

国立 富山高等専門学校

COLLEGE GUIDE 2023

15歳からはじまるカレッジライフ



機械システム
工学科



電気制御システム
工学科



物質化学工学科



電子情報工学科



国際ビジネス学科



商船学科



高専はハイスクールではなく カレッジです!

高専と高校、ここが違う！

5年一貫教育で、「使える」知識・技術をしっかり学ぶ。

高専は、大学と同じ高等教育機関に分類され、国立であるため、大学や研究所にしかないような教育環境（実験装置・研究設備）が充実しています。大学レベルの研究や実験にも早くから取り組めます。そのため高専生の専門知識や技術は、社会から高く評価されています。さらにレベルの高い研究をするために、専攻科や大学へ進学する学生も多いです。就職面でも、即戦力が期待される人材として企業から高い評価を受けています。

君の探究心を満たすものが
ここにあります！

勉強・部活
にも慣れてきて
充実の毎日！

いよいよ本格的な
専門教科・実験が
始まり、学んだこと
が自分の力になる！

進路を決める
大切な1年！
自分の研究も
本格化します！

進路も決まり、
世界でオーナーの
卒業研究に没頭！

仲間や先輩との
絆をつなぐ1年です

くさび形教育で、1年次
から専門科目を学びはじめます。

次第に専門科目の割合
が増えてきます。
実験・実習も本格的に！

実験内容を自分で計画
するなど、自ら考え、も
のをつくり、新しい
世界に視野を広げる力
を身につけます。

学ぶことはさらに専門的
になり、卒業研究の
テーマや進路を考え
はじめる1年。実際の仕
事を体験できるインター
ンシップにも挑戦。

研究室に所属して自
分だけの研究テーマ
に取り組みます。商船
学科は、さらに6ヶ月
の乗船実習が待っています。

1
年生

まずは、
1コマ90分授業
に慣れる！

2
年生

専門科目の
基礎を
しっかり学ぶ！

3
年生

実験・実習が
より実践的に！

4
年生

研究テーマや
進路を考える

5
年生

卒業研究に
集中する1年

5年間のキャンパスライフを
担任がサポートします！

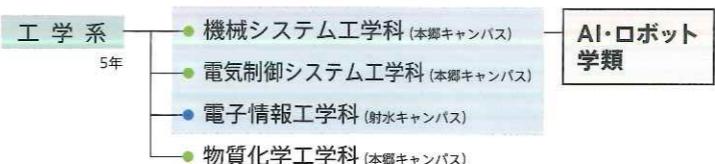
1年生から5年生まで担任の先生がいて、勉強のこと、友達のこと、
進学や就職のことなど、しっかりサポートしてくれます。



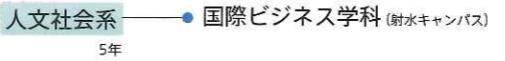
スタイリッシュな制服

富山高専の特徴

富山高等専門学校の学科編成



AI・ロボット
学類

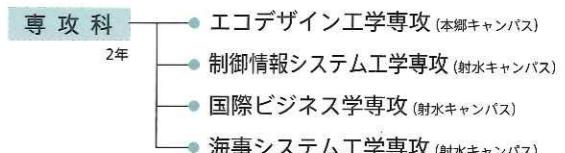


AI・ロボット学類とは

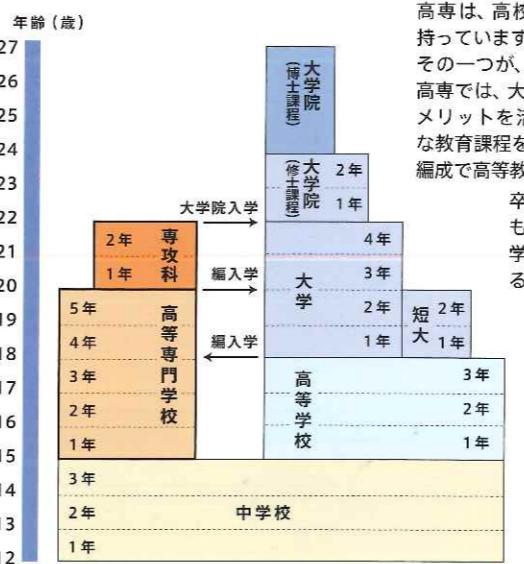
機械システム工学科、電気制御システム工学科、電子情報工学科の3学科で「AI・ロボット学類」を構成します。ここでは、機械工学、電気電子工学、情報工学の知識を融合して、AIおよびロボットに関する専門的技術が学べます。

さらに学ぶための専攻科 (2年制)

5年間の専門教育を終えた後、「さらに高度な専門知識を身につけたい」「研究を続けたい」という皆さんのために、2年間の専攻科があります。修了時には、大学卒と同じ「学士」の学位が得られます。希望する学生は、大学院の修士課程や博士前期課程に進学することもできます。



5年一貫教育 (商船学科は5年6ヶ月)



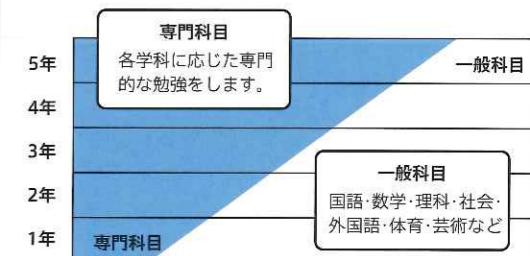
高専は、高校とは違う様々な特徴を持っています。
その一つが、5年間の一貫教育です。
高専では、大学入試の影響を受けない
メリットを活かして、効果的・効率的な
教育課程を確立し、少人数のクラス
編成で高等教育を開講しています。

卒業後は、就職する以外に
も、専攻科への進学・他大学への編入学の道を選択す
ることができます。

くさび形教育

「くさび形教育」とは、1年生から段階的に専門科目を導入していく教育方法です。学年が進むにつれて次第に専門科目の時間数が増え、3年生では総時間数の約半分、4・5年生になると、ほとんどが専門科目となります。

5年間、一般科目と専門科目をバランスよく学ぶことで、卒業時には4年制大学とほぼ同レベルの専門知識を得ることができます。



グローバル時代に活躍できるエンジニア、ビジネスパーソンになるために

海外研修でスキルアップ！

海外研修プログラム

異文化体験と英語力の向上を目的として、カナダ・ピクトリア大学イングリッシュ・ランゲージ・センター、ハワイ大学カウアイコミュニティカレッジなどでの海外研修プログラムがあります。

海外インターンシップ

アメリカやイギリス、東南アジアの大学や企業で、実務体験にチャレンジします。

国際シンポジウム

国際学術交流協定を締結した海外の大学や地域企業と連携して、国際シンポジウムの開催や共同研究を行っています。

短期留学受け入れ

本校と交流協定を締結している、タイ・キングモンクット工科大学ラカバン校、シンガポール・テマセクポリテクニックおよびナンヤンポリテクニックから短期留学生を受け入れています。



学校生活

勉強もクラブも「樂

しい!」が続く5年間

部活動・同好会

年間スケジュール

4月

入学式
クラブ紹介
新入生オリエンテーション
新入生合宿研修



5月

球技大会
(本郷)
新入生研修
高専祭(射水)



6月

高校総体
前期中間試験



7月

全国漕艇大会
北陸地区高専体育大会
カッターレース大会(射水)
前期末試験



8月

夏季休業



9月

卒業式(商船学科)
工場見学・企業見学(本郷)



10月

合同球技大会
ロボコン東海北陸地区大会
工場見学・企業見学(射水)



11月

企業研究会
後期中間試験



12月

冬季休業



1月

学年末試験
卒業研究発表会

本郷キャンパスと射水キャンパスで
1年ごとに開催します。

3月

卒業式(商船学科以外の学科)



学校生活

学校生活

勉強もクラブも「樂

しい!」が続く5年間



本郷キャンパス

サッカー/柔道/卓球/テニス/バドミントン/バレーボール/野球/ラグビー/陸上競技/バスケットボール/剣道/水泳/弓道/ハンドボール/吹奏楽/軽音楽/茶道/芸術/囲碁/将棋/鉄道/ピアノ/マカテック/知能プログラミング

女子バレー

射水キャンパス

ヨット/漕艇/陸上競技/ラグビー/男女バスケットボール/バレーボール/テニス/柔道/野球/サッカー/バドミントン/卓球/剣道/フリースタイルダンス/新聞/デジタルメディア創作/吹奏楽/メカトロ技術研究

同好会

水泳/茶道/軽音楽/ESS/美術/日本舞踊/文芸/アントレプレナー研究/機関学/書道/写真

射水



富山高専では課外活動の一環として次のような全国大会に出場しています。

全国で活躍しています!

2019年度全国高等専門学校体育大会



各地区大会を勝ち抜いた高専学生が集まり、14ある競技種目を競う大会です。高専教育の一環として、競技技術の向上とスポーツ精神の向上を図り、心身ともに健康な学生を育成すること、高専生相互の親睦を図ることを目的とする大会です。本校は2018年と2019年に陸上競技で男女総合優勝(2連覇)しました。

全国高専コンテストに出場!



高専ロボコン

(全国高等専門学校ロボットコンテスト)

全国の高専生が、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。「学生自身で考え、自分たちでロボットを作り、そして仲間たちと感動を分かち合う」高専生自ら発想することの大切さ、ものづくりの素晴らしさを体験するコンテストです。2021年度全国大会に本郷キャンパス「ロボドッグラン」が登場し、パフォーマンスを披露しました。

高専プロコン

(全国高等専門学校プログラミングコンテスト)

全国の高専生が、与えられた課題に対して、日頃のプログラミングの技術を生かしアイデアと実現力を競う大会です。高専生が作ったアプリケーションは多くのIT企業から高い評価を得ています。2020年度はリモートでの開催でした。

高専ブレコン

(全国高等専門学校英語プレゼンテーションコンテスト)

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。高専生らしい、ものづくりや科学技術に関するスピーチやプレゼンテーションが多く、審査員からはその質が高く評価されています。2018年度はチーム部門で文部科学大臣賞、2019年度はシングル・チーム両部門で2位受賞でした。



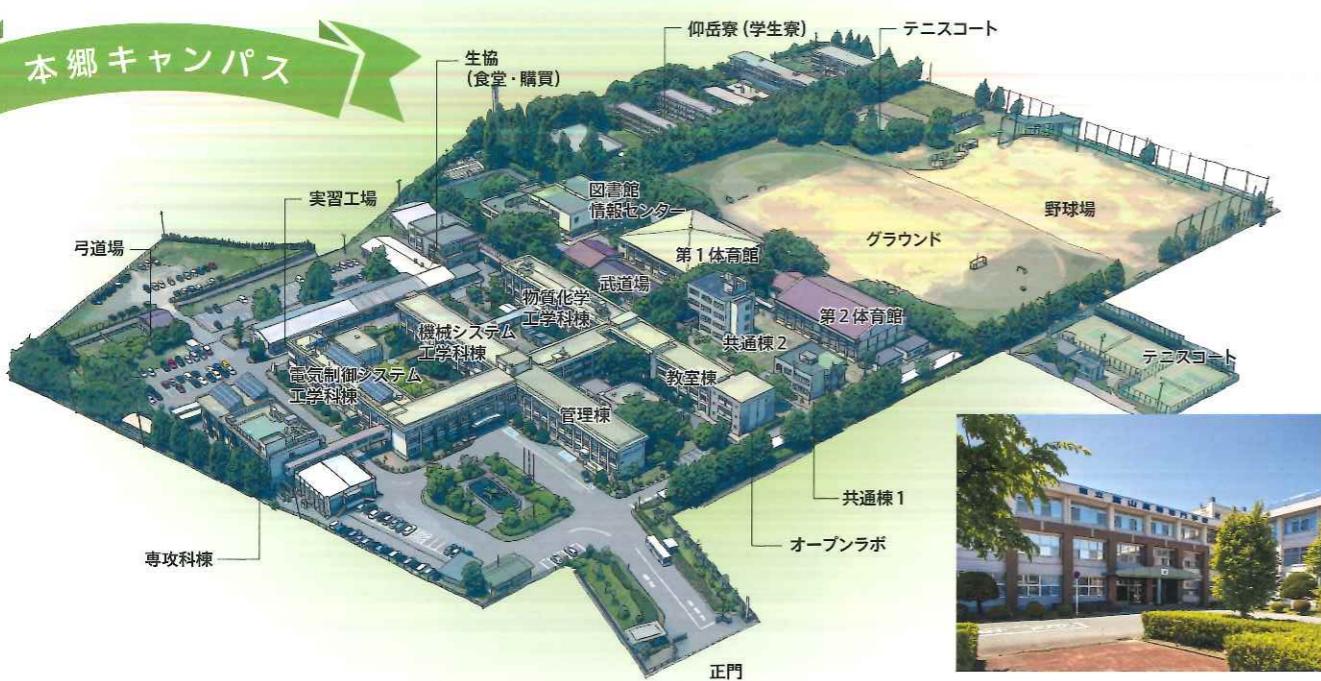
高専ブレコン

(全国高等専門学校英語プレゼンテーションコンテスト)

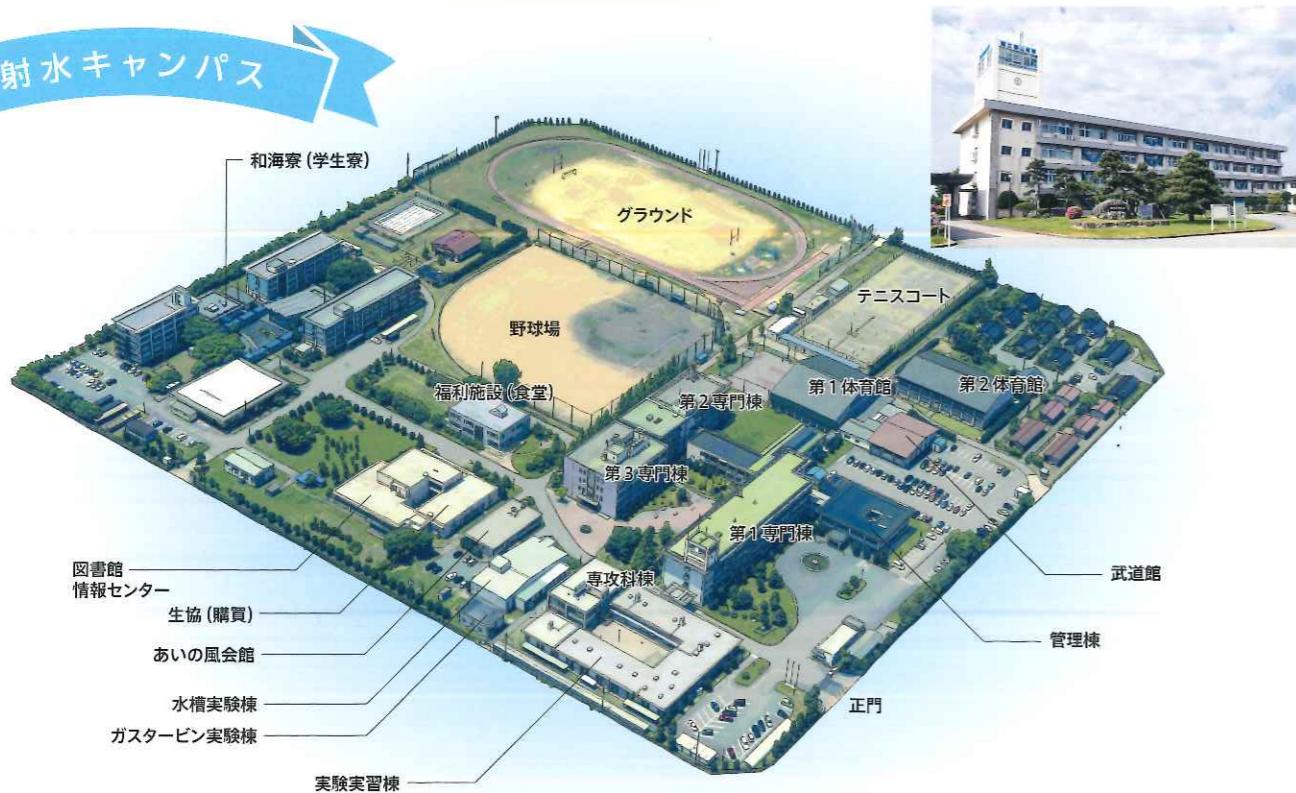
英語でのプレゼンテーション能力を備えた高専生の育成を目的として誕生したコンテストです。高専生らしい、ものづくりや科学技術に関するスピーチやプレゼンテーションが多く、審査員からはその質が高く評価されています。2018年度はチーム部門で文部科学大臣賞、2019年度はシングル・チーム両部門で2位受賞でした。

キャンパス案内

本郷キャンパス



射水キャンパス



キャンパス間交流バス



路線バスの構内乗り入れ

本郷キャンパスと射水キャンパスには乗り合い路線バスが乗り入れています。



図書館情報センター

本郷図書館では図書約78,000冊と雑誌約850種、射水図書館では図書約81,000冊と雑誌約970種を所蔵しています。情報センターではコンピュータを使った授業が行われます。



生協(食堂・購買)

食堂や文具・生活用品の販売など学生生活をサポートします。

実習工場(本郷キャンパス)



船用中型ディーゼルエンジン
定格出力455kW(619馬力)です。主に商船学科機関コースの実験実習や卒業研究で活用されています。



疲労破壊試験

一度では壊れないかなり小さな力であっても、何度も加えると物体は壊れてしまいます。この現象を調べる疲労破壊試験の実験風景です。



臨海実習場

練習船若潮丸の他、電池推進船らいちょう、カッター(短艇)など、数多くの実習設備が備えられています。

電池推進船らいちょう

本校で研究・開発した次世代の小型船で、推進モーターにより航行します。環境性と快適性を備えており、実習や研究で活用されます。

カッター

手漕ぎのボートの一種で、元は救命艇や連絡艇として用いられていました。商船学科の実習では漕ぎ方や操船を学びます。



本物を追い求め、それを具現化する君たちへ 夢の実現は、いつだって「機械」からはじまる

飛行機、自動車、ロボット、オートバイ、鉄道車両、医療機器、福祉用具…。これらはすべて機械工学の賜。スマホやゲーム機、化粧品だって、機械工学なしには作れません。

機械、電気、材料、制御、情報…、あらゆる知識を身につけ、未来を切り拓く創造的なエンジニアを目指せ。ものづくりの真髄は、機械システム工学科にあります。

ロボットの設計・製作から制御プログラムの作成までこなします



主要科目	
1年	データサイエンス ・メカトロニクス入門 ・機械製図
2年	情報処理 ・機械実習 ・CAD工学
3年	材料力学 ・熱力学 ・流体工学
4年	プログラミング ・設計製図 ・機構学 ・計測制御
5年	卒業研究 ・エネルギー機械 ・制御工学 ・数値解法



5年

富山市立大沢野中学校
山口 詩織

機械システム工学科では、5年間を通して、技術者に必要な知識、技能をバランスよく学ぶことができます。自分が将来、どのような分野でどのような形で社会に貢献したいのかという目標が早く持てると思います。進路については、諸先生方が就職・進学共に自身や家族の意向を尊重しながら親身になって相談にのってくださるので、とても心強いです。ぜひ富山高専と一緒に学びましょう。



4年

黒部市立高志野中学校
村椿 阳

機械システム工学科では、5年間でエンジニアになるために必要な専門的な技術や知識を講義だけではなく実習や実験を通して多く身につける事ができます。実践的な授業をユニークな友達と共に毎日楽しく学習しています。将来機械工学系の仕事に携わりたい方は、ぜひ高専に入学して私たちと楽しく充実した5年間を過ごしませんか?



3年

富山市立奥田中学校
高岡 敦士

機械システム工学科では、低学年から実験・実習を通して専門科目を実践的に身につけられ、高学年では大学レベルの内容まで学べます。そのため、幅広い分野に就職でき、進学先がとてもよいのが魅力だと思います。また、仲間と一緒に学ぶことで楽しく勉強できたり、楽しい学校行事があったりして、充実した高校生活を送っています。



ロボット、情報システムからエネルギーまで ー未来を支え創造するエンジニアにー

電気、電子や情報通信分野を基礎から先端技術までバランスよく学び、実験・実習を通して、それぞれの分野にまたがる応用力を身につけた実践的技術者を育成します。卒業後は電気技術者・情報技術者、または、それらを融合したロボットや人工知能などを開発する技術者など社会を支え、人の暮らしを豊かにするスペシャリストとしての活躍が期待されます。



実践しながら
プログラムを理解

主要科目	
1年	電気電子基礎 ・情報処理 ・電気電子基礎工学実験
2年	基礎電気工学 ・プログラミング学 ・設計製図
3年	電子回路 ・信号処理工学 ・電気磁気学
4年	電気回路 ・ロボティクス設計 ・制御工学
5年	卒業研究 ・電力システム論 ・AI・機械学習論



5年

富山市立城山中学校
茂住 晃平

私は「富山県中学校ロボットコンテスト」に参加した時に、「もっとものづくりについて知りたい」と思うようになりました。高専を志望しました。高専は、普通の高校とは異なり、5年間のカリキュラムを通して、専門的な技術力や知識を身につけます。そのため、「難しそうだな」と感じる人もいるかもしれません。実験実習等を通して楽しく学習することができます。高専に入学して、一緒に充実した5年間を過ごしてみませんか?



4年

射水市立小杉南中学校
向野 嶋樹

本学科は電気、機械、情報工学と複数の分野にまたがる応用力を身につけることができる、将来的に挑戦できるものづくりの幅が広がります。小さい頃から、ものづくりに興味を持っていた僕はその魅力に惹かれて本学科への進学を決めました。5年間でものづくりに必要な知識や経験を十分に得ることができますので、工業、電気系の職を目指す人にとってとても有意義なキャンパスライフを送ることができます。高専に入学して、一緒に充実した5年間を過ごしてみませんか?



3年

入善町立入善西中学校
金森 貴陽

僕は、中学生の時に訪れた志峰祭において、ロボットに乗って遊んだり、3Dプリンターを使って駒馬を作ったりして、ものづくりの楽しさに触れ、高専に進学しようと考えました。なかでも、本学科では「電気」だけではなく、「情報」や「機械」といった、ものづくりにおける他の重要な要素まで専門的にバランスよく学ぶことができます。また、座学というよりも実験を中心に学習していくので、知識に加え技術も同時に身につけることができるのが高専の特長です。少しでもものづくりに興味がある人、将来エンジニアになりたいと考えている人は、ぜひ高専を目指してみませんか?



化学のおもしろさと出会いながら、実験を通して確かな技術と知識を

物質の組成・構造・変化について理解し、化学的・生物化学的に物質を製造する技術者を養成することを目的としています。主に講義と実験の2本立てで授業を行うことで、確かな知識と基礎的技術が学べます。さらにナノマテリアル・生命科学・環境技術等の最先端の知識と技術を習得することにより、化学・医薬品工学分野で活躍できる技術者としての未来が開けます。

卒業研究では高度な分析機器も使います



主要科目	
1年	・物質化学基礎実験 ・情報・技術者倫理入門
2年	・分析化学実験 ・分析化学Ⅰ ・有機化学Ⅰ ・無機化学Ⅰ
3年	・有機化学実験 ・無機化学実験 ・物理化学Ⅰ ・基礎生物化学
4年	・物理化学実験 ・生物化学実験 ・材料工学 ・化学工学Ⅰ
5年	・卒業研究 ・機器分析実験 ・電子工学 ・環境科学
有機化学Ⅰ【2年】	
有機化学は理論化学、無機化学とともに化学の3本柱の1つ。私たちの身の回りにたくさんある有機化合物について学ぶ科目。	
基礎生物化学【3年】	
生物を構成している糖質や脂質、タンパク質などの化学物質の構造や性質、生体内で起こる様々な化学反応について学ぶ。	
材料工学Ⅰ【4年】	
現代社会は「材料」によって支えられている。製品の基礎をなしている「材料」について、その定義と歴史を学び、理解を深める。	



物質化学工学科

Applied Chemistry and Chemical Engineering

本郷キャンパス



電子情報工学科

Electronics and Computer Engineering

射水キャンパス

電子システムからAI開発まで! C言語, Java, Pythonはじめ最先端のコンピュータ技術を学び、動かし、世界と繋ぐ

人工衛星からの信号を受信中!

ハードウェア、ソフトウェア、ネットワーク・システムについて学び、創造的技術開発に応用できる技術者を育成します。授業では、画像処理、AI開発や電子回路製作、IoTやネットワーク機器のプログラミングなどを実践的に学びます。将来は、情報処理技術者、ネットワーク技術者として様々な分野で活躍できます。



主要科目	
1年	・データサイエンスⅠ,Ⅱ ・電子情報工学実験ⅠA,ⅠB ・電子情報基礎
2年	・プログラミング ・基礎電気 ・コンピュータシステム
3年	・アルゴリズムとデータ構造 ・電気回路 ・電子回路
4年	・オペレーティングシステム ・通信システム ・創造工学設計
5年	・卒業研究 ・情報ネットワーク ・計算工学 ・ソフトウェア工学
プログラミング【2年】	
スマホ・人工知能などあらゆる分野で使用されている最も基本のプログラミング言語を学ぶ。IT技術者への第一歩を踏み出そう。	
電気回路【3年】	
正弦波交流の関数表現および複素数を用いて、インバータの扱い方や回路計算法を学ぶ。	
情報ネットワーク【5年】	
ルータ等の中継機器を用いたネットワーク構築の実習を通して、ネットワーク管理に必要な基礎知識を学ぶ。授業ではシスコ技術者認定のテキストを用いる。	



5年

富山市立山中学校

林 奈香

実験や講義を通して、化学を奥深く学ぶことができます。化学に興味があり、将来、化学や製薬、食品、飲料関係の仕事に就きたいという人にとってお勧めします。この学科の魅力の一つでもある実験では、初めての作業がたくさんありますが、友達と助け合ったり、先生方が丁寧にサポートしてくださるので、楽しく学びながら将来役立つ技術が身につきます。



4年

氷見市立北部中学校

藏田 蓮弥

化学について「学ぶ」だけでなく、「使う」とこに興味のある人におすすめの学科です。この学科では、化学実験が頻繁にあり、「学んだ」知識を「使う」には困りません。また、高専の生には自由な時間が多く、その時間に自分の好きな勉強に打ち込めます。僕は理系科目が好きなので、理系科目中心のカリキュラムのおかげで、日々楽しく勉強できています。



3年

高岡市立芳野中学校

石田 恵里奈

物質化学工学科では、化学の基礎となる物質の構造や性質について学ぶだけでなく、化学における最先端の知識も得ることができます。実験授業も充実しており、技術者になるために欠かせない技能を早くから身につけることができます。また、意欲的な学生が多く、自分自身も積極的に先生に質問したり、予習・復習を行い授業に臨んでいます。5年間の高専生活は人生の中でとても貴重な経験になるはずです。自然科学に興味がある方、私たちとともに伸び成長していきませんか?



5年

立山町立雄山中学校

松下 礼

高専は一般科目と専門科目を同時に学ぶことで、早い段階から専門を学ぶことができます。私はこの電子情報工学科に入学する前までは、パソコンを使うことも専門の知識もありませんでした。授業でパソコンを使用したり、プログラミングを学ぶことで、たくさんのことに挑戦することができました。高専は整った環境で自分のやりたいことに時間を費やすことができる場所だと思います。高専で自由な学校生活を送りましょう!



3年

富山市立興南中学校

益子 聖.

コロナ禍で行われた入学式、最初は授業の開始やクラスメートとの交流にとても不安を感じていました。しかし、学校開始後わずかな時間でネットワークを用いたコミュニケーションの方法を習得して自宅から遠隔授業を行えるようになりました。教職員の皆さんや自分たち学習体系によって、そして複数の部活を掛け持ちしながら、IT分野の知識はもちろん社会性も学ぶことができてとても嬉しかったです。



2年

黒部市立清明中学校

小倉 魁透

高専の5年間が、あなたの「人生のターニングポイント」になります。私は、将来のために早くIT分野の勉強をしたい、部活動を通じて多くの友達や先輩とのつながりを持ちたいと思い高専に入学しました。コンピュータを核とした実験設備や学習体系によって、そして複数の部活を掛け持ちしながら、IT分野の知識はもちろん社会性も学ぶことができています。富山高専で充実した生活を送って新しい自分をデザインしてみませんか。



国際ビジネス学科

International Business

射水キャンパス

- 資格取得に挑戦!
- 実用英語技能検定
- TOEIC
- 中国語検定試験
- 韓国語能力試験
- ロシア語能力検定
- 日商簿記検定
- ジョブパス
- 秘書検定
- ITパスポート試験
- など

富山から環日本海へ、そして世界へ 外国語とビジネスの知識を駆使する グローバルな人間を育てる

国際的なコミュニケーションの基礎となる英語や環日本海諸国語という、2つの“使える外国語能力”と異文化への寛容性を身につけ、ビジネスに関する専門的な知識を学びます。さまざまな情報を統合して活用する手法やプレゼンテーション技術などを養い、環日本海交流の拠点を目指す富山県を中心として、国際的に活躍し、地域社会や地域産業に貢献できるビジネスersonを育成します。



少人数のゼミ形式で
卒業研究をすすめます。



5年

長岡市立西中学校
山田 茉寧子



4年

砺波市立出町中学校
小竹 凜々花



2年

魚津市立西部中学校
谷 梨史

国際ビジネス学科の魅力は語学・情報・ビジネスの幅広い分野の知識を得られることです。語学においては、英語に加えてロシア語・中国語・韓国語から1言語を選択し、学ぶことができます。また、授業での学びを生かして様々な資格や留学に挑戦することができます。全国から集まるクラスの仲間は、よい刺激になり、学生生活を彩るでしょう。ぜひ、充実した5年間を私たちと一緒に過ごしませんか。

国際ビジネス学科では、英語と環日本海諸国語の語学力を磨くとともに、ビジネス系の専門的な知識を身につけられます。自主性に任せられているからこそ、自分に合った資格や留学に挑戦することもできます。また、授業での学びを生かして様々な資格や留学に挑戦することができます。この富山高専でともに自分を大きく成長させる素敵な5年間を送りませんか。

国際ビジネス学科では、1年次から週に2回、環日本海諸国語の授業があり、韓国語、ロシア語、中国語の中から一つを選んで学ぶことができます。英会話の授業はネイティブの先生から教えてもらえ、すべて英語で授業が進められるので、リスニングや会話の力を身につけられます。この富山高専でともに自分を大きく成長させる素敵な5年間を送りませんか。



サービスエリアは地球 世界の海で活躍するグローバルスペシャリスト

「航海コース」と「機関コース」からなる複合学科で、海や船に関する様々な知識や技術について学び、世界で活躍するスペシャリスト（航海士や機関士）を目指します。教室での授業のみならず最新のシミュレータや練習船での実習によって理論や技術を学び、身につけます。のべ1年間の大型練習船（帆船日本丸等）では、国内のみならず海外でも実習します。そのため、就業年限は5年6ヶ月となります。



主要科目	
1年	・商学概論 ・情報基礎 ・英会話
2年	・経済学概論 ・会計学概論 ・英語表現
3年	・経営管理論 ・法学概論 ・環日本海社会経済史 ・環日本海諸国語演習
4年	・ビジネスゼミナール ・経営情報 ・マーケティング論 ・ビジネス英語
5年	・卒業研究 ・国際物流論 ・ビジネス環日本海諸国語 ・異文化コミュニケーション論

内燃機関工学【3年】
大型船舶は、強力なパワーをもつエンジンによって海上を航行している。エンジンの仕組みを理解するだけでなく、自らの手で大きな機械を操作、整備するための技術の習得を目指す。

船舶海洋工学【4年】
原油タンカーやコンテナ船など様々な種類の船について、どのように建造されているのか、どれほどの貨物を運ぶことができるのか、物理学の面から学ぶ。

航法機器【5年】
霧の中や真っ暗な夜でも周りの船を発見することができるレーダー、人工衛星を使って船の位置を求めるカーナビでもお馴染みのGPSなどの原理、取り扱い方法などを学ぶ。

5年	富山市立八尾中学校 長谷川 裕也
4年	東京都世田谷区立玉川中学校 梅村 彩。
3年	岐阜県高山市立中山中学校 坂井 雅空

私は海に関わる仕事に就きたい、船員になりたいと思い商船学科に入りました。普通科の高校では学べない船や海に関する知識を専門家の先生から教わります。座学だけでなく実習場や練習船で実際に作業に当たり学ぶことができます。また、部活動が盛んで、素晴らしい環境で練習に取り組むことができ、充実した日々を送っています。

皆さんは人間の力では到底動かすことのできないうるさい油臭い機械は好きですか？僕は大好きです。屈強であって精密で緻密なロマンの塊のようなシステムを商船学科機関科コースでは学べるのです。それであって受験勉強に追われることのない自分の好きなことをとことん追求することができます。君も商船学科に来てロマンを追い求めてみませんか？

卒業後の進路

進学

卒業後は4年制大学の3年次（一部2年次）に編入できます。
また、本校をはじめとする高等専門学校の専攻科（2年制）にも進学できます。

これまで卒業生の約半数が、進学の道を選択しています。

Q なぜ国立大学への進学率が高いのですか？

A 高専卒業後は、大学3年次に編入します。
編入学試験（6～8月、10～11月）は、2～3月に行われる一般の大学受験とは違うため、次のような大きなメリットがあります。

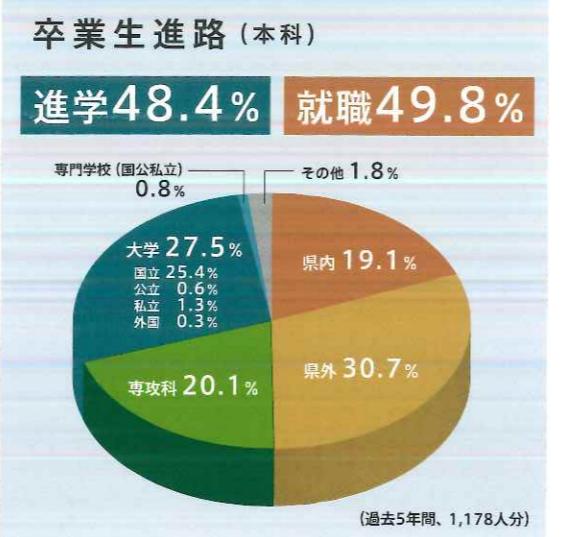
- ◆ 国立大学をいくつも受験できる。
- ◆ 大学入試共通テスト（旧センター試験）がない。
- ◆ 受験科目が少ない。
- ◆ 高専生の数に対して募集枠が多い。

そのため、ほとんどの学生が国立大学に進学しています。
また浪人する学生もいません。

過去5年の主な進学先

本科													
進学先	平成29 (2017) 年度	平成30 (2018) 年度	令和元 (2019) 年度	令和2 (2020) 年度	令和3 (2021) 年度	合計	進学先	平成29 (2017) 年度	平成30 (2018) 年度	令和元 (2019) 年度	令和2 (2020) 年度	令和3 (2021) 年度	合計
国立 富山高等専門学校専攻科	35	48	49	50	54	236	国立 大阪大学	2	0	1	3	2	8
国立 烟鳥商船高等専門学校専攻科	1	0	0	0	0	1	国立 神戸大学	4	3	5	5	3	20
国立 北海道大学	0	0	1	0	0	1	国立 奈良女子大学	1	1	1	0	3	6
国立 秋田大学	0	0	1	0	0	1	国立 岡山大学	1	0	1	1	1	4
国立 山形大学	0	0	0	1	0	1	国立 広島大学	0	0	1	1	1	3
国立 東北大学	0	1	2	3	1	7	国立 山口大学	1	0	0	0	0	1
国立 筑波大学	2	1	0	2	2	7	国立 香川大学	0	1	0	0	0	1
国立 宇都宮大学	0	0	1	1	0	2	国立 熊本大学	0	0	1	0	0	1
国立 群馬大学	1	1	1	0	0	3	国立 鹿児島大学	0	0	1	1	0	2
国立 埼玉大学	1	2	2	1	1	7	国立 鹿屋体育大学	1	1	1	0	0	3
国立 千葉大学	4	4	1	1	1	11	公立 高崎経済大学	0	1	0	0	0	1
国立 お茶の水女子大学	0	2	2	2	1	7	公立 東京都立大学	1	0	0	1	0	2
国立 東京大学	1	2	0	0	1	4	公立 富山県立大学	0	0	0	1	0	1
国立 東京外国语大学	1	1	2	1	1	6	公立 長野大学	0	0	0	1	0	1
国立 東京海洋大学	1	2	1	1	2	7	公立 東大公立大学	0	1	0	1	0	2
国立 東京工業大学	0	2	0	2	1	5	私立 工学院大学	0	0	0	1	0	1
国立 東京農工大学	1	1	1	3	3	9	私立 駒澤大学	0	0	1	0	0	1
国立 電気通信大学	1	0	0	0	0	1	私立 上智大学	0	1	0	0	0	1
国立 横浜国立大学	0	0	1	0	1	2	私立 中央大学	1	0	0	1	0	2
国立 長岡技術科学大学	10	4	5	5	3	27	私立 日本大学	0	0	1	0	1	2
国立 長岡技術科学大学	2	3	5	9	10	29	私立 明治大学	1	0	0	0	0	1
国立 富山大学	2	8	5	4	5	24	私立 早稲田大学	0	0	1	0	0	1
国立 金沢大学	9	3	6	2	3	23	私立 南山大学	0	1	0	0	0	1
国立 福井大学	0	1	0	0	0	1	私立 立命館大学	0	0	0	0	1	1
国立 信州大学	2	1	0	2	1	6	私立 京都女子大学	1	0	0	1	0	2
国立 静岡大学	0	0	1	1	0	2	私立 大阪経済大学	0	0	1	0	0	1
国立 名古屋大学	0	4	3	1	1	9	私立 西日本大	0	0	0	1	0	1
国立 名古屋工業大学	0	0	1	0	0	1	外国 北京語言大学（中国）	1	0	0	0	0	1
国立 豊橋技術科学大学	9	9	1	6	3	28	外国 キャピラノ大学（カナダ）	0	0	0	1	0	1
国立 岐阜大学	1	0	0	0	0	1	外国 アーカンソー大学（米国）	0	1	0	0	0	1
国立 三重大学	1	0	0	0	0	1							
国立 滋賀大学	2	0	2	2	2	8							
国立 京都大学	0	1	0	1	0	2							
国立 京都工芸繊維大学	1	0	1	1	1	4							
							合計	103	113	111	122	112	561

専攻科													
進学先	平成29 (2017) 年度	平成30 (2018) 年度	令和元 (2019) 年度	令和2 (2020) 年度	令和3 (2021) 年度	合計	進学先	平成29 (2017) 年度	平成30 (2018) 年度	令和元 (2019) 年度	令和2 (2020) 年度	令和3 (2021) 年度	合計
国立 東北大学院	1	0	1	1	3	6	国立 豊橋技術科学大学大学院	1	2	1	1	0	5
国立 筑波大学大学院	2	2	0	2	0	6	国立 京都大学大学院	0	0	0	0	1	1
国立 東京医科歯科大学大学院	0	0	0	1	0	1	国立 京都工芸繊維大学大学院	1	0	0	1	1	3
国立 東京工業大学大学院	5	5	5	4	1	20	国立 大阪大学大学院	1	0	0	0	0	1
国立 長岡技術科学大学大学院	0	1	1	0	1	3	国立 奈良先端科学技術大学院大学	1	0	0	1	1	4
国立 富山大学大学院	1	1	1	0	1	4	国立 九州工業大学大学院	1	0	0	0	2	2
国立 金沢大学大学院	0	0	1	0	1	2	公立 東京都立大学大学院	0	0	0	2	0	2
国立 北陸先端科学技術大学院大学	1	0	1	1	0	3	公立 富山県立大学大学院	0	0	1	0	0	1
国立 信州大学大学院	1	0	0	0	0	1	公立 大阪公立大学大学院	0	1	0	0	0	1
国立 名古屋大学大学院	1	0	1	1	1	4							
国立 名古屋工業大学大学院	1	0	0	0	0	1							
国立 豊橋技術科学大学大学院	9	9	1	6	3	28							
国立 岐阜大学大学院	1	0	0	0	0	1							
国立 三重大学大学院	1	0	0	0	0	1							
国立 滋賀大学大学院	2	0	2	2	2	8							
国立 京都大学大学院	0	1	0	1	0	2							
国立 京都工芸繊維大学大学院	1	0	1	1	1	4							
							合計	17	14	13	15	11	70



就職 過去5年の主な就職先

求人倍率も就職率も高いのが、富山高等専門学校の特長です。産業界に高く評価され、県内外の企業や官公庁で活躍しています。

本科

機械システム工学科

SUBARUテクノ(株)、

入試情報(予定)

	本郷キャンパス	射水キャンパス
募集定員	機械システム工学科 電気制御システム工学科 物質化学工学科	40名 国際ビジネス学科 商船学科
入学資格	中学校を卒業した者および令和5年3月卒業見込みの者	
選抜方法	推薦による選抜、学力検査による選抜	
願書受付	推薦による選抜 学力検査による選抜および 帰国生徒特別選抜	令和4年12月20日(火)～12月26日(月)、令和5年1月5日(木) 令和5年1月23日(月)～26日(木)
試験日	推薦による選抜 学力検査による選抜および 帰国生徒特別選抜	令和5年1月15日(日) 令和5年2月12日(日)
試験科目	推薦による選抜 学力検査による選抜 帰国生徒特別選抜	全学科共通 面接 理科、英語、数学、国語、社会、マークシート 機械システム工学科 電気制御システム工学科 物質化学工学科 電子情報工学科 商船学科
	帰国生徒特別選抜	理科、英語、数学、国語および面接
	帰国生徒特別選抜	国際ビジネス学科 理科、英語、数学、国語、社会および面接

学費および諸経費

内訳	金額(予定を含む)	備考
入学料	84,600円	入学時のみ
授業料(※)	234,600円	年額
保護者による学校支援 組織関係(後援会)	3,000円 30,000円	入会金 会費(年額)
学生会関係(学生会費)	6,000円	年額
寄宿料 食費	700～800円 1,245円	月額 日額

※「高等学校等就学支援金」の制度により就学支援が行われ、1年生から3年生までを対象として、保護者の所得に応じて就学支援金が支給されます。

帰国生徒特別選抜も実施しております。
詳しくはHPをご覧ください。

※正式な願書受付日程や試験日程、試験会場等の詳細は、令和4年秋発行予定の「令和5年度学生募集要項」をご覧ください。

オープンキャンパス、進学個別相談会、オンライン・電話相談会

新型コロナウイルスの感染状況により、開催について今後変更がある場合には、本校ホームページ等でお知らせします。..

中学生および保護者対象

夏季オープンキャンパス

本郷キャンパス
8月5日(金)・8月6日(土)
射水キャンパス
8月4日(木)・8月5日(金)・8月6日(土)

中学生および保護者対象

秋季オープンキャンパス

本郷キャンパス・射水キャンパス
10月29日(土)・30日(日)

中学3年生および保護者対象

進学個別相談会

本郷キャンパス・射水キャンパス
11月27日(日)・12月3日(土)

中学生および保護者対象

オンライン・電話相談会

本郷キャンパス・射水キャンパス
11月26日(土)



独立行政法人 国立高等専門学校機構



富山高等専門学校

富山高専の最新情報はコチラから!

富山高専

検索

<https://www.nc-toyama.ac.jp/>



本郷キャンパス

〒939-8630 富山市本郷町13
TEL 076-493-5498 FAX 076-493-5488

- バス 富山駅南口バスターミナル5番乗り場から「国立高専(朝菜町経由、下堀経由)」行きで約30分、「国立高専」(終点)下車
- 電車 電鉄富山駅から「岩崎寺」行きで約14分、小杉駅下車、徒步15分
岩崎寺駅から「電鉄富山」行きで約15分、布市駅下車、徒步15分



射水キャンパス

〒933-0293 射水市海老江総合1-2
TEL 0766-86-5132 FAX 0766-86-5130

- バス 富山駅南口バスターミナル3番乗場から「新港東口」行きで約30分、「練合」下車、徒步2分
富山駅北口バスターミナル2番乗場から「国立高専射水」行きで約40分、「国立高専射水」(終点)下車
高岡駅北口バスターミナル4番乗場から「富山高専」行きで約45分、「富山高専」(終点)下車
※射水市のコミュニティバスも利用可

