「機械設計製図基礎」や「プログラミング」など、機械・制御系の学びの土台をしっかりと築きます。本格的な実験も始まります。

※写真は「CAD・CAM」の授業の様子



3
年次

系別クラス編成で充実した座学と実験！

「工業力学」や「電子回路」など新たな科目も加わって、専門の学修が更に充実していきます。

※写真は「機械・制御工学実験」の様子



4
年次

科目選択制と「課題研究」で学びが深化！

機械コースと制御コースに分かれ、学びの専門性が一段と高まります。「課題研究」で卒業研究に向けた準備もスタート！

■機械コース…機械工学

■制御コース…機械工学／電気・電子工学／情報工学

※写真は卒業研究の様子



5
年次

卒業研究で有終の美を飾る！

「ARによる地中可視化」や「脳波によるマシンコントロール」など、研究課題は多種多様。卒業研究は5年間の集大成です！

※写真は卒業研究発表の様子



＼本校ウェブサイトでは卒業生のインタビューを紹介しているよ！／

高専(本科5年)卒業後の多様なキャリアパス

専攻科

≫P.17-P.18をCHECK!!

大学3年次編入

≫P.40をCHECK!!

就職

≫P.39をCHECK!!



国際創造工学科 電気・電子系

Electrical and Electronic Engineering

募集定員：40名

本校在学生在が制作した
系紹介動画！



＼系キーワード／



#IoTデバイス

#EV

#再生可能エネルギー

再生可能エネルギーでチャージした電気自動車を使いこなし、家に帰れば省エネ・スマート家電が暮らしを全面サポート…電気・電子の知識と技術でわたしたちの社会をもっとエコ・フレンドリーでもっと快適に！

卒業生の主な就職先(2023～2025年度実績)

JX金属(株) / 電源開発(株) / 東京電力ホールディングス(株) / 京セラ(株) / キヤノン(株) /
(国研) 日本原子力研究開発機構 / (株) 日立ハイテク / 富士電機(株)

卒業生の主な進学先(2023～2025年度実績)

北海道大学 / 筑波大学 / 千葉大学 / 早稲田大学 / 長岡技術科学大学 / 電気通信大学 / 茨城高専専攻科

1

年次

「国際創造工学基礎」で系の魅力を知る！

「国際創造工学基礎」で電気・電子系の授業や簡単な実験を体験し、系の具体的なイメージをつかみます。

※写真は「国際創造工学基礎」で使用する機材

1年次は全系共通のカリキュラムです！科目についてはP.38をチェック！



2

年次

系の専門科目の学びがスタート！

「電気基礎学」や「電気回路」など、電気・電子系の学びの土台をしっかりと築きます。本格的な実験も始まります。

※写真は「電気回路」の授業の様子



3

年次

系別クラス編成で充実した座学と実験！

「電磁気学」や「電子回路」など新たな科目も加わって、専門の学修が更に充実していきます。

※写真は「電気・電子システム工学実験」の様子



4

年次

科目選択制と「課題研究」で学びが深化！

実験以外は原則全て選択科目となり、学びの幅も広がります。「課題研究」で卒業研究に向けた準備もスタート！

※写真は関口研究室の様子



5

年次

卒業研究で有終の美を飾る！

「小型電気自動車の駆動システム」や「太陽光発電の出力予測」など、研究課題は多種多様。卒業研究は5年間の集大成です！

※写真は卒業研究発表の様子



＼本校ウェブサイトでは卒業生のインタビューを紹介しているよ！／

高専(本科5年)卒業後の多様なキャリアパス

専攻科

≫P.17-P.18をCHECK!!

大学3年次編入

≫P.40をCHECK!!

就職

≫P.39をCHECK!!



国際創造工学科 情報系

Computer Science

募集定員: 40名

本校在学生在が制作した
系紹介動画！



＼系キーワード／



#DX(デジタルトランスフォーメーション)

#サイバーセキュリティ

#AI

DX(デジタルトランスフォーメーション)が進むと、身の回りのあらゆるものがネットで繋がり、わたしたちの暮らしや働き方が劇的に進化していきます。情報系の知識と技術で、変化を生み出す側へと飛び立とう！

卒業生の主な就職先(2023～2025年度実績)

JR東日本(株)/JX金属(株)/ソフトバンク(株)/(株)日立ハイテク/ファナック(株)/富士通(株)/(株)ラック/ロジスティードソリューションズ(株)

卒業生の主な進学先(2023～2025年度実績)

東北大学/九州大学/北海道大学/東京科学大学(旧・東京工業大学)/東京農工大学/東京海洋大学/横浜国立大学/千葉大学/電気通信大学/筑波大学/茨城大学/長岡技術科学大学/豊橋技術科学大学/茨城高専専攻科

1

年次

「国際創造工学基礎」で系の魅力を知る！

「国際創造工学基礎」で情報系の授業や簡単な実験を体験し、系の具体的なイメージをつかみます。

※写真は「国際創造工学基礎」で学ぶプログラミング

1年次は全系共通のカリキュラムです！科目についてはP.38をチェック！



2

年次

系の専門科目の学びがスタート！

「プログラミング」や「コンピュータアーキテクチャ基礎」など、情報系の学びの土台をしっかりと築きます。本格的な実験も始まります。

※写真は「プログラミング」の授業の様子



3

年次

系別クラス編成で充実した座学と実験！

「情報ネットワーク」や「データ構造とアルゴリズム」など新たな科目も加わって、専門の学修が更に充実していきます。

※写真は「情報工学実験II」の様子



4

年次

科目選択制と「課題研究」で学びが深化！

課題研究と実験以外は全て選択科目となり、学びの幅も広がります。「課題研究」で卒業研究に向けた準備もスタート！

※写真は安細研究室の様子



5

年次

卒業研究で有終の美を飾る！

「公開鍵暗号によるセキュリティ技術の検討」や「モーションキャプチャによる運動測定・解析」など、研究課題は多種多様。卒業研究は5年間の集大成です！

※写真は卒業研究発表の様子



＼本校ウェブサイトでは卒業生のインタビューを紹介しているよ！／

高専(本科5年)卒業後の多様なキャリアパス

専攻科

≫P.17-P.18をCHECK!!

大学3年次編入

≫P.40をCHECK!!

就職

≫P.39をCHECK!!



国際創造工学科 化学・生物・環境系

Chemistry, Bioengineering and Environmental Science

募集定員：40名

本校在学生在が制作した
系紹介動画！



＼系キーワード／



#化学反応・新素材
#バイオテクノロジー
#環境保全技術

自然に分解されるプラスチックで海を守りたい！バイオテクノロジーで新しい医薬品を開発したい！有害物質を吸着する素材で、きれいな環境を取り戻したい！化学・生物・環境の知識と技術を身に付けて、わたしたちの社会が抱えるさまざまな課題の解決に貢献しよう！

- 卒業生の主な就職先(2023～2025年度実績)**
- アステラス製薬(株)/エーザイ(株)/(国研)産業技術総合研究所/ニプロ(株)/
(株)日立ハイテック/(国研)日本原子力研究開発機構/(株)レゾナック
- 卒業生の主な進学先(2023～2025年度実績)**
- 東北大学/筑波大学/東京科学大学(旧・東京工業大学)/東京農工大学/
お茶の水女子大学/奈良女子大学/大阪大学/九州大学/茨城高専専攻科

1
年次

「国際創造工学基礎」で系の魅力を知る！
「国際創造工学基礎」で化学・生物・環境系の授業や簡単な実験を体験し、系の具
体的イメージをつかみます。
※写真は「国際創造工学基礎」で紹介する設備
1年次は全系共通のカリキュラムです！科目についてはP.38をチェック！

2
年次

系の専門科目の学びがスタート！
「有機化学」や「無機化学」など、化学・生物・環境系の学びの土台をしっかりと
築きます。本格的な実験も始まります。
※写真は「分析化学I」の授業の様子

3
年次

系別クラス編成で充実した座学と実験！
「生物化学」や「環境化学」など新たな科目も加わって、専門の学修が更に充実し
ていきます。
※写真は「有機化学実験」の様子

4
年次

科目選択制と「課題研究」で学びが深化！
実験以外は原則全て選択科目となり、学びの幅も広がります。「課題研究」で卒業
研究に向けた準備もスタート！
※写真は遺伝子工学研究室の様子

5
年次

卒業研究で有終の美を飾る！
「生体由来素材プラスチック開発」や「土壌の化学的除染」など、研究課題は多種
多様。卒業研究は5年間の集大成です！
※写真は卒業研究発表の様子







＼本校ウェブサイトでは卒業生のインタビューを紹介しているよ！／

高専(本科5年)卒業後の多様なキャリアパス

専攻科
 》P.17-P.18をCHECK!!

大学3年次編入
 》P.40をCHECK!!

就職
 》P.39をCHECK!!

茨城高専専攻科

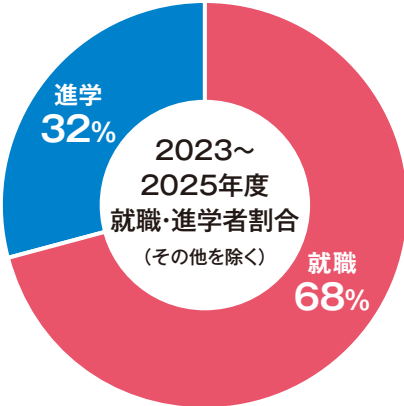
本科5年間の学びを基礎に、更なる高みを目指す場—それが茨城高専専攻科。2年間の課程を終えて学位(学士)を取得すれば、企業への就職だけでなく大学院への進学の道も拓けます。茨城高専専攻科で自分の可能性を拓けよう。

本科卒業後、専攻科で更に深い学びを！

本 科	1	国際創造工学科(5年間) 機械・制御系 / 電気・電子系 / 情報系 / 化学・生物・環境系
	2	
	3	
	4	
	5	
専 攻 科	1	産業技術システムデザイン工学専攻(2年間) ■ 機械工学コース ■ 電気電子工学コース
	2	■ 情報工学コース ■ 応用化学コース

専攻科修了後の進路 (2023~2025年度)

＜主な進学先＞
 東北大学大学院
 福島大学大学院
 東京大学大学院
 茨城大学大学院
 筑波大学大学院
 横浜国立大学大学院
 奈良先端科学技術大学院大学
 東京科学大学大学院



＜主な就職先＞
 エーザイ(株)
 (株)エヌ・ティ・ティ エムイー
 コニカミノルタ(株)
 シーメンス(株)
 JX金属(株)
 ソフトバンク(株)
 ダイキン工業(株)
 (国研)日本原子力研究開発機構
 (株)日立ハイテク
 本田技研工業(株)

専攻科学生インタビュー！

専攻科2年(応用化学コース)
赤津 彩人さん

専攻科では、本科で取り組んできた研究をさらに2年間継続して行うことができるため、一般の大学に比べて、より専門的な知識や高度な技術を深く学ぶことができると思います。また、進学先や就職先の選択肢が広いため、自分の将来の可能性を広げられる点も大きな魅力です。しかし、専攻科の認知度は低いので、自分の所属を説明するのが大変な所が難点だと思います。現在は、細胞分裂に関わるたんぱく質について研究しており、ヒトの細胞や力エルを用いた実験を行っています。得られた研究成果を学会で発表する機会もあり、さまざまな場所を訪れながら、多くの研究者や学生と交流できるほか、ちょっとした旅行気分を味わえるのも楽しみのひとつです。研究が好きだと感じたら、ぜひ進路の選択肢の一つとして専攻科への進学を考えてみてください。



専攻科2年(電気電子工学コース)
森田 和奏さん



私が専攻科に進学を選んだ理由は、本科と変わらない環境で研究に取り組めることに魅力を感じたからです。慣れ親しんだ環境で2年間研究に打ち込むことができ、学会での発表経験も多く積むことができるのが、専攻科の強みであると思います。現在、私はマイコンとスマートフォンアプリケーションを用いたモータの制御に関する研究を行っています。学会での論文発表を目指して、日々熱心に取り組んでいます。発表の場では緊張もありますが、前向きなコメントやアドバイスをいただくことで、今までになかった新たな発想を得ることができ、大変貴重な経験となりました。今後もより精度の良い制御ができるようにより一層研究・開発を進めていきたいと思っています。

令和4年度スタート!本科生向け「課題解決型インターンシップ(または社会貢献)」

MIPPEプラス

■ 茨城高専特別企画プロジェクションマッピング「Iceflare Nocturne」を開催

令和7年12月7日(日)に、茨城県三の丸庁舎芝生広場において、本校学生企画によるプロジェクションマッピングイベント「Iceflare Nocturne」を開催しました。本イベントは、地域課題解決インターンシップ「MIPPEプラス」の一環として、茨城県水戸生涯学習センターより「若い世代への認知度向上」に向けた依頼を受けて実施しました。当日は「こども・子育てフェスタ2025」のフィナーレイベントとして開催され、中高生を中心に約300名が来場しました。会場では、三の丸庁舎に映像と音楽を組み合わせた作品が投影され、来場者は幻想的な光と音の演出を楽しみました。



「こども子育てフェスタ2025」フィナーレイベント企画発表会

専攻科特別実験授業
課題解決型インターンシップ

MIPPEプログラム

地域相互誘起型課題解決実践教育プログラム



MIPPEプログラムとは?

茨城高専の学生や教員と地域企業の協働を通して、お互いに高め合うことを目指した教育プログラムです。英語では“Ibaraki Regional Mutually Inductive Problem-solving Practical Education”。その略がIR-MIPPE(“愛があるみっぺ”、通称“みっぺ”プログラム)です。茨城では新しいことを始めるときに、“やってみっぺ”って言いますよね!新しいこと、楽しいこと、始めましょう!

本プログラムを通じて、学生は企業の魅力や強みを分析する力、そして企業担当者との協働経験からキャリア意識や社会性を身につけます。また、学生や教員が学校を飛び出し地域企業を訪問することで、地域と茨城高専が相互に理解を深めます。

どんなことをする授業なの?

本授業は、専攻科1年生の特別実験(プロジェクト実験)として実施しています。令和7年度は、通期で5社の協力企業様から頂いた課題解決に取り組みました。それぞれの協力企業様が抱えている課題において、その解決方法を検討し、微力ながらその改善方法等の提案を行いました。いずれも企業の担当者との協議を重ねながら課題解決に取り組みました。

また、課題解決と同時に協力企業様の紹介動画、またはPR動画を作成しました。これらの動画は協力企業様の社員が出演し、専攻科生が撮影、ナレーション、編集等のすべての過程をととして製作しました。



企業経営者へのインタビューの様子



調査結果を報告する様子



動画作成のための撮影の様子



イベント当日の様子



学生製作ポスター

■ 協力企業への取材や、課題解決案の提案を行う成果発表会の様子



現地取材の様子



企業の課題解決に取り組む様子



成果発表の様子

令和7年度のMIPPEプラスは、地域企業4団体(情報通信業、福祉施設、公的機関など)にご参加いただき、学生のインターンシップ受け入れにご協力いただきました。また、本科生の活動をサポートするためにMIPPEプログラムを経験した専攻科生がチューター役を努めました。参加学生たちは各企業の魅力や強みを分析し、高専生ならではの工学的視点で企業が抱える課題の解決策を提案。各企業の担当者との協働経験を通じて、学生たちは主体的なキャリア意識の醸成や社会性を身につけることができました。また、学生や教員が実際に企業を訪問することで、相互理解を深める機会の創出にもつながりました。

茨城高専の学寮紹介

茨城高専の大きな特徴の1つが学寮の存在です。多数の学生を受け入れ可能なので、遠方の学生も安心。共同生活を通して豊かな人間性を養います。

■ 本校敷地内にある5つの学寮



国際寮 虹友館

2022年4月に開寮した虹友館(こうゆうかん)は、日本人学生と留学生が共に生活し、異文化を理解できるようシェアハウス型の寮となっています。また、1階に英語力・コミュニケーション能力の向上を図ることを目的として、アクティブラーニング型授業が可能な教室を設置しています。日々の学校生活の中で国際交流が自然と深まっていくことが期待されます。

※本校では全国高専に先駆けて、平成30年度から1年次にタイ人留学生の受け入れを開始しました。その他の国は3年次から受け入れています。現在タイ(7名)、マレーシア(3名)、ラオス(5名)、スリランカ(3名)、インドネシア(1名)、モザンビーク(1名)、チュニジア(1名)、モンゴル(1名)から計22名の留学生が在寮しています。

■ 安心・充実した寮生活を送る4つのポイント

食事



朝、昼、晩、栄養バランスの取れた温かい食事を提供。食堂の感染拡大防止策にも力を入れています。

見守り



寮事務職員や宿直者はもちろん、帰寮時から就寝までの間は学生寮指導員が寮生の生活を見守ってくれます。

安心



寮生が生活する5つの棟の出入口は全てIC付電子錠。点呼や在室状況確認にも活躍する安心のシステムです。

交流



週に1度、夕食後のレクリエーションや、年に1度の寮祭で寮生間のコミュニケーションを深めます。

■ ある寮生の一日常

16:20 授業終了

授業終了後～19:30までは自由時間!

18:30 夕食

夕食タイムは18:00～20:00の間!

19:30 第1門限

帰寮時間が19:30を過ぎる場合には「外出届」が必要!

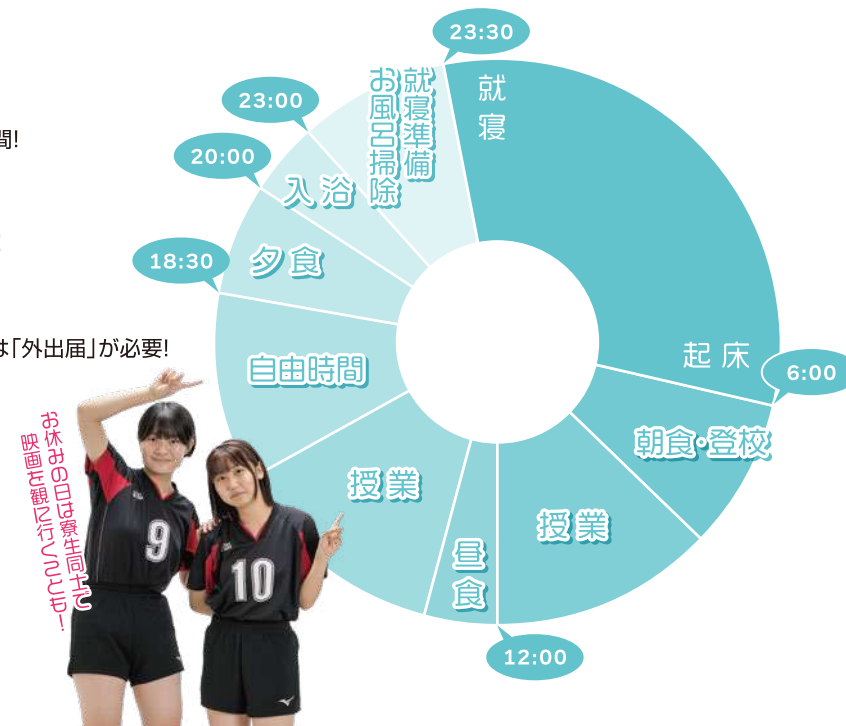
20:00 入浴

21:00 第2門限

21:10 点呼

23:00 お風呂掃除(輪番制)

23:30 就寝消灯



■ 学寮の必要経費(令和8年度の場合)

寄宿料	居室の使用料 個室は月額800円、新友館の二人部屋は月額700円
入寮費	3,000円(入寮時のみ)
寮費	年額181,500円(共通経費)月額16,500円×11回
寮生会費	年額6,000円(寮生会の活動費)月額500円 ※全員加入
居室エアコン電気料	年額3,000円(左記金額を超過した場合は、追加徴収する)
給食費	毎日3食(土日も含む)、年額383,798円(外部委託業者から口座引落とし、手数料含む) 1,409円×給食日数(年間272日)

※寮費等は、物価上昇等により変動することがあります。

■ 居室設備

エアコン・机・いす・ロッカー・ベッド・本棚が完備。インターネットは、朝4:00～深夜0:00まで使用でき、居室は有線LAN、談話室は無線LANで寮内ネットワークにつながることができます。



■ 入寮希望者に対する入寮許可について

定員があるため、入寮希望者には面接を行います。入寮許可は1年ごとの更新が必要となります。3年生までは更新が可能です。3年生から4年生、4年生から5年生への更新は、指導寮生としてふさわしいと判断された寮生のみとなります。これ以外の寮生は、学寮以外の通学手段を検討することになります。なお、入寮可能な人数は年度ごとに異なります。

2025年冬に
リニューアル!

茨城高専の 施設・設備紹介

新日本電工あつまる食堂



日替わり定食をはじめ、リーズナブルな価格で美味しい昼食を提供しています!

支払いは
キャッシュレスOK!



図書館



蔵書数は約90,000冊。理工系の専門書はもとより、雑誌や新書・文庫、洋書の取り揃えも充実しています。

教員室



高専には
「職員室」がない!

教員室は基本的に個室なので、授業に関する質問や進路相談なども周りの目を気にせず落ち着いてできます!

売店



茨城高専には、ミニコンビニがあります。軽食類や飲み物、お菓子、ちょっとした文具類も取り揃えています。

新日本電工eng創造スクエア



学生同士の
交流も盛んです!

※ネーミングライツ契約施設

JX金属つながる〜む



電子黒板や複数のプロジェクター配備、可動式の講義机など、アクティブ・ラーニングに最適な教室です!

※ネーミングライツ契約施設

発想も広がる!

学生相談室



学校生活の悩みなどについてカウンセリングを受けられます。外部カウンセラーなので安心して相談できます。

保健室



常駐の看護師がケガや急な体調不良に対応。入室前の自動検温モニタリングなど、感染防止にも最大限配慮しています。

国際交流・グローバル化対応教育

学術交流協定



茨城高専は世界6ヶ国、計8の教育機関と学術交流協定を結んでいます。
協定校とのインターンシップ等を通じ、国境を越えた深いつながりを築くことができます。

留学生



2026年4月現在、8ヶ国、計24名の留学生が在籍しています。
日々の学校生活の中で自然と国際交流が生まれています。



令和7年度実績

本校学生をタイ・マレーシア・フランス・シンガポール・フィリピン・韓国・台湾などに派遣！
4ヶ国から短期留学生を受け入れました！

英語で学ぶ 理科



1年生は、Global Life Scienceで生命科学、地球科学を英語で学びます。講義や講義資料などは基本的に全て英語です。

トビタテ！留学JAPAN



文部科学省が実施する「トビタテ！留学JAPAN 新・日本代表プログラム」への応募を支援しています。毎年学生が採択されており、2025年度には4名がマレーシア、オーストラリア、ドイツ、イギリスへ留学しました。

グローバル副専攻



グローバル副専攻では少人数形式で科学や工学について英語で学び、議論し、レポートや論文を書き、プレゼンテーションを行います。海外で研究発表をする機会もあります。

海外フィールド研修



海外の協定校を訪ね、現地の学生と工学的な課題に取り組みます。その国の習慣や文化も学び国際感覚を養います。



茨城高専の課外活動

茨城高専では、部・同好会を中心に、課外活動が盛んに行われています。
運動系では高専大会（1年生から5年生対象）だけでなく、高体連や高野連の大会に出場することもできます（1年生から3年生対象）※。
文化系では、いわゆる「ロボコン」をはじめ、様々なコンテストが用意されており、多くの学生が挑戦をしています。

※ 高専大会や高体連等への参加をはじめとした活動方針は各部によって異なり、また顧問教員の判断により変更となる場合があります。



部・同好会紹介

<運動部>

弓道部／剣道部／硬式野球部／サッカー部／柔道部／ソフトテニス部／卓球部／テニス部／
バスケットボール部／バドミントン部／男子バレーボール部／女子バレーボール部／陸上競技部／
水泳部／ダンス部／トレーニング研究同好会／ダーツ同好会

<文化部>

茶道部／自動車部／写真部／吹奏楽部／天文部／ラジオ部／ロボット部／将棋部／園芸・環境部／軽音楽部／
ELSAC部／デジタルアート部／漫画研究同好会／ジャグリング同好会／DTM部／数学研究同好会／
物理学研究同好会／国際交流（I.C.E.）同好会／ティータイムセミナー同好会／eスポーツ同好会／サウナ研究同好会／
英語ディベート同好会／プログラミング同好会／航空同好会／Tech.AGRI同好会／コスプレ・造形同好会



様々なコンテストでも本校学生が活躍しています！



ロボットコンテスト



高専GCON2025



ディープラーニングコンテスト

- 第10回廃炉創造ロボコン 福島県知事賞（準優勝相当）
- 第4回高専GIRLS SDGs×Technology Contest (高専GCON2025) JFEスチール賞（企業賞）
- 第6回全国高等専門学校ディープラーニングコンテスト (DCON2025) 企業評価額5,000万円の評価（総合順位5位相当）、トピー工業賞（企業賞）、日立産業制御ソリューションズ賞（企業賞）、QUICK賞（企業賞）
- 第36回全国高等学校プログラミングコンテスト 敢闘賞
- アイデア対決・全国高等専門学校ロボットコンテスト2024 関東甲信越地区大会 準優勝・全国大会出場
- Thailand-Japan Game Programming Hackathon 2024 準優勝



茨城高専生の部活動

サッカー部編

茨城高専では、専門分野の学びだけでなく、スポーツにも打ち込むことができます。数ある運動部の中から、ここではサッカー部を紹介します。本校サッカー部は、令和7年度関東信越地区高等専門学校体育大会で準優勝、第60回全国高等専門学校体育大会で第3位に入賞するなど、優秀な成績を収めているチームです。学年を超えた交流や、楽しく真剣に取り組める雰囲気、学業との両立など、サッカー部の魅力を部員にインタビューしました！

川口 駿さん（取材当時4年生）

1から5年生が在籍するサッカー部では、学年を超えた交流ができます。学校生活や定期テストについて不安なことを先輩に聞くことができるので高専生活も安心です。テスト前には休みが設けられるので、勉強と部活動を両立したい人にもおすすめです。

**先輩に聞ける安心感！
勉強も部活も両立できる！**

竹中 煌人さん（取材当時3年生）

サッカー部に入部してよかったことは、先輩や後輩など学年を超えてコミュニケーションがとれることと、練習がそこまできつくないため楽しく練習ができることです。そのため未経験でもはいやすいと思います。

**未経験からでも大丈夫！
楽しく練習できる雰囲気が魅力！**



**忙しい高専生活だからこそ
本気になれる最高の場所！**

寺山 晃弘さん（取材当時3年生）

入部したきっかけはサッカー部の見学をしたときに先輩方はサッカーを楽しみつつ、真剣に取り組んでいる様子で、一緒にサッカーをやってみたいと思ったのがきっかけでした。いざ入部すると、みんな楽しくプレーできました。

**楽しさと真剣さがある！
入部したくなるサッカー部の雰囲気！**

王前 湊さん（取材当時4年生）

低学年のころは良い先輩方に恵まれ、学年が上がってからは部活動を通して後輩と良い関係を築くことができ、サッカー部に入ってきたと強く感じています。顧問の先生の支えや部員たちとの努力の結果、高専大会では全国三位という結果を残すことができました。今年もさらなる高みを目指して日々の練習に励んでいます。

武沢 幸英さん（取材当時5年生）

主将として「全員が主体的に動けるチーム」を掲げ、日々熱く練習しています！私たちの強みは学年問わずに仲がよい交流があり、本音で語り合える環境です。この結束力で全国高専大会3位を勝ち取りました！忙しい高専生活だからこそ、本気になれる最高の場所です。共に全国の頂点を目指しましょう！



**茨城高専に入学したら
サッカー部に遊びに来てね！**



**仲間と努力を重ねて全国高専大会3位！
今年もさらなる高みへ！**

「楽しそう」と言われますが、全力で「楽しんでいます」。

茨城高専生の主体性！



昨年度はつくば市の商業施設で、大規模サイエンスイベントを開催。授業・研究・課外活動で培った知識や技術を活かし、学生が体験型コンテンツを企画・制作・運営しました。

筋電ロボット、お絵かき水族館、ロボット展示・実演、海洋プラスチックアクセサリ作り体験などを学生が企画・運営。来場者に科学やものづくりの面白さを体験的に伝えました。



みらたん



茨城高専では、生成AIを活用した課題解決型学習活動「AI未来探究プロジェクトみらたん」を進めています。勝田中等教育学校との生成AIサマースクールでは、高専生がTAとして参加し、中学生のアイデア創出や発表を支援しました。地域活性化をテーマに、廃棄果物や廃校の利活用について考え、グループで意見を整理しながら、生成AIを用いて内容を深めていきました。高専生が日頃の学びを活かして地域や中学生と関わり、AIを使いながら課題を発見し、協働して解決策を考える実践的な学びとなりました。

企業研究会



令和7年度の「企業研究会・保護者講演会」では、63社の企業と約230名の学生が参加し、学生が自分の学びと将来の進路を結び付けて考える機会となりました。当日は、学生スタッフも運営に参加し、企業と学生をつなぐ場づくりを支えました。企業説明や講演を通して、専門分野が社会でどのように活かされるかを理解し、進学・就職を主体的に選び取る力を育みました。



学生会執行部

茨城工業高等専門学校

学生会執行部ってなに？

学生会執行部は、簡単に言えば「生徒会」のような組織ですが、中学校以上に自由度が高いのが特徴です！6つの部署に分かれ、イベント企画や部活動の管理など、学生生活に関する様々な自治活動を行っています。

やる気があればどんな方も気軽に入会できます！

※茨城工業高等専門学校に籍を置く学生に限る。

各部署紹介

6つの部署

- 会計部** ▶ 予算・決算の作成、予算の管理
- 企画部** ▶ 学生会主催のイベントの企画、準備、運営
- 渉外部** ▶ 他高専との交流、交流会への参加
- 課外活動支援部** ▶ 部活動の管理・支援、活動報告書の管理
- デジタル部** ▶ 会室のデジタル機器の管理
- 広報部** ▶ 校内アンケートの実施、執行部の会報発行



効率的に学生会運営を行うために部署を設け、作業分担を行っています！

先輩・後輩の垣根を越えた活動！

活動紹介

「学生会」と聞くと、中学校の生徒会のような少し硬いイメージを持つかもしれません。しかし、茨城高専の学生会執行部は、アットホームで自由な雰囲気にあふれています。

学生会の大きな特徴として、学生が「主役」となって学校を動かしていくことが挙げられます。校内イベントの企画から各部活動のサポートまで、約30名のメンバーが学年の壁を越えて仲良く活動しています。活動の中では、経験豊富な先輩から仕事を直接教わる



ことも多く、成長できる機会がたくさんあります。また、放課後の部室では、学年を問わず趣味の話で笑い合ったり、テストの相談に乗ってもらったりと、温かい繋がりがあります。

みんなで協力して、何かを成し遂げた時の喜びは、何物にも代えがたい経験になります。新入生の皆さんも、個性豊かな仲間が集まるこの場所で、私たちと一緒に楽しい学校生活を創っていきませんか？



唯一無二の経験を執行部で！

学生会長あいさつ

茨城高専学生会執行部
第62代 学生会長

大津 悠叶
Otsu Haruto



皆さん、こんにちは。令和8年度の学生会長を務めております4年電気・電子系の大津 悠叶です。

高専は普通の高校とは異なる点が多く、入学を前に「わからないこと」への不安を感じている方も多いかもしれません。ですが、高専は5年間という長い時間を通して、自分の「好きなこと」や「やりたいこと」を全力で楽しめる最高の環境です。

私は現在、学生会執行部に所属し、クラスや学年の枠を超えた仲間たちと活動しています。ここには、学年を問わず支え合える絆があります。入学後に一人では解決できないことや不安なことがあっても、先輩たちが優しく助けてくれます。

そんな茨城高専で、皆さんと一緒に新しい挑戦ができる日を、学生一同、心より楽しみにしています！



入試制度について

茨城高専は毎年200名の新入学生を募集します。

主な選抜方法として、推薦選抜と学力選抜の2つがあります※。

推薦選抜の出願方法は特例適用制度のみ。

学力選抜には特例適用制度と通常学力入試制度の組み合わせにより

3つの出願方法があります。

※この他に「帰国生特別選抜」や「外国人特別選抜」などがあります。
詳しくは本校ウェブサイトをご覧ください。

#キーワード

主専攻 …各専門分野を指します。本校には4つの専門分野があります。(P.9～P.16参照)

通常学力入試制度 …志望する主専攻を選択しないで受験する制度のことです。

特例適用制度 …志望する主専攻を1つ選択して受験する制度のことです。(推薦選抜もこれに含まれます)
“通常学力入試制度”で入学した学生よりも優先して志望した主専攻に配属されます。

推薦選抜(推薦入試制度)

出願方法は“特例適用制度”のみ!

主 専 攻	機械・制御系	定員26名
	電気・電子系	定員13名
	情報系	定員13名
	化学・生物・環境系	定員13名

出願資格

中学1～3年生の9教科の成績の合計が**118**以上

5段階評価の
評定の合計



推薦選抜
65名

募集定員
200名

学力選抜
135名

学力選抜(学力入試制度)

3つの出願方法がある!

① 特例適用制度(定員30名)

学びたい主専攻(専門分野)がある!

主 専 攻	機械・制御系	定員12名
	電気・電子系	定員6名
	情報系	定員6名
	化学・生物・環境系	定員6名

② 通常学力入試制度(定員105名)

入学後に1年間勉強してから主専攻を選びたい!

③ 併願(①+②)

学びたい主専攻(専門分野)はあるが、他の専門分野にも興味がある!

※特例適用制度で合否判定し、不合格の場合、通常学力入試制度での合否判定となります。

※令和10年度入学者選抜(令和9年度実施)より入試制度が変わります。
詳しくは本校ウェブサイトをご覧ください。

Q.特例適用制度で入学すると
1年生から専門的な勉強をするの?
A.1年生は、全学生が共通カリキュラムです!

茨城高専 2027

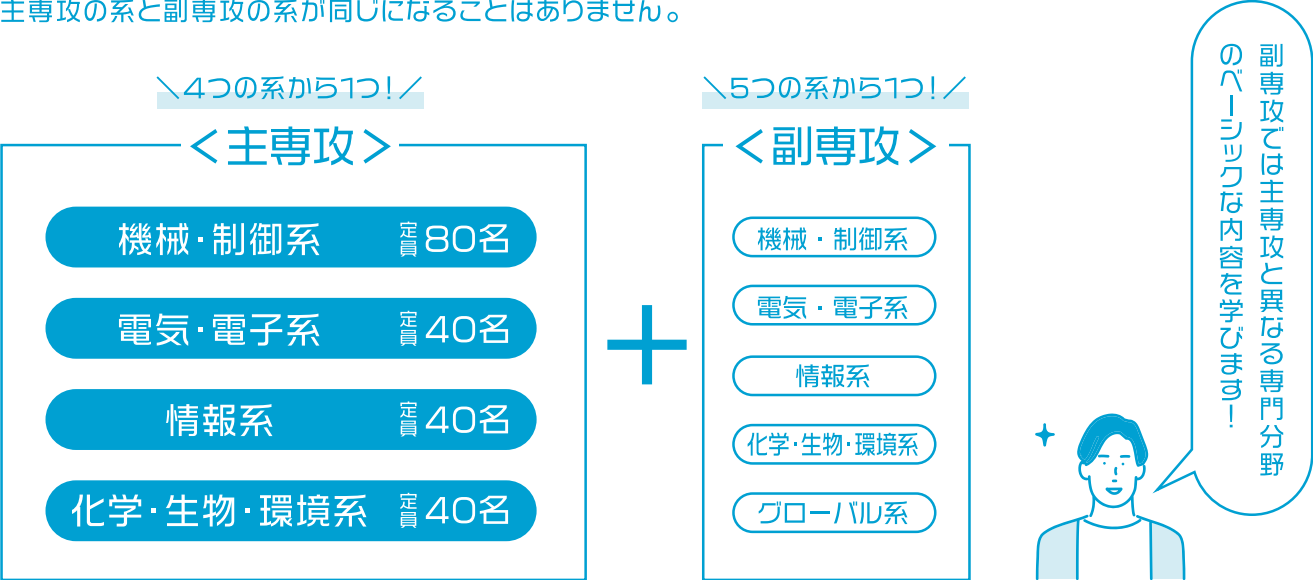
資料編

- 01. 茨城高専のカリキュラムについて
- 02. 就職・進学について
- 03. 入学金や授業料などについて

01.カリキュラムについて

主専攻・副専攻について

1年生は全学生共通のカリキュラムで学び、2年次に上がる段階で主専攻と副専攻を選択します。
主専攻には機械・制御系、電気・電子系、情報系、化学・生物・環境系の4つの系があり、副専攻にはこの4つの系にグローバル系が加わります。
主専攻の系と副専攻の系が同じになることはありません。



02. 就職・進学について

本科卒業生の就職先

artience (株)	三精テクノロジーズ(株)	日信電子サービス(株)	(株)レゾナック
アイベックスエアラインズ(株)	サントリー(株)	日本酸素東関東(株)	レフィクシア(株)
(株)アクハム	サントリープロダクツ(株)	日本ゼオン(株)	レンゴー(株)
アクモス(株)	(株)シーアールイー	ニプロ(株)	ロジスティードソリューションズ(株)
(株)アサイン	(株)シーアンドエーソリューション	(国研)日本原子力研究開発機構	
旭化成(株)	(株)ジーシー	日本システム・エイト(株)	
アステラス製薬(株)	C-Style (株)	日本フルックス(株)	
(株)アドックインターナショナル	JX金属(株)	日本プロセス(株)	
(株)アビソル	自衛隊	パーソルクロステクノロジー(株)	
アマゾンジャパン合同会社	(株)シマノ	東日本旅客鉄道(株)	
(株)アルプス技研	(株)JALエンジニアリング	日立建機(株)	
(株)アレフ	スタンレー電気(株)	日立交通テクノロジー(株)	
(株)イシダ	生化学工業(株)	(株)日立ハイテク	
茨城県庁	セイコーエプソン(株)	(株)日立ハイテクフィールドイング	
岩谷瓦斯(株)	(株)SAYコンピュータ	(株)日立パワーソリューションズ	
(株)IACドライビングスクール	成和化学工業(株)	(株)日立ビルシステム	
エーザイ(株)	ソフトバンク(株)	(株)日立プラントサービス	
エクシオ・デジタルソリューションズ(株)	ダイキン工業(株)	(株)ヒダン	
SMC(株)	大日精化工業(株)	ファナック(株)	
(株)NHKテクノロジーズ	(株)颱風グラフィックス	不二製油(株)	
(株)NSD	TANAKAホールディングス(株)	富士通(株)	
NOK(株)	チームラボ(株)	フジテック(株)	
NTTアノードエナジー(株)	チームラボエンジニアリング(株)	富士電機(株)	
(株)エヌ・ティ・ティ エムイー	千代田メンテナンス(株)	富士フイルム(株)	
NTTコムエンジニアリング(株)	(株)テクノプロ・エンジニアリング	富士フイルムオブティクス(株)	
(株)NTTデータフィナンシャルテクノロジー	テコム(株)	扶桑薬品工業(株)	
(株)エフピコ	電源開発(株)	(株)プレジール	
(株)MBM	東海旅客鉄道(株)	(株)ホテルはまのゆ	
(株)オートテックジャパン	東京エレクトロン(株)	(株)マイナビEdge	
オムロン(株)	東京ガス(株)	三浦工業(株)	
オリエンタルモーター(株)	東京水道(株)	三菱重工パワーメンテナンスサービス(株)	
(株)オロ	東京電力パワーグリッド(株)	三菱電機エンジニアリング(株)	
カゴメ(株)	東京電力ホールディングス(株)	三菱電機ディフェンス&スペーステクノロジーズ(株)	
(株)関電工	東京都下水道サービス(株)	ミネベアパワーデバイス(株)	
(株)菊池精器製作所	東芝テック(株)	メルシャン(株)	
キャノン(株)	東武バス(株)	ヤマハモーターエンジニアリング(株)	
キャノンメディカルシステムズ(株)	(株)トクヤマ	(株)ユードム	
京セラ(株)	(株)ドコモCS	(株)ユニバーサル・シェル・プログラミング研究所	
(株)QUICK	(株)図書館流通センター	(株)ゆめみ	
(株)久慈建築設計事務所	(株)トヨタシステムズ	横河ソリューションサービス(株)	
(大共)高エネルギー加速器研究機構	西日本旅客鉄道(株)	(株)ラック	
工機ホールディングス(株)	(株)西野精器製作所	(国研)量子科学技術研究開発機構	
(国研)産業技術総合研究所	日揮ホールディングス(株)	ルネサスエレクトロニクス(株)	

専攻科修了生の就職先

エーザイ(株)	KDDIエンジニアリング(株)	D.A.コンソーシアム(株)	(株)日立ハイテク
エクシオ・デジタルソリューションズ(株)	工機ホールディングス(株)	テルモ(株)	(株)日立ハイテクソリューションズ
エスケー化研(株)	コニカミノルタ(株)	(株)トイロジック	(株)ビットキー
(株)NSD	(株)シーエーシー	日揮(株)	双葉電子工業(株)
(株)エヌ・ティ・ティ エムイー	シーメンス(株)	日東電工(株)	本田技研工業(株)
オリエンタルモーター(株)	JX金属(株)	日本軽金属(株)	ミネベアミツミ(株)
キャノンITソリューションズ(株)	(株)jig.Jp	(国研)日本原子力研究開発機構	
キャノンシステムアンドサポート(株)	(株)常陽銀行	日本プチル(株)	
キャノンメディカルシステムズ(株)	ソフトバンク(株)	東日本旅客鉄道(株)	
京セラコミュニケーションシステム(株)	ダイキン工業(株)	(株)日立インダストリアルプロダクツ	
(株)クリアライズ	(株)ディスコ	(株)日立産業制御ソリューションズ	

本科卒業生の進学先

北海道大学	群馬大学	島根大学	東京理科大学
室蘭工業大学	千葉大学	岡山大学	法政大学
弘前大学	横浜国立大学	広島大学	ものづくり大学
東北大学	新潟大学	高知大学	早稲田大学
秋田大学	長岡技術科学大学	九州大学	ソウル市立大学
山形大学	山梨大学	熊本大学	茨城高専専攻科
東京科学大学	信州大学	琉球大学	鈴鹿高専専攻科
東京農工大学	金沢大学	大阪工業大学	
東京海洋大学	福井大学	大妻女子大学	
お茶の水女子大学	名古屋工業大学	工学院大学	
電気通信大学	豊橋技術科学大学	千葉工業大学	
茨城大学	京都工芸繊維大学	東京工科大学	
筑波大学	大阪大学	東京都市大学	
宇都宮大学	奈良女子大学	東京都立大学	

専攻科修了生の進学先

東北大学大学院	東京科学大学大学院	横浜国立大学大学院
福島大学大学院	茨城大学大学院	奈良先端科学技術大学院大学
東京大学大学院	筑波大学大学院	自治医科大学大学院

※過去3年間【2023～2025年度】における本科卒業生、専攻科修了生の就職先（50音順）
および進学先（国立：国立大学協会 国立大学法人基礎資料集 国立大学の概要記載順、公立・私立：50音順）

03. 入学料や授業料などについて

入学料・授業料

	茨城高専（1年次）			県立高校（1年次）
	前期（入学時）	後期	年間合計	年間合計
入学料	84,600円	0円	84,600円	5,650円
授業料	117,300円	117,300円	234,600円	118,800円

高専においても、高校と同様に、1～3年生の間に就学支援金の支給を受けることができます！

- ☐令和8年4月1日から高等学校等の授業料支援制度の改正により、所得制限が撤廃され、多くの方が授業料の支援を受けることができるようになりました。高等専門学校入学者は、本科1～3年生の間に支援を受けることができます。
※支援を受けるには申請手続きが必要です。支援を希望される方は、本校からの案内に従って、申請手続きを行っていただきます。
※支給期間は原則として通算36か月です。
- ☐上記の入学料、および授業料等は改定される場合があります。

その他にかかるお金

教科書代	体育服装代など	合計（年間）
約33,000円	約30,000円	約63,000円

- ☐教科書代は主専攻、学年、選択科目などにより異なります。
- ☐別途、進級時に学年ごとの教科書代や実験教材費などが発生します。
- ☐4年修了までに研修旅行費として約100,000円が必要となります。主な使途は4年次の研修旅行費用です。
- ☐必要な仕様を満たしたノートPC（又はタブレットPC）の費用がかかります。入学手続き日までに、ノートPCの必要な仕様等をご提示します。
（仕様を満たしたノートPCをお持ちの方はご購入不要です）

※この他に学生会費（入会金1,000円、年会費6,000円）、後援会費（入会金5,000円、年会費35,000円）、デジタル学生証利用料2,640円、ノートPC費用などがあります。

＼最終的に、高専を選んだ方がお得！／

学士取得までの入学金・授業料を比較



ケース①

県立高校卒業→国立大学へ進学

県立高等学校（3年間）

入学料	5,650円
入学者選抜手数料	2,200円
授業料	0円

(高等学校等就学支援金制度により負担額0円)

国立大学（4年間）

入学料	282,000円
検定料	35,000円
授業料	2,143,200円

(授業料は標準額で計算)

①合計2,468,050円



ケース②

茨城高専（本科）卒業→国立大学への編入学

茨城高専（本科5年間）

入学料	84,600円
入学検定料	16,500円
授業料	469,200円

(高等学校等就学支援金制度により4.5年次の2年間のみ負担する場合の額)

国立大学（2年間）

入学料	282,000円
検定料	30,000円
授業料	1,071,600円

(授業料は標準額で計算)

②合計1,953,900円



ケース③

茨城高専（本科）卒業→茨城高専（専攻科）への進学

茨城高専（本科5年間）

入学料	84,600円
入学検定料	16,500円
授業料	469,200円

(高等学校等就学支援金制度により4.5年次の2年間のみ負担する場合の額)

茨城高専（専攻科2年間）

入学料	84,600円
入学検定料	16,500円
授業料	469,200円

③合計1,140,600円

学士取得までにかかる費用が、約130万円もお得！！

- ☐上記金額は令和8年度入学時のものです（授業料等は改定される場合があります）。
- ☐ケース①の国立大学検定料には、大学入学共通テスト受験費用も含めています。

経済的支援について

高等学校等就学支援金【新制度】

世帯年収に関わらず高等学校等に通う日本人等の学生・生徒を対象に、授業料を支援する制度です。

- <対象学年>本科1～3年生
- <受給資格>日本国籍の方、または日本国籍以外の方で日本国内に住所を有し、国籍・在留資格等の要件が認められる方

奨学のための給付金制度

教科書費、教材費など、授業料以外の教育費を支援する返還不要の給付金制度です。

- <対象学年>本科1～3年生
- <受給資格>生活保護世帯、住民税所得割が非課税の世帯、年収490万円未満の世帯
- ※学生の国籍・在留資格等で対象となる世帯の範囲が異なります。

高等教育の修学支援新制度

給付奨学金と授業料減免がセットになった制度です。
日本学生支援機構で給付型奨学金の奨学生に採用されると、支援の区分に伴い授業料が減額になります。

- <対象学年>本科4～5年生、専攻科1～2年生
- <受給資格>日本国籍の方で、家計基準及び学力基準の両方を満たしている方
日本国籍の方で、多子世帯かつ学力基準を満たしている方

入学金免除・徴収猶予、授業料免除・徴収猶予

学費負担者の死亡または本人もしくは学費負担者が風水害等の災害を受けた場合、本人の申請に基づき選考のうえ、入学金や授業料を免除する制度です。
また、所定の期日に入学料の納付が困難な場合、徴収を猶予することができます。
<対象学年>本科1～5年生、専攻科1～2年生
<受給資格>学内の選考により免除・徴収猶予の基準を満たしたと認められた方

日本学生支援機構奨学金（貸与）

勉学に励む意欲があり、またそれにふさわしい能力を持った学生・生徒が経済的理由により修学をあきらめることのないよう支援することを目的として国が実施する、返還がある奨学金制度です。
<対象学年>本科1～5年生、専攻科1～2年生
<受給資格>日本学生支援機構の奨学生基準を満たした方

奨学金（市町村・企業・団体）

茨城県内の市町村やその他の企業・団体等による奨学金制度があります。

新生入向け自立応援入学支援金

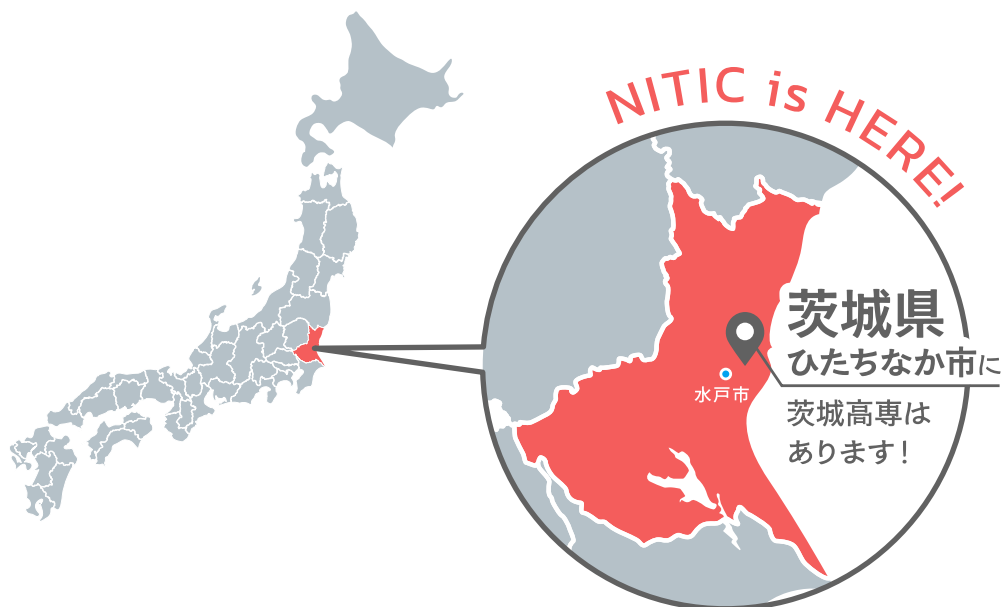
強固な意志をもって、地元や親元を遠く離れ、高専生活を通い、見知らぬ土地で新たな知見を得ようとする受験希望者が、経済的理由により茨城高専に通うことを諦めることのないように入学金相当額を給付し、応援する制度です。
<受給資格>入寮希望であること、自宅から本校まで3時間以上かかる等の諸条件を満たすこと
※申請時期が本校入学前（受験出願時ごろ）となりますので、ご注意ください。詳細は本校ウェブサイトをご確認ください。

詳しくは本校ウェブサイト内「経済的支援」ページをご覧ください。
（右記の2次元バーコードからアクセスできます）

茨城高専 経済的支援

検索





バスでのご来校



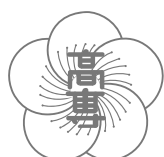
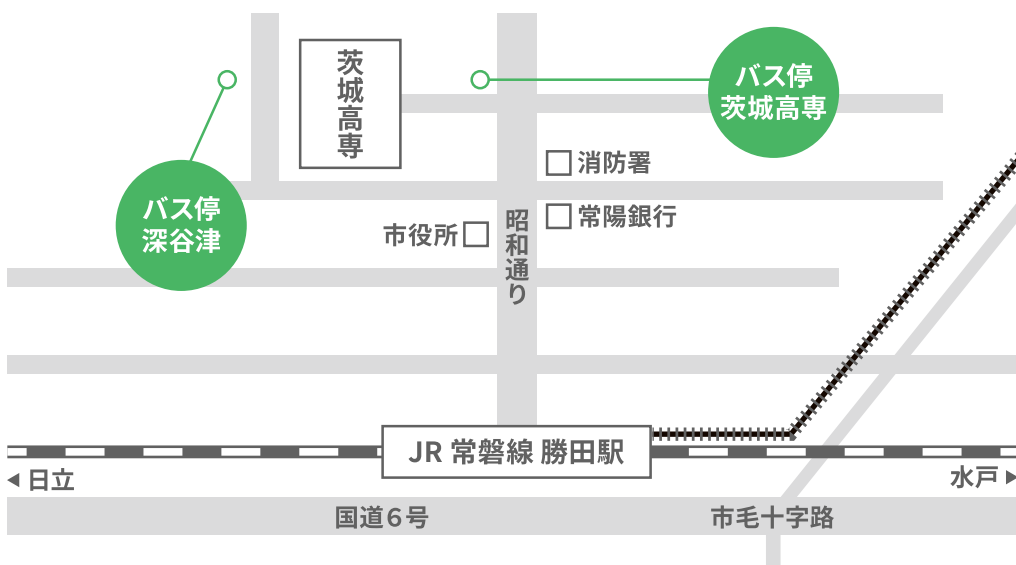
お車でのご来校



タクシーでのご来校



茨城工業高等専門学校



独立行政法人 国立高等専門学校機構

茨城工業高等専門学校

National Institute of Technology (KOSEN), Ibaraki College

〒312-8508 茨城県ひたちなか市中根866 ☎ 029-272-5201

