

未来へ挑戦。

You take an active part in the world.

TOYAMA NATIONAL COLLEGE OF TECHNOLOGY

-  機械システム工学科
Dept. of Mechanical Engineering
-  電気制御システム工学科
Dept. of Electrical and Control Systems Engineering
-  物質化学工学科
Dept. of Applied Chemistry and Chemical Engineering
-  電子情報工学科
Dept. of Electronics and Computer Engineering
-  国際ビジネス学科
Dept. of International Business
-  商船学科
Dept. of Maritime Technology

夢みる力を、つくる力へ。



富山高等専門学校

夢みる力を、つくる力へ。

カレッジガイド 2014 目次

| | |
|----------------------|----|
| 本校の校章、教育理念 | 1 |
| 学科編成、教育の特徴 | 3 |
| 学科紹介 | |
| 機械システム工学科 | 5 |
| 電気制御システム工学科 | 7 |
| 物質科学工学科 | 9 |
| 電子情報工学科 | 11 |
| 国際ビジネス学科 | 13 |
| 商船学科 | 15 |
| 制服、学生寮、部活動、進路(進学・就職) | 17 |
| 入学試験に関する日程情報 | 17 |
| 交通アクセス | 18 |



上記校章は、学生・学校・地域の3者が互いに手を取り合っている様子を表現し、協力・交流・持続的
社会といったメッセージがこめられています。
組み合わせられて表現される形は、アルファベットのTをイメージ。これは、Think(考える)、True(真
実)、Thank(感謝)の3つの英語の頭文字であると同時に、これらを包み込む母体である
Toyama(富山)のTをあらわしています。

教育理念

創意・創造
自主・自律
共存・共生



本郷キャンパス

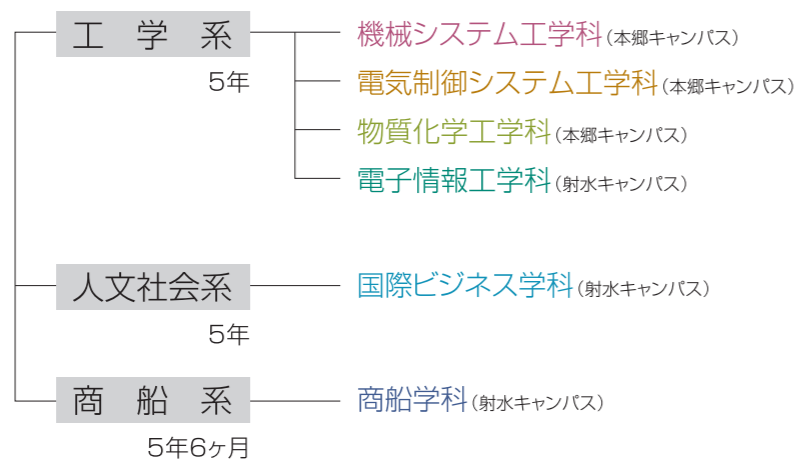


射水キャンパス

工学系・人文社会系・商船系 富山高等専門学校には、6つの学科があります

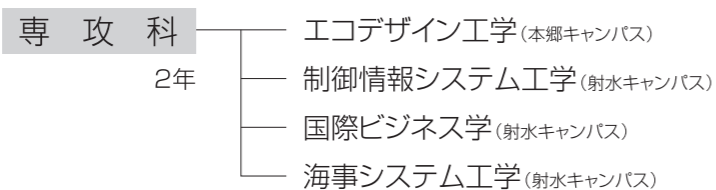
富山工業高専と富山商船高専が統合されて一つになり、
工学系、人文社会系、商船系という独自の学科構成にパワーアップしました。
富山高等専門学校での学びは、学生一人ひとりが主役。
充実した教育環境のなかで、次代のスペシャリストへの着実な一歩が始まります。

富山高等専門学校の学科編成



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。そして独立行政法人 大学評価・学位授与機構へ学位を申請し、審査に合格することで、大学卒と同じ「学士」の学位が得られます。希望をする学生は、大学院の修士課程に進学することもできます。



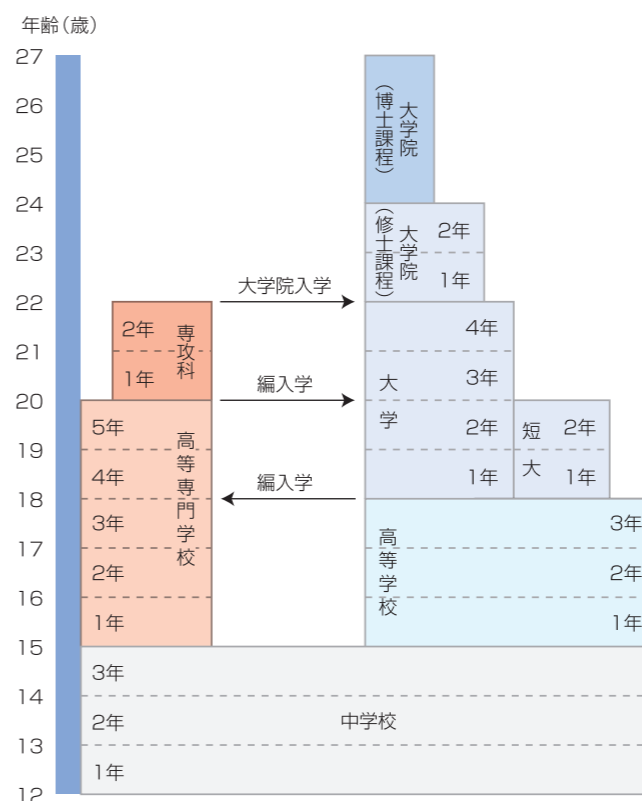
専門知識・技術を基礎からしっかり 卒業後の可能性は無限大です

高専（高等専門学校）は、高等学校や一般の専門学校とは異なり、
学校制度の中では大学と同じく「高等教育機関」として位置付けられています。
例えるなら、「中学卒業後から入れるカレッジ」で、
「5年一貫教育」「くさび形教育」「実践的教育」という3つの大きな特徴があります。

POINT 1

5年一貫教育 (商船学科は5年6ヶ月)

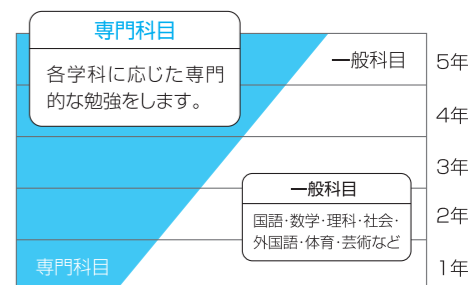
高専は、高校とは違う様々な特徴を持っています。その一つが、5年間の一貫教育です。
高専では、大学入試の影響を受けないメリットを活かして、効果的・効率的な教育課程を確立し、少人数のクラス編成で高等教育を展開しています。
卒業後は、就職する以外にも、専攻科への進学・他大学への編入学の道を選択することができます。



POINT 2

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。



POINT 3

実践的教育

広大なキャンパスには先進的な設備の整った実験室や研究室があります。さらに、射水キャンパス近くには臨海実習場があります。充実した学習環境を活用した本格的な実践教育も高専の大きな特徴です。実社会で活かすことのできる高度な技術と知識を身につけることはもちろん、卒業研究発表やロボットコンテスト、プレゼンテーション大会など、様々な角度から実践力の育成を行っています。

機械システム工学科

ものづくりの基礎から最先端まで!
めざせ、未来のエンジニア

機械工学の専門知識を中心に、電気・情報工学などの関連知識も、基礎から応用までシステムチックに学びます。多くの実験・実習を通して楽しく体験して学ぶことにより、未来を背負う創造性・探究心豊かなエンジニアをめざします。



■ 機械システム工学科 教育目標

① ものづくりや生産技術の基盤となる機械工学の知識を総合的に身につけ、機器設計、技術開発等を手がける技術者を育成します。

② 機械とシステム、機械材料、設計と生産、ダイナミクス、エネルギー、計測と制御に関する知識を身につけ、それらを問題解決に応用できる技術者を育成します。

③ 機械工学的に考察する能力を身につけ、基礎からシステム構築までの総合的な見地から、新技術や新材料の開発・応用へと展開できる創造性・探究心豊かな技術者を育成します。

後輩へのメッセージ

富山高専の機械系学科では高度で専門的な実習、実験を行います。こういった教育を5年間一貫して受けることで基礎がしっかりと身につけ、また幅広い実践的な知識で、活躍の場が広がります。みなさんも高専で機械の分野でのスペシャリストになりませんか?



5年 結城 将吾

後輩へのメッセージ

ものづくりの専門技術を高校生の段階で学ぶことができるのが高専の魅力です。また、多くの実習機械やPC、そして学生寮などの設備が整っているのも一つの魅力です。機械系の中心人物になるため、皆さんも、ぜひ私たちとともに充実したキャンパスライフを送りましょう。



2年 泉 寿享

■ 機械システム工学科 学年ごとの主な学習内容

| 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 |
|---|---|--|--|---|
| <p>身近な機械のメカニズムを調べてみよう!</p> <p>国語・数学・英語などの教養科目を学びながら、「ものづくり基礎工学実験」や「情報基礎」において機械技術者に必要な基礎を学びます。</p> | <p>実際のものづくりにチャレンジ!</p> <p>実際にものづくりを行う「実践ものづくり工学」、「工作実習Ⅰ」、「機械製図」が始まり工作機械の使い方や設計するための基礎を学びます。加えて専門科目の要となる「工業力学」、「情報処理Ⅰ」がスタートし3年次以降で学習する専門分野に備えます。</p> | <p>専門科目が増え、実験や実習もより高度に。</p> <p>エネルギー、設計、力学、情報、材料など機械技術者に必要な専門科目を学び、これらに関連する「基礎工学実験」「工作実習」により、ものづくりに対する理解も深めます。</p> | <p>卒業研究の下準備となる「基礎研究」がスタート!</p> <p>専門科目の内容が基礎から応用に向けてシフトしていきます。卒業研究の下準備となる「基礎研究」が始まり、機械技術者に必要な基本を身につけます。また、企業に行き研修を行うインターンシップも開設されます。</p> | <p>メインは卒業研究。技術者への道を切り拓こう!</p> <p>専門科目は、より高度になります。各自の進路に合った選択科目が多くなり、専門性もアップ!研究室に所属して取り組む「卒業研究」がメインになり、創造性・探究心豊かな技術者になることをめざします。</p> |

こんな資格の取得に役立ちます

- エネルギー管理士
- 機械設計技術者
- CAE技術者
- など

電気制御システム工学科

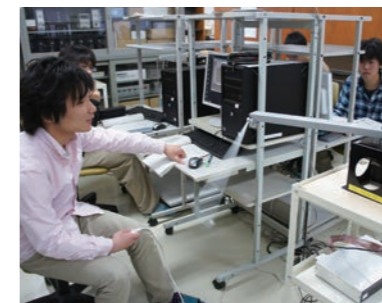
電気工学と機械工学の融合

夢のようなテクノロジーを実現できるエンジニアへ




電気、機械、情報の3分野をバランスよく学び、
実験・実習や複合科目を通して、

それぞれの分野にまたがる応用力を身につけた
実践的な技術者を育成します。

卒業後は、電気技術者、機械技術者、または、それらを融合した
ロボットなどを開発する技術者など、幅広い進路の選択が可能になります。



■ 電気制御システム工学科 教育目標

-  電気、機械、情報工学を総合的に身につけ、創造的な技術開発ができる技術者を育成します。
-  工学の柱である電気と機械の専門知識を統合し、活用できる技術者を育成します。
-  電気工学的、機械工学的に考える能力を身につけ、数学、物理、化学に基づいた、「ものづくり」ができる技術者を育成します。

後輩へのメッセージ

なんといっても高専の最大の魅力は仲間と過ごす時間が長い事です。先生、先輩、後輩、クラスメイトなどたくさんの仲間と共に支え合って過ごす5年間は一生の宝物になります。高専生活を思う存分楽しんで、かけがえのない最高の5年をみんなで作り上げましょう!



4年 福澤 亮太

後輩へのメッセージ

富山高専の魅力は学科の数とバランスだと思います。どの学科も魅力的ですが、自分が一番良かったことを考えた結果この学科を選びました。進路で悩んでいる人は、自分が今何をしたいのかを考えてみてください。この学校では、その願いを叶えられるはずですよ。



2年 須田 龍生

■ 電気制御システム工学科 学年ごとの主な学習内容

| 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 |
|---|--|---|--|---|
| <p>物理や数学、電気、機械、情報の基礎をしっかりと!</p> <p>国語・数学・英語などを中心に、専門の勉強として「ものづくり基礎工学実験」やコンピュータの基礎である「情報基礎」についても学びます。実験は5年生まであります。</p> | <p>電気や機械の基礎を固めて、専門知識と技術を習得!</p> <p>引き続き一般科目が多いですが、電気の基礎である「基礎電気工学」や機械の基礎となる「設計製図」などが始まります。ものづくりの基礎となる「ものづくり工学」「基礎工学実験」も学びます。</p> | <p>電気と機械に関する本格的な実験もスタート!</p> <p>2年までの専門科目に加え、電気や磁気などを学ぶ「電気回路」と「電磁気学」、力学の基礎を学ぶ「工業力学」、数学や物理を実際に役立てる「基礎工学演習」「応用物理」があります。また、電気と機械の融合科目である「メカトロ基礎工学」を学びます。</p> | <p>企業でのインターンシップに参加してみよう!</p> <p>電気工学や機械工学、情報工学をさらに専門的に学ぶ科目が入ってきます。融合科目では「メカトロ創造設計」と「システム工学実験」が始まります。また、卒業研究に繋がる「基礎研究」が始まります。</p> | <p>研究室に所属して、とことん卒業研究を!</p> <p>専門科目は、より高度になります。各自の進路に合った選択科目が多くなり、専門性もアップ!研究室に所属して取り組む「卒業研究」がメインになります。いよいよ、夢のようなテクノロジーを実現するための研究を始めます。</p> |

こんな資格の取得に役立ちます

電気主任技術者
情報技術者
など

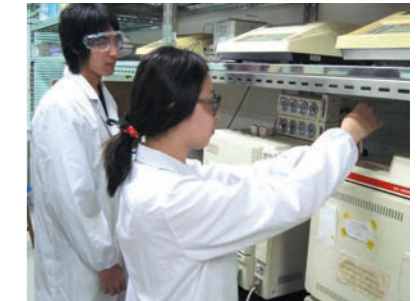
物質化学工学科

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・医薬品工業分野で活躍できる技術者としての未来が開けます。



■ 物質化学工学科 教育目標

① 有機化学・無機化学・分析化学・物理化学・生物化学及び化学工学の知識と技術を身に付け、自ら考え応用できる技術者を育成します。

② 化学品・医薬品を代表とする、地域の重要産業である化学工業・高分子工業及び医薬品工業の発展に貢献できる技術者を育成します。

③ 機能性材料・高分子材料・エコテクノロジー等の幅広い知識と環境への配慮を兼ね備えた技術者を育成します。

後輩へのメッセージ

物質化学工学科は専門的な化学を授業と実験の両方から学ぶことができます。実験の1つである無機化学実験を行なったときに、大きくきれいな金属塩の結晶を合成でき、とても感動しました。この経験がもって無機化学が好きになりました。皆さんも高専で化学の世界を実感してみませんか。



4年 栗本 将宏

後輩へのメッセージ

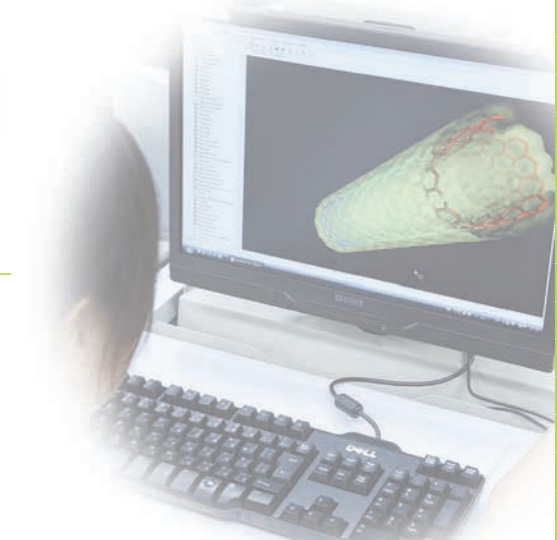
本学科では低学年から化学に関連した実験授業が多くあります。これらを通じて化学的操作の基本から技術者として必要な高度な技術まで身につけることができます。中学までにはない新たな発見も多く、充実した日々繋がっています。



2年 野村 萌

■ 物質化学工学科 学年ごとの主な学習内容

| 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 |
|---|--|---|--|---|
| <p>基礎を幅広く学ぶことが、 応用力へのカギ!</p> <p>「ものづくり基礎工学実験」や「情報基礎」「技術者倫理」など幅広い分野の基礎を学び、応用力を身につけた技術者になるためのベースをつくります。</p> | <p>本格的な実験がスタート!</p> <p>「分析化学実験」では、化学器具の取り扱いや化学実験の基礎をしっかりと身につけ、3年生以降の実験に備えます。「分析化学」「有機化学」「無機化学」「生物学」「情報処理」の中心科目については、3年生以降で学ぶ応用分野に対応できるよう、その基礎をしっかりと学びます。</p> | <p>特別実験では、 学生自らが企画・立案・実行!</p> <p>「有機・無機・物理化学実験」では、化学反応・化学物質の物性測定・評価の手法を学びます。「特別実験」では、自ら考え、実行できる実践力を高めていきます。講義や演習も実験と密接にリンクしており、実験で経験した化学現象をより深く理解します。</p> | <p>実践力に磨きをかけて、 さらにスキルアップへ!</p> <p>実際に工場で使われているプロセスを理解する「化学工学実験」、生体内で起こる化学反応・物質変換について学ぶ「生物化学実験」があります。中心科目は応用を取り入れ、最終仕上げ段階となります。</p> | <p>現在進行している 最先端の研究を学ぶ!</p> <p>卒業研究では、実験や講義で得た知識、経験を活用し、新規材料の合成や発見など、未知の課題に取り組みます。「先端化学」「高分子化学」「遺伝子工学」「薬理学」「環境科学」など、現在進行している最先端の研究についても学びます。</p> |



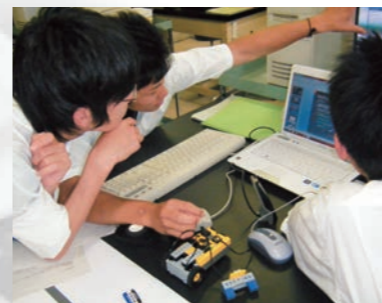
こんな資格の取得に役立ちます

公害防止管理者
環境計量士
危険物取扱者
毒物劇物取扱責任者 など




電子情報工学科

近未来ネットワーク社会を支える 電子情報技術のスペシャリストに

実習や演習を多く取り入れた実験重視型教育で、ソフトウェア、電子工学、通信ネットワークについて体系的に学び、「自ら考えてものをつくる」ための総合的な専門知識技能を身につけます。デジタル技術の明日を担う技術者を育成します。



■ 電子情報工学科 教育目標

-  システムからアプリケーションまでの総合的なプログラムが設計開発できる技術者を育成します。
-  センサからインターフェイスを含む電子回路設計ができる技術者を育成します。
-  プログラムや回路を有機的に結びつけるネットワーク設計ができる技術者を育成します。

後輩へのメッセージ

学年が上がるにつれ、専門科目や課題が増えて大変ですが毎日充実しています。アプリ開発や回路設計なども少しずつ理解できるようになり自分で考えたものが実現していく様に魅力を感じます。未来を担う技術者を目指して本学科で勉強してみませんか？



5年 秋山 友貴子

後輩へのメッセージ

電子情報工学科では、社会で活躍する技術者になるための電子・情報・通信関連の専門分野を学ぶことができます。設備も整っていて、自分のしたいことを納得のいくまですることができます。新しいものを開発する技術者になりたいという人は、ぜひこの学科に入ってほしいです！



2年 松井 瑞季

■ 電子情報工学科 学年ごとの主な学習内容

| 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 |
|---|---|--|--|--|
| <p>コンピュータに関する一般常識を習得！</p> <p>「情報基礎」について学習します。また、「ものづくり基礎工学実験」では、情報通信に関係する実験だけでなく、様々な実験を行い、技術者に必要な考え方について学びます。</p> | <p>実習を通して学ぶ、ものづくりの手法！</p> <p>「プログラミング」や「基礎電気」などの科目を通じて、ソフトウェアや回路の作り方の基本について学んでいきます。</p> | <p>自ら考え、ものをつくる力を伸ばし、育む</p> <p>「アルゴリズムとデータ構造」や「電子回路」などの科目を通じて、より高度な作り方と共に、どのように作ると効率的なのかを考える設計について学びます。</p> | <p>自分のアイデアを形にしてみよう</p> <p>「センサ工学」や「通信システム」など、さらに専門分野を広げた科目が加わります。ものづくりの力を様々な分野で応用するために、ものづくり実習を通じて学習します。また、「創造工学設計」では、自分のアイデアをカタチにします。</p> | <p>企業との共同研究に取り組むチャンスも！</p> <p>「コンピュータ計測」や「計算工学」など、社会で実際に使われている応用技術について学びます。「卒業研究」では、大学や企業との共同研究もあり、これまでに身につけた自ら考えてものをつくるための知識を生かして、研究・開発にチャレンジします。</p> |

こんな資格の取得に役立ちます

情報処理技術者試験
ネットワーク接続技術者(工事担任者)

国際ビジネス学科

富山から環日本海へ そして世界へ
ビジネスシーンでキラめく“智究人”!

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”を身につけ、ビジネスに関する専門的な知識を学びます。さまざまな情報を処理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めざ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パーソンを育成します。



国際ビジネス学科 教育目標

ビジネスに関する専門的な知識を身につけ、活用できる人材を育成します。

英語と、もう一つの外国語(中国語・韓国語・ロシア語)が使える語学力を身につけたビジネスパーソンを育成します。

後輩へのメッセージ

外国語に興味がある、または英語をもっと上達させたいという人にはもってこいの学科だと思います。直に異文化とふれあえる機会が多いです。それに加え、ビジネス関係の専門知識も身につくので将来なりたい自分をえがいて勉強できると思います。



4年 茂智美

後輩へのメッセージ

私たちの学科では英語や環日本海諸国語を学びます。ネイティブの先生と学ぶ機会もあり、また、留学制度も整っているため、実践的な語学力を身に付けることができます。先生方はフレンドリーで授業はとっても楽しいです。語学が好きな人、興味のある人はぜひ一緒に学んでみませんか?



2年 佐竹一美

国際ビジネス学科 学年ごとの主な学習内容

| 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 |
|--|---|--|--|---|
| <p>国際的なビジネスパーソンとしての基盤づくり!</p> <p>「商学概論」、「情報基礎」、「英会話」、「環日本海諸国語」などの科目を通して、ビジネスと情報、外国語の3分野についての基礎を学びます。</p> | <p>外国の文化もより身近に!</p> <p>ビジネスと情報、外国語の3分野についての知識を広げていきます。「マーケティング」、「物流」、「会計学」も学び、英語圏での異文化実習にも参加できます。</p> | <p>ビジネス分野の専門科目や関連科目も幅広く!</p> <p>ビジネスと情報の分野で、それまでに学んだ知識を深めるとともに、「経営学概論」や「経済学概論」、「法学概論」などで、関連分野の知識を広げます。外国語の題材は、日常的なものから社会的なものまで、幅広く学びます。また、環日本海諸国での異文化実習にも参加できます。</p> | <p>ビジネスシーンでのコミュニケーション力アップ!</p> <p>3年までに学んだ各分野の知識を活用し、「ビジネスゼミナール」などの科目を通して、問題発見能力を習得します。外国語では、「ビジネス英語」、「時事英語」といったビジネスで求められる内容も学びます。</p> | <p>これまでの学びを実践力につなげる集大成!</p> <p>4年までに学んだ各分野の知識を活用して、総合的な問題解決能力を習得します。「卒業研究」はその能力を身につける集大成の科目です。外国語では、「ビジネス環日本海諸国語」のように、英語以外でビジネスで求められる内容も学びます。</p> |

こんな資格の取得に役立ちます

| | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> 実用英語検定試験 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 | <ul style="list-style-type: none"> ジョブパス 秘書検定 旅行業務取扱管理者 通関士 ITパスポート試験 など |
|---|--|





商船学科

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」との2つから成る複合学科で、海と船で使われる様々なテクノロジーを勉強し、世界中で活躍するナビゲータやエンジニアをめざします。最新のシミュレータやハイテク練習船で実習しながら、実物を使って理論と技術を学び、即戦力を身につけます。大きな船で海外へ航海に出るのべ1年間の乗船実習があるので、修業年限は5年6ヶ月となり、卒業は6年生の9月になります。



■ 商船学科 教育目標

-  船舶のスペシャリストとして必要な専門知識を身につけます。
-  船舶をフィールドとしたシステムの管理、構築ができるように実験や実習を通して専門的な能力を育成します。
-  船舶システムを良好に運用するのに必要なマナーとシーマンシップを実習や艇によって習得します。
-  専門的な応用力が開発できるよう、知識、技術、管理能力における基礎力を育成します。

後輩へのメッセージ

海が好き、船が好き、機械が好き、世界で活躍したい人には、ぜひ商船学科をお勧めしたいです。本校では、実践的な実習、座学を通して世界の舞台で活躍できる人を育てています。そこで学んだことは海陸問わず発揮できるでしょう。皆さんの挑戦をお待ちしています。



5年 沢田 耀一郎

後輩へのメッセージ

高専は、進級と共に専門科目が増えます。商船学科では、操船等の実習で実践的な知識を学ぶことができます。また、ハワイのインターンシップでは現地の方々との交流やさまざまな体験ができます。その他、商船学科は貴重な経験がたくさんできるところです。一緒に毎日を楽しみましょう。



4年 神田 侑希

■ 商船学科 学年ごとの主な学習内容

| 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 | 6年 (実習生) |
|---|---|--|---|--|--|
| <p>まずは船舶運航の概要を知ることが、目標!</p> <p>船に関わる技術の役割と意義について、全体の概要を習得します。</p> | <p>専門能力につながる基礎をしっかりと習得!</p> <p>多くの専門科目の基盤となる科目(航海学、力学、電気・電子工学、船舶英語など)と実技(コンピュータ、海洋実習、工作実習)を習得します。</p> | <p>2年まで学んだ基礎力をさらに発展させよう!</p> <p>船舶の運航、システム、安全に関する基礎知識、コンピュータの実践的な活用法のほか、プレゼンテーション技術なども身につけていきます。</p> | <p>船舶の運航、システムに関連する専門能力を!</p> <p>さらに高度な気象学、電波航法、造船、海運、ディーゼルやボイラ・タービンプラントの運転管理などを習得します。</p> | <p>実践的な技術者への道を着実に!</p> <p>船舶の運航やシステムに関する卒業研究やものづくりを通して、実践的な技術者としての素養を高めます。</p> | <p>さあ、海外への乗船実習へ出発!</p> <p>帆船、ディーゼル船などの大型練習船、船会社の大きな商船による乗船実習で、これまでに習得した専門知識を活用し、実践的な技術者をめざします。</p> |

こんな資格の取得に役立ちます

卒業により、三級海技士(航海)または、三級海技士(機関・内燃限定)の筆記試験免除
 一級小型船舶操縦士(学内で習得)
 ※上級海技士、無線通信士など、各種国家試験に向けたゼミナールも開講

勉強もクラブ活動も「楽しいね」が、毎日続く5年間

年間スケジュール

| | | | |
|----|--------------|-----------|--------------|
| 4 | 入学式 | クラブ紹介 | 新入生オリエンテーション |
| 5 | 新入生宿泊研修 | 球技大会(本郷) | |
| 6 | 高校総体 | 前期中間試験 | 球技大会(射水) |
| 7 | 北陸地区高専体育大会 | カッターレース大会 | |
| 8 | | 前期末試験 | |
| 9 | 卒業式(商船学科) | 夏季休業 | |
| 10 | 合同球技大会 | | |
| 11 | 高専祭 | 企業研究会 | 後期中間試験 |
| 12 | 冬季休業 | | |
| 1 | 推薦入試 | | |
| 2 | 学力入試 | 学年末試験 | |
| 3 | 卒業式(商船学科を除く) | | |



全国高専大会



ロボットコンテスト

制服

1年生から3年生は制服があります。女子にはパンツスタイルもあります。



学生寮

自宅からの通学が困難な学生や団体生活を特に希望する学生のために、学生寮を完備。約4分の1の学生が寮生活を送っており、様々な地域からの学生と、学科や学年を越えた交流があります。集団生活を通して、協調性・自主性を育み、規律ある生活習慣を身につけることができます。

本郷キャンパス 仰岳寮



射水キャンパス 和海寮



部活動 あなたは体育系？文化系？同じ目的を持った仲間と楽しく！

本郷キャンパス

部活動

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／バスケットボール／剣道／水泳／弓道／ソフトテニス／ハンドボール／プラスハンド／軽音楽／茶道／美術／囲碁・将棋／写真／鉄道／ピアノ／メカテック

同好会

情報処理／理工学

射水キャンパス

部活動

サッカー／柔道／テニス／バドミントン／バレーボール／野球／ラグビー／陸上／バスケットボール／漕艇／ヨット／吹奏楽／デジタルメディア創作／新聞／メカトロ技術研究／演劇

同好会

卓球／剣道／水泳／ウェイトトレーニング／フリースタイルダンス／軽音楽／茶道／美術／国際交流ゼミ／日本舞踊／弦楽／ボランティア／文芸／アントレプレナー研究／海王丸／書道／機関学



入試情報(予定)

| | 本郷キャンパス | | 射水キャンパス | |
|----------|-------------------------------|---|-----------------------|---|
| | 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 | |
| 募集定員 | 各学科40名 | | | |
| 入学資格 | 中学校を卒業した者および平成26年3月卒業見込みの者 | | | |
| 選抜方法 | 推薦選抜および学力選抜 | | | |
| 願書受付 | 推薦選抜 | 平成26年1月 7日(火)～1月10日(金) | | |
| | 学力選抜 | 平成26年1月28日(火)～1月31日(金) | | |
| 試験日 | 推薦選抜 | 平成26年1月19日(日) | | |
| | 学力選抜 | 平成26年2月16日(日) | | |
| 選抜結果等通知日 | 推薦選抜 | 平成26年1月23日(木) | | |
| | 学力選抜 | 平成26年2月20日(木) | | |
| 試験科目 | 推薦選抜 | 面接 | | |
| | 学力選抜 | 理科、英語、数学、国語、社会 | | |
| 検査地(予定) | 推薦選抜 | 本郷キャンパス | 推薦選抜 | 射水キャンパス |
| | 学力選抜 | 本郷キャンパス、魚津市、南砺市、金沢市、飛騨市、札幌市、仙台市、東京都、京都市 | 学力選抜 | 射水キャンパス、魚津市、南砺市、金沢市、飛騨市、札幌市、仙台市、東京都、京都市 |

※正式な試験日程や試験会場等の詳細は、今秋発行予定の〈平成26年度学生募集要項〉をご確認ください。

学費及び諸経費

| 内 訳 | 金額 (予定を含む) | 備考 |
|--------------------|-------------------|---------------|
| 入学科 | 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 | 3,000円 30,000円 | 入学金 会費(年額) |
| 学生会関係 (入会金、会費等) | 4,000円 ～7,600円 | 年額 |
| 日本スポーツ振興 センター掛金 | 1,520円 | 年額 |

※「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、申請により就学支援金額が授業料から減額されます。
(就学支援金の額:年間118,800円)
(所得により増額される場合あり)

| 入学時に必要な学費、諸経費 |
|---|
| 通学生の場合……35万円～40万円程度 寮生の場合……40万円～45万円程度 |

進学 卒業後は4年制大学の3年次(一部2年次)に編入学できます。これまで卒業生の約半数が、進学の道を選択しています。

工学系

| (国立) | (公立) | (私立) |
|---------|----------|----------|
| 富山高専専攻科 | 秋田大学 | 山梨大学 |
| 福井高専専攻科 | 山形大学 | 岐阜大学 |
| 東京大学 | 茨城大学 | 静岡大学 |
| 京都大学 | 筑波大学 | 名古屋工業大学 |
| 東北大学 | 宇都宮大学 | 豊橋技術科学大学 |
| 名古屋大学 | 群馬大学 | 三重大学 |
| 富山大学 | 千葉大学 | 京都工芸繊維大学 |
| 金沢大学 | 東京農工大学 | 和歌山大学 |
| 福井大学 | 東京工業大学 | 岡山大学 |
| 新潟大学 | 電気通信大学 | 広島大学 |
| 信州大学 | 横浜国立大学 | 九州工業大学 |
| 北海道大学 | 長岡技術科学大学 | |

人文社会系

| (国立) | (公立) | (私立) |
|----------|----------------|--------------|
| 富山高専専攻科 | 滋賀大学 | 早稲田大学大学院 |
| 名古屋大学 | 奈良女子大学 | 立命館大学大学院 |
| 大阪大学 | 神戸大学 | 上越教育大学大学院 |
| 富山大学 | 《公立》 高崎経済大学 | 《私立》 上智大学 |
| 金沢大学 | 都留文科大学 | 中央大学 |
| 信州大学 | 《私立》 筑波大学 | 東京外国語大学 |
| 北海道大学 | 筑波大学 | 南山大学 |
| 筑波大学 | 埼玉大学 | 立命館大学 |
| 埼玉大学 | 中央大学 | 関西大学 |
| 東京外国語大学 | 南山大学 | |
| お茶の水女子大学 | 立命館大学 | |
| 横浜国立大学 | 横濱国立大学 | |

商船系

| (国立) |
|----------|
| 富山高専専攻科 |
| 東京海洋大学 |
| 長岡技術科学大学 |
| 富山大学 |
| 豊橋技術科学大学 |
| 神戸大学 |

専攻科(大学院への進学)

工学系

| (国立) | (公立) | (私立) |
|----------|---------------|-------------|
| 東京大学大学院 | 金沢大学大学院 | 茨城大学大学院 |
| 東北大学大学院 | 北陸先端科学技術大学院大学 | 東京工業大学大学院 |
| 名古屋大学大学院 | 北海道大学大学院 | 長岡技術科学大学大学院 |
| 富山大学大学院 | 福島大学大学院 | 名古屋工業大学大学院 |

| (国立) | (私立) |
|---------------|----------|
| 豊橋技術科学大学大学院 | 早稲田大学大学院 |
| 京都工芸繊維大学大学院 | 立命館大学大学院 |
| 奈良先端科学技術大学院大学 | |
| 九州工業大学大学院 | |

人文社会系

| (国立) | (私立) |
|-----------|------|
| 上越教育大学大学院 | |
| 東京海洋大学大学院 | |
| 神戸大学大学院 | |

商船系

| (国立) |
|-----------|
| 東京海洋大学大学院 |
| 神戸大学大学院 |

近年の実績

就職 求人倍率も就職率も高いのが、富山高専専門学校の特徴です。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。

機械工学科

| |
|----------|
| YKK |
| 北陸電力 |
| 朝日印刷 |
| 日本ゼオン |
| 北陸発電工事 |
| 三晶MEC |
| 柿本商会 |
| 日研プラント |
| 関西電力 |
| ムラテックCCS |

電気工学科

| |
|--------|
| YKK |
| 日本ゼオン |
| 日本曹達 |
| 日本たばこ |
| 北陸電力 |
| 関西電力 |
| 中部電力 |
| NTT西日本 |
| 国立印刷局 |
| JR西日本 |

物質工学科

| |
|--------------|
| 富山化学工業 |
| アステラスファーマテック |
| テイカ製薬 |
| 日医工 |
| 日本ゼオン |
| 第一ファインケミカル |
| ダイキン工業 |
| YKK |
| ファインネクス |
| 旭化成 |

環境材料工学科

| |
|---------|
| サンエツ金属 |
| 三協立山アルミ |
| シーケー金属 |
| YKK |
| 中越合金 |
| ファインネクス |
| 朝日印刷 |
| 協伸熱処理 |
| スギノマシン |
| ユニチカ |

情報工学科

| |
|------------------|
| YKK |
| 北陸電力 |
| 北電情報システムサービス |
| 中部電力 |
| NTTネオメイト |
| トヨタコミュニケーションシステム |
| 富士通 |
| 日本放送協会 |
| JR東海 |
| JR西日本 |

電子制御工学科

| |
|---------------|
| 大塚製薬工場 |
| 関西電力 |
| CKサンエツ |
| 中部電力 |
| JR東海 |
| 東芝エレベーター |
| 北陸電力 |
| 三菱電機ビルテクノサービス |
| 山崎製パン |
| YKK |

国際流通学科

| |
|-----------|
| YKK |
| コマツNTC |
| 濠谷工業 |
| 北陸発電工事 |
| 北陸銀行 |
| ウエスティンホテル |
| 外務省 |
| 経済産業省 |
| 財務省(税関) |
| 国立国会図書館 |

商船学科

| |
|---------------|
| 川崎汽船 |
| 太洋日本汽船 |
| 商船三井フェリー |
| JX日鉱日石タンカー |
| 日本郵船 |
| ダイキン工業 |
| タイセル |
| 不二越 |
| ヤンマーエネルギーシステム |
| 国土交通省 |

専攻科

| 工学系 |
|-----------|
| セイコーエプソン |
| マブチモーター |
| 不二越情報システム |
| 北陸通信工業 |
| NTTホームテクノ |
| 北陸電気工業 |
| ジェスクホリウチ |
| 三光合成 |
| 中越合金鋳工 |
| ファインネクス |

人文社会系

| |
|-------------|
| 不二越 |
| 北陸銀行 |
| NTTネオメイト |
| 津根精機 |
| 国土交通省造船職員 |
| 日本海事検定協会 |
| 前田商会不動産サービス |

商船系

| |
|---------------|
| 川崎近海汽船 |
| JX日鉱日石タンカー |
| 航海訓練所 |
| 国土交通省造船職員 |
| 日本海事検定協会 |
| 日本海洋掘削 |
| 東洋信号通信社 |
| 日本海洋事業 |
| 飯野海運 |
| ヤンマーエネルギーシステム |

近年の実績

昨年度の学科別就職・進学先リストは
http://www.nc-toyama.ac.jp/ca_life/02.html
に掲載しております。

ACCESS



本郷キャンパス

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

- バス/みずほ信託銀行前(2番乗り場)から「国立高専(朝菜町経由・下堀経由)」行きに乗車～約30分～国立高専[終点]下車
- 電車/電鉄富山駅からの場合
「岩峯寺」行きに乗車～約14分～小杉駅下車、徒歩15分
岩峯寺駅からの場合
「電鉄富山」行きに乗車～約15分～布市駅下車、徒歩15分

射水キャンパス

〒933-0293 富山県射水市海老江練合1-2
TEL:0766-86-5145 FAX:0766-86-5130

- バス/富山駅前から「新港東口」行きに乗車～約30分～「練合」下車、徒歩2分
- 通学バス/JR東富山駅、富山駅、呉羽駅、小杉駅、高岡駅や新湊方面から通学バス(有料)を朝夕に運行
- コミュニティバス/射水市のコミュニティバスも利用可

富山高等専門学校

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

●募集人員

機械システム工学科……………40名
電気制御システム工学科……………40名
物質化学工学科……………40名
電子情報工学科……………40名
国際ビジネス学科……………40名
商船学科……………40名
・航海コース(20名)・機関コース(20名)

●学費及び諸経費(平成24年度)

入学金…84,600円(入学時に納入)
授業料…234,600円(年額)
※入寮した場合
寄宿料700円(月額)、食費1,100円(日額)

●選抜方法

推薦による選抜 平成26年1月19日(日)
面接
定員の50%以内

学力検査による選抜 平成26年2月16日(日)
英語、数学、国語、理科、社会

10会場で学力検査を実施予定

本校本郷キャンパス、本校射水キャンパス、魚津市、南砺市、札幌市、仙台市、東京都、京都市、金沢市、飛騨市(古川町)

- ※「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、申請により就学支援金額が授業料から減額されます。就学支援金の額、年間118,800円(所得により増額される場合があります。)
- ※その他実費がかかります。

富山高等専門学校では公立高校との併願受験が可能です。

主な入試スケジュール

| 期日 | 行事 | 対象 |
|----------------------------------|---------------------------|------------|
| 8月 7日(水) 8月 8日(木) 8月 9日(金) | 夏季オープンキャンパス(射水キャンパス) | 中学3年生 |
| 8月10日(土) 8月11日(日) | 夏季オープンキャンパス(本郷キャンパス) | |
| 11月 9日(土) | 秋季オープンキャンパス①(本郷・射水各キャンパス) | 希望者 |
| 11月16日(土) | 秋季オープンキャンパス②(本郷・射水各キャンパス) | |
| 12月 7日(土) | 進学個別相談会 | 中学3年生及び保護者 |
| 12月14日(土) | 進学個別相談会 | |

詳しくは、本校ホームページイベント情報をご覧ください。
URL <http://www.nc-toyama.ac.jp/event.html>

