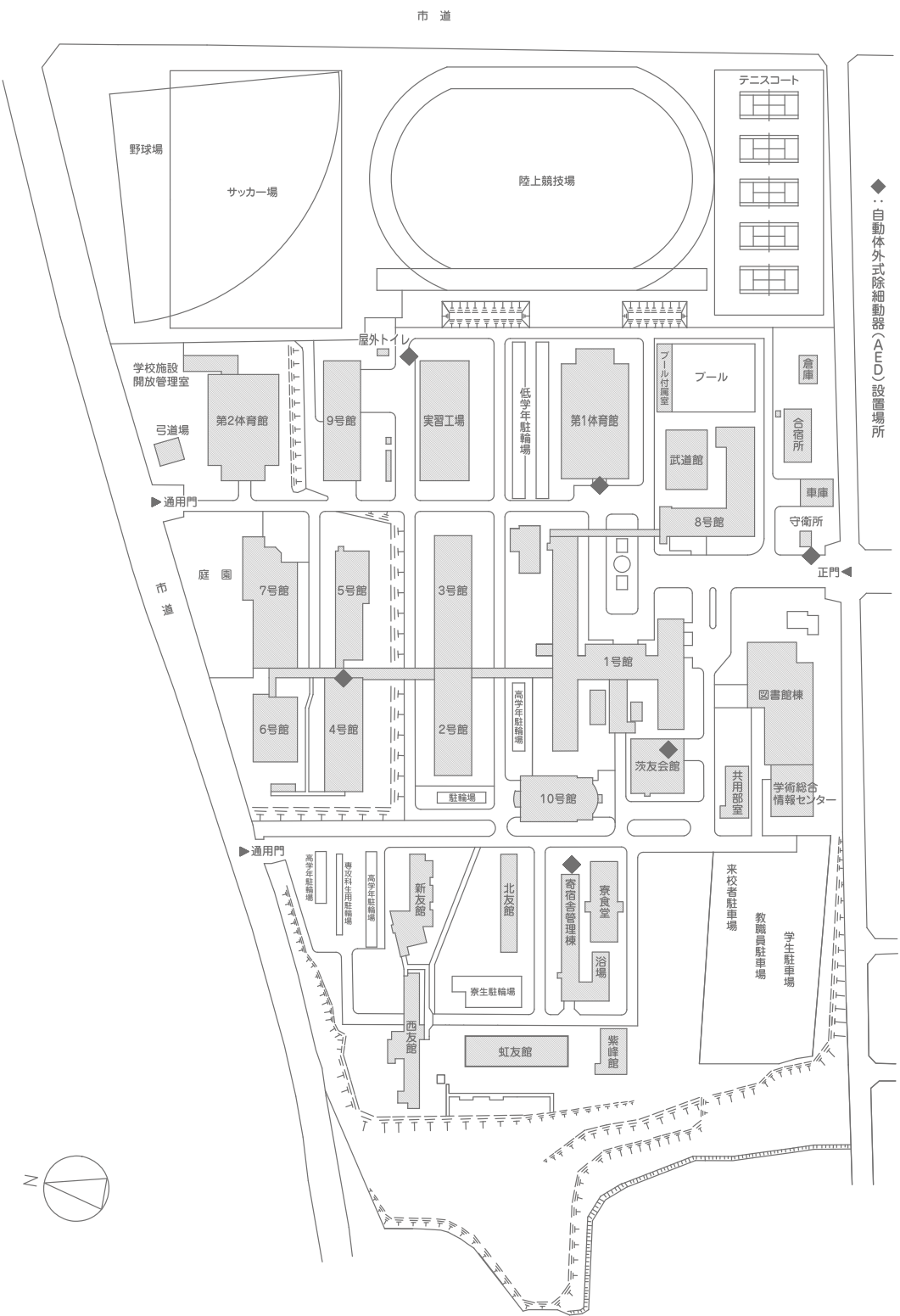


建物配置図



茨城高専
CAMPUS GUIDE 2025

キャンパスガイド 茨城高専 2025

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



「茨城高専」という選択。

中学生の皆さんへ

自分の未来は自分で決める！自分で切り拓く！そのために、茨城高専は、本科5年（＋専攻科2年）の時間を提供します。高専は15歳から入学しますが、大学と同じ高等教育機関です。理論と実験・実習を組み合わせた教育を行うと共に、まだ答えの無い課題や地域の抱える課題・研究にも挑戦します。

今後ますます、ダイバーシティ&インクルージョンの考え方が社会に浸透し、否応なくその対応が迫られます。社会の入り口（学校の出口）で問われることは、どこで、何を学んだかではなく、あなたは何か出来る・何をしてくれるに変化していくはずです。そこでは、性別、年齢差などは大きな問題になりません。

今までのような皆が同じ教室の机で学び、知識を蓄えるだけでは通用しない世の中です。茨城高専には、自分の未来を見つけるために、入学から一貫したキャリア支援プログラム制度があります。そして、MIPPE※¹、MIPPEプラス※²といった地域課題解決実践教育プログラムも用意されています。高専の出口となる、就職、進学（専攻科、大学編入学）で心配することはありません。

茨城高専生は、就職や進学を目的に勉強するわけではありません。将来・社会に出るとき、自分の出来ること、やりたいことを自信を持って相手に伝えるために学びます！その秘密がこのCampus Guide 2025に埋め込まれています。15歳の皆さんの将来選択の一助になればこの上ない喜びです。

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12代 学校長 鈴木 秋弘

Akihiko Suzuki

「私も研究者です！」



MIPPE※¹: Ibaraki Regional Mutually Inductive Problem-solving Practical Education
【IR-MIPPE: (愛があるみっぺ、通称“みっぺプログラム”)】

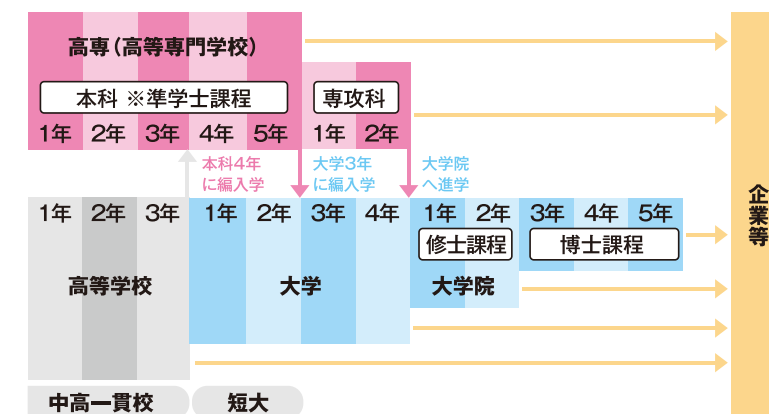
地域相互誘起型課題解決実践教育プログラムは、学生と教員が地域企業と協働して、抱える課題にチームで取り組み、その活動からキャリア意識や社会性を身に付ける取り組みです。

MIPPEプラス※²: Ibaraki Regional Mutually Inductive Problem-solving Practical Education Plus
MIPPEプログラムの本科生バージョンです。

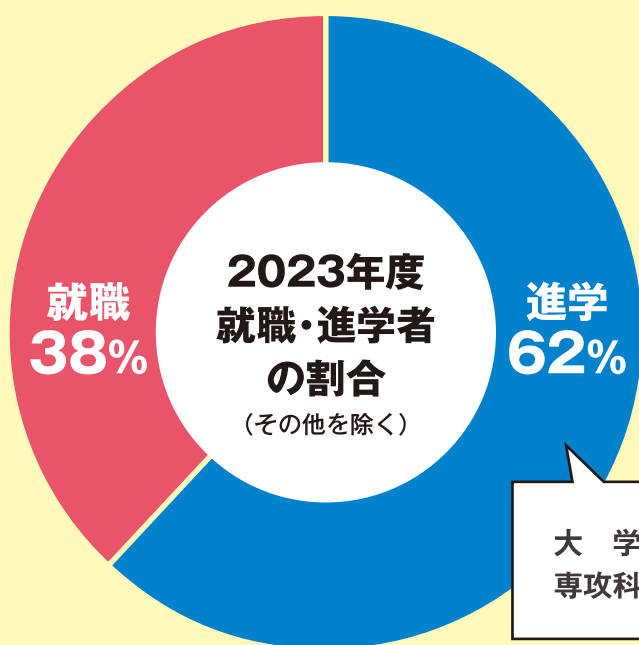
高専入学後の充実 したキャリアパス！



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 70名

>>詳しくはP.40をCHECK!!

求人件数 2,608件

>>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2023年度実績となります。 ※企業から特定の系指定がない場合、1社あたり4件(4つの系分)として算出しています。

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3年(機械・制御系)

三宅 愛さん

出身中学校：水戸市立第五中学校

好きな科目：体育/数学

部・同好会：女子バレーボール部/トレーニング研究同好会

A 機械・制御系の中で成績上位に入り、国立大学へ推薦・一般編入したのち、医用工学について学びたいです。就職先は、医療系の職場で働き、人々を助ける仕事したいと考えています。**B** 大学受験がないため、目標や夢を自主的に定めて、自分のペースで勉強を進めていくことができます。また、校則が緩いため、オシャレしたい!という人にもおすすめ!部活や実行委員会を通して先輩方とも交流が生まれ、たくさんの刺激を受けたり、進路についての相談ができたりと、とても学びやすく成長しやすい環境です!**C** 中学生までの体育祭では、クラスで団結して、他のクラスにリレーや障害物競走などの種目で勝って優勝を目指す!といった感じだったのに対して、高専の体育祭は、個人個人が興味のある種目に出るといった形式をとっているところなんです。男子女子関係なく、白熱した戦いが見れるため、とても楽しい年間行事の一つです。**D** 私は高専入学前、この分野を学びたい!という強い気持ちがあったわけではなかったのですが、学んでいくうちに新しい自分の「好きなこと」を発見することができました!大学受験を気にせずに自分の知的探求心のままに勉強に取り組むことで、勉強の楽しさというものも知れました!たくさん進路で悩むこともあるかと思いますが、願わくば高専に入学していただきお会いできれば嬉しいです。

国際創造工学科4年(電気・電子系)

須藤 慎さん

出身中学校：東海村立東海中学校

好きな科目：電子回路/物理

部・同好会：ロボット部

A たくさんの実験や授業を通して、電子回路について興味を抱いたので、国立大学へ編入し、電子回路の知識を深めたいです。**B** 好きな科目がなくても、専攻科目を早い段階から決めるので、自然と専門科目が得意になり、将来の目標が決まる場所です。**C** 経験豊富な先生方と学校設備の豊富さです。先生の授業はわかりやすいですし、キャンパス内に図書館があることには驚きました。**D** テストなど大変なこともあります、苦楽を共にする仲間がいますし、確実に実力がつきます。ぜひ高専で共に学びましょう!

国際創造工学科5年(情報系)

北原 琉生さん

出身中学校：ひたちなか市立大島中学校

好きな科目：卒業研究

部・同好会：野球部

A 大学編入をして、画像認識について深く学びたいです。**B** みんなの仲が良いところです。いじめとかの話は聞いたことはなく、趣味が同じ友達が作れると思います。**C** 2年次の物理のテストが英語で行われたことです。油断すると赤点をとってしまいますが、勉強していれば合格できるので心配しなくて大丈夫です。**D** 高専でやりたいことや勉強したいことがある人は、すごくおすすめな学校です!ちなみにノリで入学すると痛い目に遭いますので、注意してください。

国際創造工学科4年(化学・生物・環境系)

杉森 心咲さん

出身中学校：ひたちなか市立佐野中学校

好きな科目：機器分析実験

部・同好会：所属なし

A 製薬会社の品質管理職に就職したいと考えています。患者さんに安全で有効なおくすりをお届けしたいです。**B** 学生も先生方も個性が強いところ。各々が自分の好きを追求していて素敵です。文化祭で存分に味わえると思うので、ぜひご来校ください。**C** 春休みが約2ヶ月あること。旅行に行くもよし、新しいことを始めるもよし。わたしは愛猫と一緒にひなたぼっこしてました。**D** 美味しいごはんを食べて、たくさん寝てください。健康第一。みなさんが笑顔で高専に来られるよう願ってます!



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(2021～2023年度実績)

旭化成/オリエンタルモーター/工機ホールディングス/サントリー/JX金属/ディスコ/東京エレクトロニクス/日本原子力研究開発機構/日立ハイテク/ルネサスセミコンダクタマニュファクチャリング

卒業生の主な進学先(2021～2023年度実績)

北海道大学/東北大学/東京大学/東京工業大学/茨城大学/筑波大学/千葉大学
長岡技術科学大学/豊橋技術科学大学/茨城高専専攻科

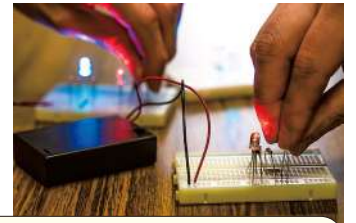
1
年次

「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.15-P.16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取りこなし、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(2021~2023年度実績)

アイリスオーヤマ/JX金属/JERA/電源開発/東京電力ホールディングス
日本原子力研究開発機構/日立ハイテク/富士電機

卒業生の主な進学先(2021~2023年度実績)

北海道大学/茨城大学/筑波大学/千葉大学/東京工業大学
横浜国立大学/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

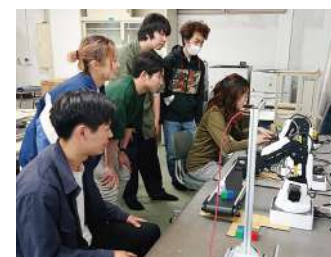


3
年次

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.15-P.16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(2021~2023年度実績)

首都圏新都市鉄道/日本原子力研究開発機構/日立建機/日立ハイテク/ファナック
富士ソフト/富士通/LINEヤフー/ラック/ロジスティードソリューションズ

卒業生の主な進学先(2021~2023年度実績)

東京大学/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
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！

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.15-P.16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(2021～2023年度実績)

アステラス製薬/エーザイ/キリンビール/ダイキン工業/DIC
東レ/日東電工/日本原子力研究開発機構/富士フィルム

卒業生の主な進学先(2021～2023年度実績)

筑波大学/東京農工大学/東京工業大学/金沢大学/名古屋大学
大阪大学/広島大学/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.15-P.16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

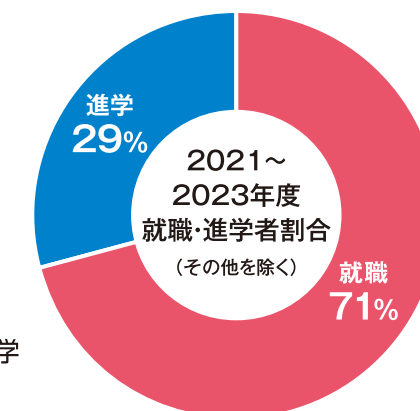
本科5年間の学びを基礎に、更なる高みを目指す場—それが茨城高専専攻科。2年間の課程を終えて学位(学士)を取得すれば、企業への就職だけでなく大学院への進学の道も拓けます。茨城高専専攻科で自分の可能性を拓けよう。

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(2021~2023年度)

＜主な進学先＞
 東北大学大学院
 東京大学大学院
 東京工業大学大学院
 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
 東京都立大学大学院



＜主な就職先＞
 宇宙航空研究開発機構(JAXA)
 原子力研究開発機構
 (株)サイバーエージェント
 JX金属(株)
 (株)SUBARU
 (株)日立製作所
 ファナック(株)
 富士通(株)
 富士フイルム(株)

10号館



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5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

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

＼取り組みを紹介！／



■ 福祉施設で行われたハビリテーション促進のためのデジタルコンテンツ披露発表会

令和6年2月9日（金）、日立市助川町の福祉施設「日立太陽の家」で、施設利用者の課題解決案を提案する成果発表会を実施しました。

本校学生は、歩行補助器具や車いす利用者の方々に向けて、日々のハビリテーションをゲーム感覚で楽しみながら行うことができるデジタルコンテンツ。後方カメラやセンサを取り付け、車いすの操作性・安全性を向上するカスタマイズ機能の2点を発表しました。

本校では今後も同施設との連携を継続し、施設利用者および施設職員の皆様方が抱える課題解決案の提案を続けていくことにしています。



成果発表会当日は、施設関係者や施設利用者の保護者様にもご参加いただき、喜びの声を多数頂戴しました！



参加学生の声 本校専攻科2年情報工学コース／石原 陽平さん

施設利用者の方の話を耳にし、力になりたいと感じ、システム開発をしました。システムの作成には多数の困難がありましたが、自身の知識・技術を活用し、完成させました。施設の方に使用していただき、喜んでいただいたとき、頑張った甲斐があったと感じました。

■ 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



代表者へのインタビューの様子



企業の課題解決に取り組む様子



成果発表の様子

令和5年度のMIPPEプラスは、地域企業5社（福祉施設・公的機関・観光業・製造業等）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



紫峰館

女子寮・主に1年生



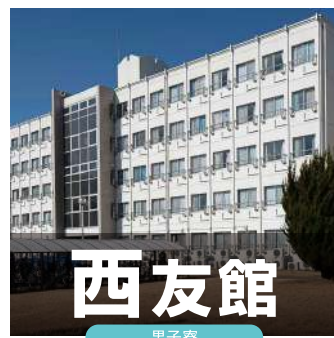
北友館

女子寮



新友館

男子寮



西友館

男子寮



虹友館

南・女子寮 | 北・男子寮

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(8名)、マレーシア(4名)、モンゴル(1名)、ラオス(4名)、インドネシア(1名)、インド(1名)、ベナン(1名)から計20名の留学生が在籍しています。

■ 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カードキーの電子鍵。点呼や在室状況確認にも活躍する安心の1枚です。

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。

■ ある女子寮生の一日常

16:05 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(名札点呼)

帰寮時間が19:30を過ぎる場合には「外出届」が必要!
また、23:00までは自習時間となっています!

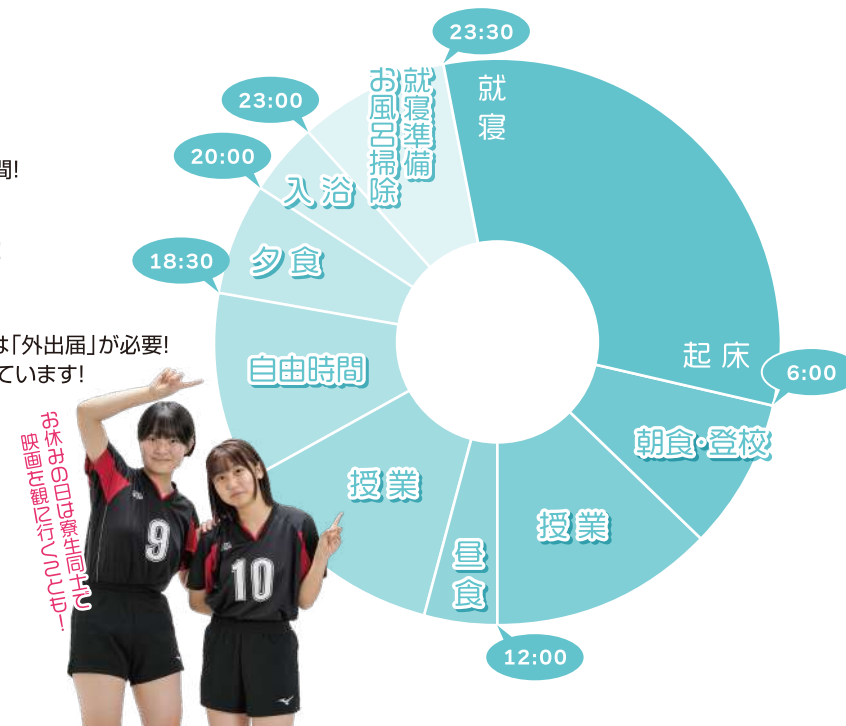
20:00 入浴

入浴タイムは17:30～21:50の間!

21:10 第2門限(集合点呼)

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6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361,254円(外部委託業者から口座引落とし) 1,409円×給食日数(年間256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。



※虹友館の居室

■ 入寮希望者に対する入寮許可について

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。

詳しくは本校ウェブサイトをご覧ください>>>



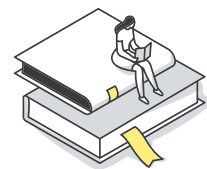
茨城高専の施設・設備紹介

2021年春に
リニューアル!

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。



図書室?

いえ、図書館です!

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。

教員室

高専には

「職員室」がない!



教員室は基本的に個室。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

アイスや
あつあつ唐揚げも...!?



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。

授業の理解も深まる!



全ての教室と主要施設に無線LANとプロジェクターが
配備されています。
学生・教職員限定なので安心してインターネットが利用
できます。

無線LAN
完備

高速Wi-Fi!

セミナー・交流スペース



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!

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

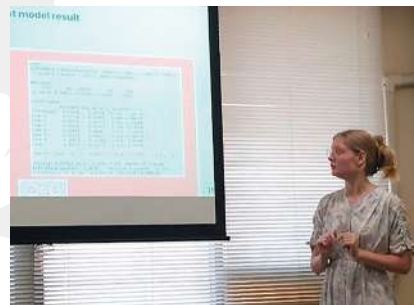


常駐の看護師がケガや急な体調不良に対応。入室前の自動検温モニタリングなど、感染防止にも最大限配慮しています。



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9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



ラオス



マレーシア



モンゴル



タイ



インド



パプア



インドネシア

2024年4月現在、7ヶ国、計25名の留学生が在籍しています。
これまでの卒業生は123名にも及びます。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。



英語で学ぶ 理科・社会



1年生は、Global Life Scienceで生命科学を、Global Awarenessで国際政治経済をそれぞれ英語で学びます。講義や講義資料などは基本的に全て英語です。



語学・SDGs研修



希望者を対象にした海外語学研修プログラムを用意しています。ホームステイなどをしながら英語を学び、現地の人々との触れ合いを通じて国際感覚を養います。

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。

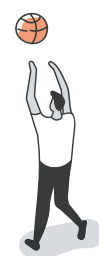
令和5年度実績 本校学生60名を8ヶ国へ海外派遣！2ヶ国11名の短期留学生を受け入れました！



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／水泳部／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／バレーボール部／陸上競技部／女子バレーボール部／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／将棋部／吹奏楽部／天文部／ラジオ部／ロボット部
軽音楽部／ELSAC部／園芸・環境部／eスポーツ同好会／国際交流（I.C.E）同好会
ジャグリング同好会／数学研究同好会／ティーセミナー同好会／DTM同好会／デジタルアート同好会
物理学研究同好会／文学同好会／漫画研究同好会／サウナ研究同好会



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



英語プレゼンテーションコンテスト



プログラミングコンテスト

- Web×IoTメイカーズチャレンジ2020-21 in 茨城 最優秀賞（3年連続）
- 第1回 高専GIRLS SDGs×Technology Contest（高専GCON2022）優秀賞
- Thailand-Japan Game Programming Hackathon 2022 優勝
- 第33回全国高等専門学校プログラミングコンテスト 敢闘賞
- 第6回廃炉創造ロボコン 日本原子力研究開発機構理事長賞（技術賞）
- 第32回全国高等専門学校プログラミングコンテスト NSD企業賞
- 茨城の魅力を探求し発信する高校生コンテスト 茨探2020 オーディエンス賞



茨城高専生の部活動

デジタルアーツ同好会 編

茨城高専には、ロボット部に代表される高専ならではの「ものづくり」に打ち込める部・同好会があります。その中からここでは「デジタルアーツ同好会」を紹介します。デジタルアーツ同好会は、コンピューターを利用した芸術作品（デジタルアート）を創作することを目的としており、CGイラスト、3D-CGモデル、音楽、ゲームなど、扱う分野は多岐に渡ります。デジタルアーツ同好会の皆さんがどのような活動をしているのか、その集大成である「**自分の一番の作品**」を会員の皆さんに聞いてみました！



佐々木 大輝さん(機械・制御系 制御コース4年)

#令和6年度 会長

#音楽部

デジタルアーツ同好会では **好きを創る** をテーマに、各々が創作活動をしています。デジタルアーツ同好会に入ったことで、先輩方との交流や学校からの支援、作品発表の機会を得ることができたのでスキルアップに繋がりました。複数人での制作体験はマジで楽しい！



佐々木さんが制作した作品はこちらから！

SoundCloud(本校外部サイト)
ぜひ視聴ください！

茨城高専に入学したら、ぜひ一度デジタルアーツ同好会に遊びに来てください！経験は一切問いません！！

【写真:中央】高橋 啓祐さん(電気・電子系4年)

#3D部



デジタルアーツ、3D部として文化祭での3DLIVE、VRゲーム開発、映像制作など様々な制作を通して日々楽しく活動しています。ほとんどの部員は未経験でしたが、やればやるほど出来ることが広がっていく楽しさ、部員同士で協力する達成感など非常に充実しています。

【写真:左】金浦 昇汰さん(情報系3年)
【写真:右】高久 隆之介さん(情報系3年)



酒井 晴渚さん(情報系5年)

#音楽部

音楽部では、文化祭で行うバーチャルライブの楽曲制作や学外イベントのBGM制作など、音楽に関する活動を行います。電子音楽からオーケストラまで、幅広い音楽を部活で作ることが出来ます。音楽に限らず、高専でアートを始めたい方におすすめの部活です！



酒井さんが制作した作品はこちらから！

SoundCloud(本校外部サイト)
ぜひ視聴ください！

米倉 観さん(情報系5年)

#開発部

開発部にてゲーム開発をしています。3D部や音楽部のみんなと連携し、VRゲームなどを作成しています。ゲームのアイデアを考え、デザインや音楽を調整し、一つの作品に仕上げていく過程がとても楽しいです。仲間たちと協力しながら完成させることで、達成感を得られます。

米倉さんが制作した作品はこちらから！

GitHub(本校外部サイト)
ぜひ体験ください！



佐々木 啓太さん(情報系5年)

#デザイン部

デザイン部は、文化祭のバーチャルライブ衣装やポスター制作など、ビジュアルコンテンツのデザインを担当しています。経験者であるなしに関わらず、デザインに興味がある人が所属し、互いに作品を見せたり、感想を伝えたりして、楽しく活動しています。



佐々木さんが制作した作品はこちらから！

Vercel(本校外部サイト)
ぜひご覧ください！

茨城高専生の部活動

バレー部編

茨城高専では文化系の各種コンテスト（ロボコン、プロコンなど）での活躍が目立ちますが、運動部の活躍も見逃せません！数ある運動部の中からここではバレー部を紹介します。本校バレー部は、関東信越地区高等専門学校体育大会で5連覇を達成するなど、全国高専大会でも優秀な成績を収める強豪チームです。学業との両立や部活動を通して経験したことなど「思い出に残っていること」をバレー部員にインタビューしました！

山崎さん(取材当時1年生)

バレー部では先輩後輩全員仲が良く、本当に行きたくなる部活です。部活動でも、勉強や学校のことでも5年生まで先輩がいて何でも聞くことができます。また、バレー部では上手な先輩方が丁寧に優しく教えてくれたり、先輩達と試合をやったりなどから、すぐ上達できバレーがどんどん楽しくなっていききつといい高専生活を送れると思います！

学業最優先！試験の結果が悪いと部活にも参加できない！

ツンさん(取材当時2年生)

今の部員のほとんどが高校から始めた人ですが、先輩たちがしっかり教えてくれるので初心者でも努力次第でスタメンになれる、そんな部活です。実際今の3年生以下の選手は半分以上が未経験者ですがみんな楽しくプレーしています。

**小中学生はいつでも見学可能！
バレー部の練習に参加してみませんか？**



5年間の高専生活は、高校に比べてほぼ倍の期間、受験のことも考えずにしっかり部活動で技術や体力をつけられます。バレー部は昨年まで7回連続全国出場し、広島・山形・愛媛など全国各地へ遠征に行きました。高専に入学したらぜひバレー部に入部して、一緒に青春を謳歌しましょう！

菊本さん(取材当時3年生)

自分は今、とても優しい先輩方に恵まれ、いい環境でバレーボールをさせていただいております。先生をはじめとする普段支えてもらっている方々に一生懸命なプレーで恩返しができるように、練習から心がけています。

**高体連最後の大会！
悔いの残らない試合をしよう！**

寺田さん(取材当時4年生)

バレー部は他の部活に比べて練習量が多く忙しいですが体を動かすことで勉強のリフレッシュになりますし、先輩や同学年との繋がりができるため、学業についての情報交換も行えてメリットもあります。自分は現在4年生ですが履修登録の際、先輩からの情報は太役に役立ちました。

近内さん(取材当時5年生)

自分が低学年だったころの4,5年生の存在はとても大きいもので、バレーの技術面はもちろん、勉強や普段の生活のことなど、様々なアドバイスをして頂いたことが思い出に残っています。今は自分が最高学年になったので、部長としてチームを支え日々の練習を頑張っています。

**茨城高専に入学したら
ぜひバレー部に遊びに来てね！**

**#監督の森先生と記念撮影！
#森先生嬉しそう！**



**学業と課外活動の両立は大変だけど
困ったことは先生や先輩に相談！**

「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！

#主役は学生



昨年度は水戸・つくばの商業施設で、茨城高専史上最大規模のサイエンスイベントを開催！
学年や専攻問わず、入学したばかりの1年生も大活躍！イベント運営から来場者対応も学生主体！

#学びがある



学生が開発したコンテンツを一般の方が体験！

良い反応も、悪い反応も、ユーザーの生の声を
直接聞くことでモチベーションUP！

来場者との会話の中にも
ヒントがたくさん隠れている！



#互いを高めるコラボ



ロボット × デジタルアート

普段は異なる活動をしている部活同士が、イベント限定
でコラボ！来場者に楽しんでもらう、興味や関心を持って
もらえる「見せ方」や「伝え方」も学生のアイデア！

#企画・演出



「楽しく学ぶ」きっかけを創出

来場者の属性に合わせたコンテンツ企画も学生主導！
ちょっとしたシステムのトラブルも、自分たちで作って
いるからその場で修正（高専生っばい！）。

出前授業を行う。教科書も作る。

#「教える立場」から学ぶこと #科学に興味を持ってもらうこと



小中学生向けロボット作り体験教室
(大洗教育委員会)



放課後子ども教室でのプログラミング教室
(大洗町生涯学習課)



高専学生によるプログラミング教室
(水戸好文化レッジ)



商業施設でのゲームプログラミング
コンテスト（表彰の様子）

就職イベントも主体的に運営。

#企業と学生をつなぐサイエンスコミュニケーター



ひたちなか市内のホテルでの企業研究イベント
には37社が参加



企画から企業の参加誘致、当日の運営等
を行ったサイエンスコミュニケーターの学生

■参加企業一覧（全37社）※順不同

旭化成（株）／アサヒビール（株）／（株）カネカ／サントリーグループ／信越化学工業（株）
鹿島グループ／スタンレー電気（株）／ダイキン工業（株）／大日精化工業（株）／大和ハウス
工業（株）／ディップ（株）／東京エレクトロングループ／東京電力ホールディングス（株）
東レ（株）／ニプロ（株）／長谷川香料（株）／東日本高速道路（株）（NEXCO東日本）／東日本
旅客鉄道（株）（JR東日本）／ファナック（株）／富士フイルム（株）／本田技研工業（株）
森永製菓（株）／（有）ユニバーサル・シェル・プログラミング研究所／アコム（株）／アステラス
製薬（株）／イガラシ総業（株）／オリエンタルモーター（株）／国立研究開発法人日本原子力
研究開発機構（株）／コマツ 茨城工場（株）／三友製作所（株）／シーアンドエーソリューション
JX金属（株）／（株）トクヤマ（株）／ナジコ（株）／日立インダストリアルプロダクツ／森永乳
業（株）／（株）ユードム／ルネサスエレクトロニクス（株）／ルネサスセミコンダクタ
マニファクチャリング（株）

茨城高専生は、常に地域の課題解決に挑戦する！

#入学後、本科1年生から参加できる課題解決プログラム



茨城高専では、行政や企業との協業による課題解決プログラムが盛んに行われています
（写真左：大洗町教育委員会との「教育現場の課題」に係るディスカッション、写真中：観光業の地域課題に取り組む様子、写真右：茨城県サッカー協会の課題解決案を発表する成果報告会）

受験生の皆さんへ

茨城高専メディアデザインラボ(MDL)代表
三浦 輝さん(機械・制御系 制御コース4年)

私たちMDLは専門知識を生かしたモノづくり活動を行っています！皆さんが今勉強している数学
や英語などを駆使し、さらに発展的な内容に生かし、挑戦と失敗を繰り返しながら創作活動をして
います！茨城高専は自分が成りたいものになれる場所です！
更に茨城高専は自由な校風で、学生を応援してくれる先生方がたくさんいます。自分の可能性を試
し、自分のやりたいことを叶えたければ是非、茨城高専にお越しください！！

茨城高専に入学したら
一緒に活動しましょう！





学生会執行部

茨城工業高等専門学校

学生会執行部は学生が主導して活動している組織です！

学生会執行部とは、簡単に言えば「生徒会」のようなものです！
ただし学生が主導して活動しているため、学生側の主導権が大きく、とても自由に活動ができます！
6つの部署に分かれ、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！

あなたの理想を実現しよう！

活動紹介

「学生」の枠組みを超えた自治活動！



「学生会執行部」と聞くと、おかたい組織をイメージする方が多いのではないのでしょうか。しかし、茨城高専の学生会執行部は違います。本校の学生会執行部には和気あいあいとした、それでいて自由な雰囲気があります。令和6年度現在、執行部にはおよそ70名が籍を置いています。それぞれが理想を目指し、切磋琢磨しながら学生会の運営に励んでいます。

どれも忙しいながらもやりがいのある、貴重な経験ばかりです。普通の高校では経験できない特別な時間を、ぜひ茨城高専の執行部で過ごしてみませんか？学生会執行部の活動の可能性は無限大です。新入生のみなさんといっしょに活動できることを楽しみにしています。

和気あいあいとした自由な雰囲気！

楽しさ重視！



先輩後輩間もこんなに仲良し！



会室では勉強やレクリエーション等
各々自由に過ごしています！

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60代 学生会長

關 智弘
Seki Tomohiro

令和6年度、茨城高専学生会長の4年 機械・制御系（機械コース）關智弘と申します。皆さんは、学生会執行部という組織を耳にしたことがあるのでしょうか。執行部は、中学校や高校で言えば、生徒会と同じような、学生による自治組織です。しかし、生徒会とは決定的に異なる点があります。それは、『**自由度が非常に高い**』ということです。本校執行部では、1人1人が学校をより良くするために、それぞれの個性を活かして活動しています。執行部での貴重な経験は、必ずしや皆さんの将来に役立つでしょう。皆さんにお会いできることを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、「県国子女特別選抜」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.7～P.14参照)

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。

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 2025

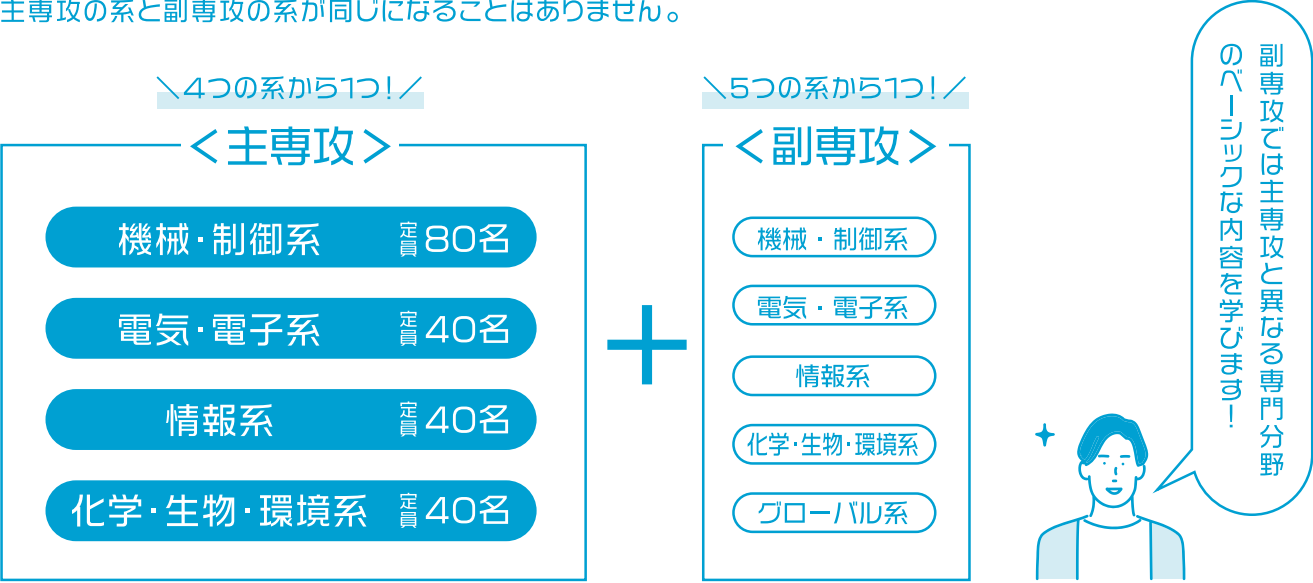
資料編

- 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)	サントリー(株)	日本ゼオン(株)	ルネサスセミコンダクタマニュファチャリング(株)
(株)IACドライビングスクール	(株)シーアールイー	日本テクニカルシステム(株)	(株)レゾナック
アイリスオーヤマ(株)	(株)シーアンドエーソリューション	ニュートン(株)	レフィクシア(株)
アクモス(株)	(株)シーエーシー	(株)NESI	ロジスティードソリューションズ(株)
(株)アサイン	(株)ジーシー	パーソルクロステクノロジー(株)	
旭化成(株)	C-Style(株)	長谷川香料(株)	
浅海電気(株)	(株)JSD	(株)東日本技術研究所	
アステラス製薬(株)	JX金属(株)	東日本高速道路(株)	
アマゾンジャパン合同会社	自衛隊	東日本電信電話(株)(NTT東日本)	
(株)アントレンド	(株)JERA	常陸大宮市役所	
イガラシ綜業(株)	首都圏新都市鉄道(株)(TX)	日立建機(株)	
茨城県庁	スズキ(株)	日立交通テクノロジー(株)	
岩谷産業(株)	(株)SUBARU	(株)日立ハイテク	
(株)ウイルテック	SUBARUテクノ(株)	(株)日立ハイテクフィールディング	
エーザイ(株)	セイコーエプソン(株)	(株)日立パワーソリューションズ	
エクシオ・デジタルソリューションズ(株)	成和化学工業(株)	(株)日立ビルシステム	
(株)NHKテクノロジーズ	ダイキン工業(株)	ファナック(株)	
(株)NAT	(株)颱風グラフィックス	不二製油(株)	
NOK(株)	太陽日酸東関東(株)	富士ソフト(株)	
(株)NTT東日本ー南関東	チームラボ(株)	富士通(株)	
(株)MBM	チームラボエンジニアリング(株)	富士電機(株)	
(株)オートテックジャパン	(株)ディスコ	富士フイルム(株)	
オリエンタルモーター(株)	DIC(株)	富士フイルムオブティクス(株)	
(公財)核物質管理センター	電源開発(株)	法務省	
カゴメ(株)	東海旅客鉄道(株)(JR東海)	(株)ホテルはまのゆ	
(株)カスミ	東京エレクトロン(株)	(株)堀場エステック	
(株)カネカ	東京ガス(株)	本田技研工業(株)	
カバー(株)	東京電力パワーグリッド(株)	(株)マイスターエンジニアリング	
キャノン化成(株)	東京電力ホールディングス(株)	三浦工業(株)	
キャノンメディカルシステムズ(株)	東武バス(株)	三菱電機(株)	
キャノンモールド(株)	東レ(株)	三菱電機ビルソリューションズ(株)	
キリンビール(株)	トヨタ自動車(株)	ミネベアパワーデバイス(株)	
キリンビバレッジ(株)	(有)ドリームズ・カム・トゥルー	メルシャン(株)	
(株)きんでん	(株)ニコン	森永乳業(株)	
(株)クリアライズ	日揮グローバル(株)	山田車体自動車(株)	
(株)コアコンセプト・テクノロジー	日揮ホールディングス(株)	雪印メグミルク(株)	
工機ホールディングス(株)	(株)日産オートモティブテクノロジー	(株)ゆめみ	
(株)神戸工業試験場	日東電工(株)	(株)ライブエスト	
(独)国立印刷局	ニプロ(株)	LINEヤフー(株)	
(株)小松製作所	日本アトマイズ加工(株)	(株)ラック	
コロナ電気(株)	(国研)日本原子力研究開発機構	(株)LIXIL	
(株)SAYコンピュータ	日本原子力発電(株)	理研ビタミン(株)	
三機工業(株)	(株)日本色材工業研究所	(国研)量子科学技術研究開発機構	

専攻科修了生の就職先

アイ・イー・シー(株)	(株)スタッフサービスエンジニアリング	(株)ハイマックス	(株)U-NEXT HOLDINGS
イー・アンド・エム(株)	(株)SUBARU	日立Astemo(株)	
(国研)宇宙航空研究開発機構(JAXA)	大日精化工業(株)	(株)日立国際電気	
キャノンメディカルシステムズ(株)	D.A.コンソーシアム(株)	(株)日立製作所	
京セラコミュニケーションシステム(株)	(株)テラソフト	(株)日立ハイテクソリューションズ	
KDDIエンジニアリング(株)	(株)トイロジック	(株)日立パワーソリューションズ	
工機ホールディングス(株)	東京エレクトロン(株)	ファナック(株)	
五洋建設(株)	日本空港ビルデング(株)	富士通(株)	
(株)サイバーエージェント	日本軽金属(株)	富士電機(株)	
JX金属(株)	(国研)日本原子力研究開発機構	富士フイルム(株)	
(株)常陽銀行	日本ブチル(株)	ミネベアミツミ(株)	

本科卒業生の進学先

北海道大学	東京農工大学	名古屋工業大学	千葉工業大学
室蘭工業大学	東京工業大学	豊橋技術科学大学	東京都市大学
北見工業大学	東京海洋大学	京都工芸繊維大学	東京農業大学
弘前大学	電気通信大学	大阪大学	日本大学
東北大学	横浜国立大学	神戸大学	早稲田大学
秋田大学	新潟大学	奈良女子大学	茨城高専専攻科
山形大学	長岡技術科学大学	広島大学	鈴鹿高専専攻科
茨城大学	山梨大学	九州大学	
筑波大学	信州大学	熊本大学	
宇都宮大学	富山大学	琉球大学	
群馬大学	金沢大学	秋田県立大学	
埼玉大学	福井大学	公立諏訪東京理科大学	
千葉大学	静岡大学	大妻女子大学	
東京大学	名古屋大学	工学院大学	

専攻科修了生の進学先

東北大学大学院	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
福島大学大学院	東京大学大学院	長岡技術科学大学大学院	東京都立大学大学院
茨城大学大学院	東京工業大学大学院	豊橋技術科学大学大学院	

※過去3年間【2021～2023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 全国大学一覧記載順、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	5,600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！

- ☐公立高等学校に係る授業料の不徴収および高等学校等就業支援金の支給に関する法律（平成22年4月1日施行）により、高等専門学校入学者は、1～3年生の間に就学支援金（9,900円×36ヶ月/回）の支給を受けることができます。
但し、家庭の所得に応じて支給額が決定されるため、上記金額（9,900円×36ヶ月/回）が支給されない、またはさらに加算して支給される場合があります。
- ☐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

学生会入会金	学生会費	教科書代	ノートPC	体育服装代など	合計（年間）
1,000円	6,000円 （前・後期3,000円ずつ）	約33,000円	約70,000円～	約28,000円	約138,000円

※この他に後援会費（入会金20,000円、前期13,000円、後期10,000円）があります。

- ☐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年次には研修旅行費として約60,000円が必要となります）

＼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	356,400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

①合計2,824,450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
入学者選抜手数料	16,500円
授業料	1,173,000円

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

②合計2,657,700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
入学者選抜手数料	16,500円
授業料	1,173,000円

茨城高専（専攻科2年間）

入学料	84,600円
検定料	16,500円
授業料	469,200円

③合計1,844,400円

学士取得までにかかる費用が、約100万円もお得!!

- ☐上記金額は令和2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）。
- ☐公立高等学校に係る授業料の不徴収および高等学校等就業支援金の支給に関する法律（平成22年4月1日施行）により、高等学校と同様に、高等専門学校においても、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。
- ☐国立大学検定料には、共通テスト受験費用も含まれております。

経済的支援について

高等学校等就学支援金制度

家庭の状況に関わらず、全ての意志ある高校生等が安心して勉学に打ち込める社会をつくるため、国の費用により、学生の授業料に充てる高等学校等就学支援金を支給し、家庭の教育負担を軽減する制度です。
＜対象学年＞本科1～3年生
＜受給資格＞保護者等の所得が算定式により計算した額未満の方

奨学のための給付金制度

全ての意志ある高校生等が安心して教育を受けられるよう、授業料以外の教育費負担を軽減するため、高校生等がいる低所得世帯に対して、奨学のための給付金が支給される制度です。
＜対象学年＞本科1～3年生
＜受給資格＞保護者等の世帯が、「生活保護受給世帯」または「都道府県民税所得割額及び市町村民税所得割額が非課税である世帯」であること等の諸条件を満たした方

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＞保護者等の所得、学生の学力等について、当該制度の要件を満たした方

入学料免除・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、入学料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。

新入生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、高専生活を通じ、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料相当額を給付し、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HPをご確認ください。

詳しくは本校ウェブサイト内「茨城高専における経済的支援のご案内」ページをご覧ください（右記の二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

