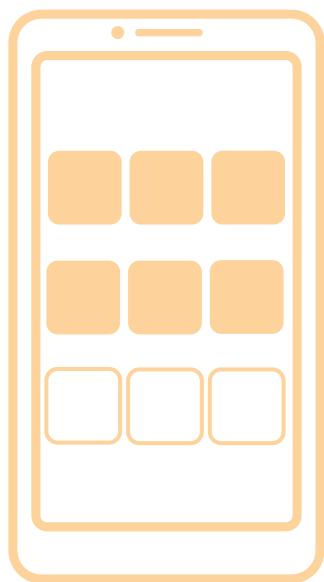


岩手県立産業技術短期大学校



# 2年間で、「つくる」ひとになろう。

高校生の皆さんへ 校長 清水 健司



私たちの身の回りでは、スポーツから芸術、文学および事業に岩手県出身者を初め若手の方々の活躍が報道され、嬉しい限りです。一方、社会課題は環境やエネルギー、資源枯渇問題、自然災害、ウィルスの感染症の猛威、国際内外の内戦や侵攻が後を絶ちません。

その中にあって、産業界は、めざましい研究および技術開発により進展を続けており、各分野に対応できる技術者が望まれ、学びの場も多様化しています。

当校は、働く人々への職業能力の開発と地位の向上、それに経済および社会の発展に寄与する大学校として「国」が厚生労働省令により発令、それに基づき岩手県において実践力のある人材育成を目的に中核施設として望まれて設置されました。そして、AI、IoT および 5G をはじめ、時代とともに急速に進展する産業技術に対応できる柔軟な思考を持ち、新しい価値を創造していく意欲的な実践技術者を育成し、就業によって岩手県の産業振興に寄与することを目的としています。

当校では、産業技術の知識を学ぶとともに少人数教育により実験・実習を行い、各種資格取得やマンツーマン教育指導による卒業研究を通じ課題設定およびその解決力と自立心のある人間力を付与します。

また、技能五輪全国大会、若年者ものづくり競技大会はじめエレクトロボコンやデジタルアイデアコンテストなど各種競技会において優秀な成績を収め、地域貢献の取り組みも併せてそれぞれの活動を通じ時代の変化への対応力も培っています。

卒業生の皆さんには、ほぼ 100% の就職率を継続し、しかも約 80% の方が岩手県内の企業を中心に活躍されています。将来を考える時、ご家族の皆様とも共有していただきたいと思います。

なお、民法改正により成人年齢は 18 歳に引き下げられています。皆さんは技術者としてだけでなく社会人としての責任や義務を養うことも期待されています。SDGs はじめ社会貢献にも一緒に取り組みましょう。

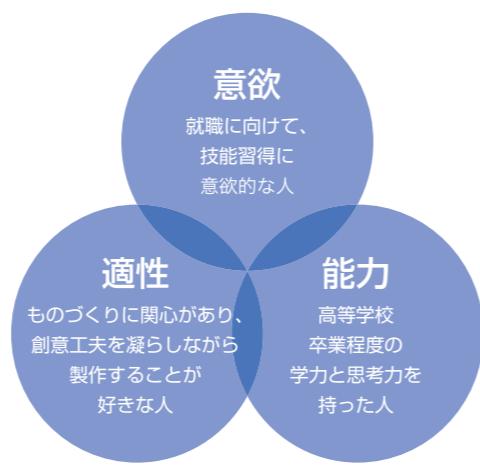
当校は教育内容を理解していただくための「随時オープンキャンパス」、楽園祭や卒業研究作品展等を開催しています。お気軽にご来校下さい。ご家族の方々も大歓迎です。皆さん、この「望まれて」創設された当校を学びの場として選択し、個性と感性を生かし豊かな創造力と実践力をそれに国家資格なども修得した職業人となって岩手県の産業振興や地域活性化に寄与されることを期待しています。

皆さんの将来の糧を産技短で学びましょう。

## アドミッションポリシー

未来をつくる人になる。  
そんなあなたを  
待っています。

岩手県立産業技術短期大学校は、職業に必要な能力を開発し、就職に結びつけるという職業能力開発促進法に基づき、高度職業訓練を行う職業能力開発短期大学校として設置されました。従って、仕事に求められる高度な知識と実践的技能を併せ持った適応力豊かな実践技術者の育成の場として、ものづくり産業の振興に寄与する人材の育成に取り組んでおります。そのため、右のような意欲・適性・能力を有する入学者を求めています。



## 学校プロフィール

2年間で「ものづくり」技術が身につけられる短期大学校です

岩手県立産業技術短期大学校（産技短）は、2年間の専門課程と1年間の応用短期課程をもつ厚生労働省所管の実践的なものづくり人材を育成する県立の職業能力開発短期大学校です。

全国には、独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構が運営する職業能力開発大学校（2年間の専門課程と2年間の応用課程からなる）が10校、専門課程をもつ短期大学校が14校、また県立の短期大学校が15校あり、総定員数は約8,000名です。  
※本校調べ

●校名 岩手県立産業技術短期大学校

●設置根拠 職業能力開発促進法第15条の7 第1項第2号  
(高度職業訓練で長期間の訓練課程のものを行う職業能力開発短期大学校)

●設立の目的 今日の産業界は、著しい技術革新、高度情報化、さらにはグローバル化の進展など、予測を超える勢いで変化を続けております。このような中で、これからの中には、従来の技術に加え専門的で幅広い知識と高度な技術に裏付けられた実践力が求められています。岩手県立産業技術短期大学校は、このような要請に応え、進展する産業技術に対応できる柔軟な思考を持ち、新しい価値を創造していく意欲的な実践技術者を育成することを目的に、本県の職業能力開発を推進する中核施設として、職業能力開発促進法に基づき設置されました。

●所在地 矢巾キャンパス：紫波郡矢巾町大字南矢幡 10-3-1  
水沢キャンパス：奥州市水沢佐倉河字東広町 66-2

●修業期間 修業期間は2年で、学年は4月1日に始まり、翌年3月31日に終わります。

●学期区分 学年を次の2期に分けて授業を実施します。  
前期：4月1日から9月30日まで（基本講義日100日）  
後期：10月1日から翌年3月31日まで（基本講義日100日）  
1年次前期をⅠ期、後期をⅡ期、2年次前期をⅢ期、後期をⅣ期としています。

### ●設置科及び定員

	科	1年	2年	総定員	備考
矢巾キャンパス	メカトロニクス技術科	20	20	40	高度職業訓練専門課程
	電子技術科	20	20	40	〃
	建築科	20	20	40	〃
	産業デザイン科	20	20	40	〃
	情報技術科	20	20	40	〃
	計	100	100	200	
水沢キャンパス	産業技術専攻科	10	-	10	高度職業訓練応用短期課程
	生産技術科	20	20	40	高度職業訓練専門課程
	電気技術科	20	20	40	〃
	建築設備科	20	20	40	〃
	計	60	60	120	

●授業時間 授業は1時限90分で行い、授業時間は次の通りです。  
第1時限 8:50～10:20  
第2時限 10:30～12:00  
第3時限 13:00～14:30  
第4時限 14:40～16:10

●授業科目 一般教育科目：心理学、職業社会論、経済学、数学、物理学、英語、保健体育  
専門教育科目：基礎学科、基礎実技、専攻学科、専攻実技、卒業研究

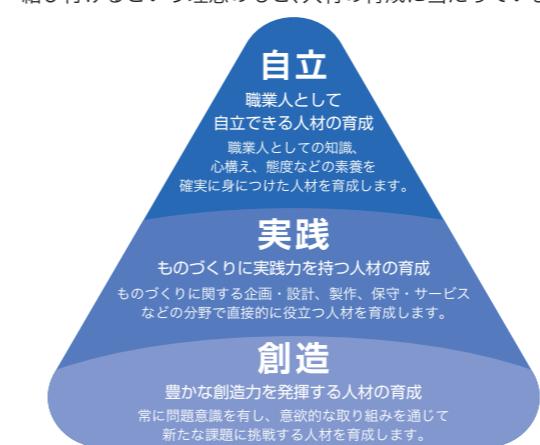
### ●沿革

平成8年7月8日	岩手県立産業技術短期大学校設置認可申請の労働大臣認可（全国4番目）
平成9年4月1日	岩手県立産業技術短期大学校の開校
平成16年4月1日	岩手県立産業技術短期大学校水沢校の開校
平成19年4月1日	産業技術専攻科の設置

## 教育目標

### 2年間で、自分を育てる。

創造性が豊かで、実践的に取り組むことができ、職業人として自立できるものづくり人材（実践技術者）を育成し、就業に結び付けるという理念のもと、人材の育成に当たっています。



## 教育の特色

産技短ならではのカリキュラムや環境で、つくりたい気持ちをサポートします。

### 学科・実技の融合

産業技術の知識を学問として習得するだけではなく、実験・実習と有機的に結び付けた教育により、創造力、実践力が身に付きます。

### 個性重視の少人数教育

6人の教員、1クラス学生定員20人の恵まれた教育環境のもと、少人数の班編成による実験・実習を通して実践力が身に付きます。個性を重視したマンツーマン指導による卒業研究等を通して創造力を醸成するとともに、自立心の向上に重要な人間力を付与します。

### 充実した実験・実習設備

コンピュータやCAD等の最新機器を学生一人ひとりが利用できるカリキュラム体制のもと、実験・実習を通して実践力が身に付きます。

「つくる」ことが好き。

その気持ちが、誰かを支える技術になる。  
ちから

### メカトロニクス技術科

▶8P

機械設計  
機械組立て  
機械加工

ものづくりの  
仕組みをつくる

自動ロボット  
機械制御  
シーケンス制御  
プログラミング

つくる

ものをつくる人を導く

### 産業技術専攻科

▶22P

KAIZEN 生産管理  
品質管理

### 生産技術科

▶6P

金属加工

機械をつくる

動かす

冷暖房  
冷凍・冷蔵設備  
スプリンクラー

快適・安心を支える

配管

アーク溶接  
ガス溶接

重機を動かす

### 建築設備科

▶16P

上下水道  
ガス

インフラをつくる

電気

### 電子技術科

▶10P

コンピューター制御

マイコン制御  
RaspberryPi  
Arduino

電子回路  
電子工作

電気で動かす

電気回路

測量  
設計  
CAD

空間をつくる

建物を建てる

大工  
現場監督

### 建築科

▶18P

住宅  
公共建築

環境をつくる

街並み

インテリア

### 電気技術科

▶14P

発電機

電気を届ける

配線  
電気工事

電気をつくる

電力  
エネルギー

使うものを作る

### 生産技術科

▶6P

金型  
射出成形

旋盤 フライス盤  
プレス加工  
レーザー加工機

組込みシステム

プログラミング  
Python  
C/C++

Internet of Things

自動化する

### 情報技術科

▶12P

クラウド  
インターネット

プログラミング  
アプリ開発

ネットワークでつなげる

セキュリティ  
TCP/IP

プログラマー

インダストリアルデザイン  
プロダクトデザイン

ものの形やあり方を考える

### 産業デザイン科

▶20P

木工 工芸  
民芸

デザイン思考  
商品企画  
イベント企画

問題解決のための提案をする

地場産業  
地域活性

### 産業デザイン科

▶20P

ひともの、人とことを情報でつなげる

広告 広報

グラフィックデザイン  
インフォグラフィックス

ウェブデザイン  
HTML  
CSS

PHP  
Java

つながりをつくる

つながる仕組みをつくる

### 情報技術科

▶12P

システムエンジニア

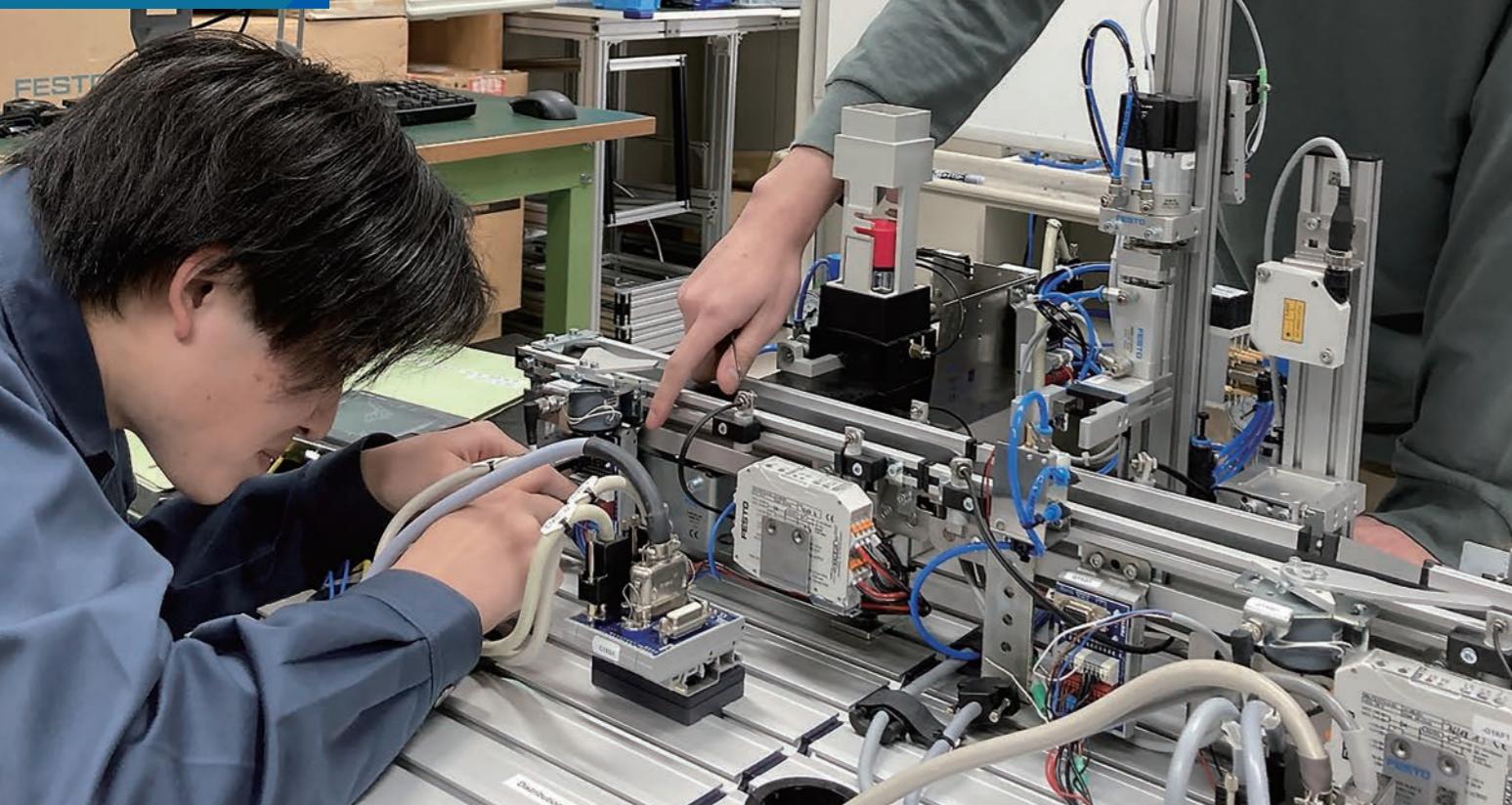
プログラマー



## メカトロニクス技術科

Mechatronics Course

思いを力タチに  
身につく現場力！



メカトロニクス技術科では、ロボットや製造装置に代表される、仕事をする機械を設計・製作する技術・技能を学びます。

カリキュラムは機械設計や金属加工などの機械系と、電子回路設計・製作、制御理論などの電子系から構成されています。卒業生はものづくり現場の幅広い分野で活躍しています。

こんなあなたを待っています！

たくさん的人に  
使ってもらえるものを  
作りたい

ロボットのような  
動く機械を作りたい

形のあるものを  
作るのが好き

自動車が好き

工作機械を  
自在に操れるよう  
なりたい

新しいものを  
考えたり工夫したり  
するのが楽しい

プラモデルや  
ラジコンなどを  
作るのが好き

自動車などの機械の仕組み  
を知りたい

## メカトロニクス技術科で学ぶ「つくる」

メカトロニクスとは、メカニクス（機械工学）とエレクトロニクス（電子工学）の技術を組み合わせ、マイコンなどで制御することで動くものをつくる技術です。メカトロニクスの技術は、自動車や自動販売機、医療機器などの身近なものから、ロボットや工場における生産設備の構築など、ものづくりにはかかせない分野です。

メカトロニクス技術科では、3D CADによる機械の設計や機械部品の加工技術、PLCやマイコン、電子回路を使った制御技術などについて学び、メカトロニクス機器の設計・開発から製作、さらには様々な分野へメカトロニクス技術を発展できるよう、実践的な教育を行います。

### 制御技術・システム設計

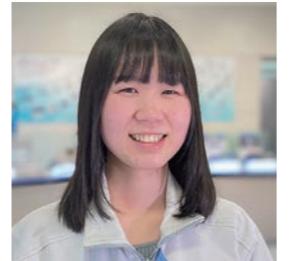


### 教員の声



教授 齋藤 榮之  
担当：機械加工、数値制御ほか  
専門：加工、金型設計

### メカトロニクス技術科を卒業したらできること



佐藤 淑玲  
(令和2年3月卒業)

自動車・スマートフォン・ロボットなど生活を便利にする身の回りにあるすべての「モノ」は、機械工学、電子・電気工学、情報工学などの技術・知識・技能要素が結集した生産物です。メカトロニクス技術科ではそれらについて、2年間・学生定員20名という環境の中で学んでいます。使う人にとって便利な「モノづくり」、SDGsにも通じる環境に負荷をかけない「モノづくり」、俯瞰的・微視的な視点を持った「モノづくり」を学んでいきましょう。

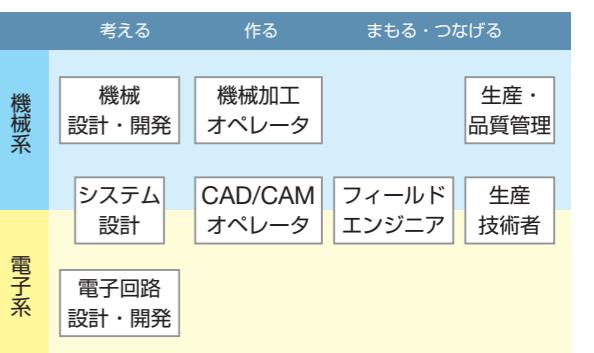
### 学生の声



2年 松井 愛美  
(盛岡市立高校)

私は普通科出身のため、専門の授業に戸惑うことが多かったです。しかし、先生や友達のアドバイスに支えられ、徐々に手応えを感じきました。今後は身につけた知識を高めるため検定などに挑戦したいです。授業以外の学校行事も充実しており、球技大会や研修旅行などでクラスの仲が深まり楽しく過ごせるのが産短の良さです。これから就職活動が始まるので、心に決めた企業へ入社できるよう楽しみながら取り組んでいきたいです。

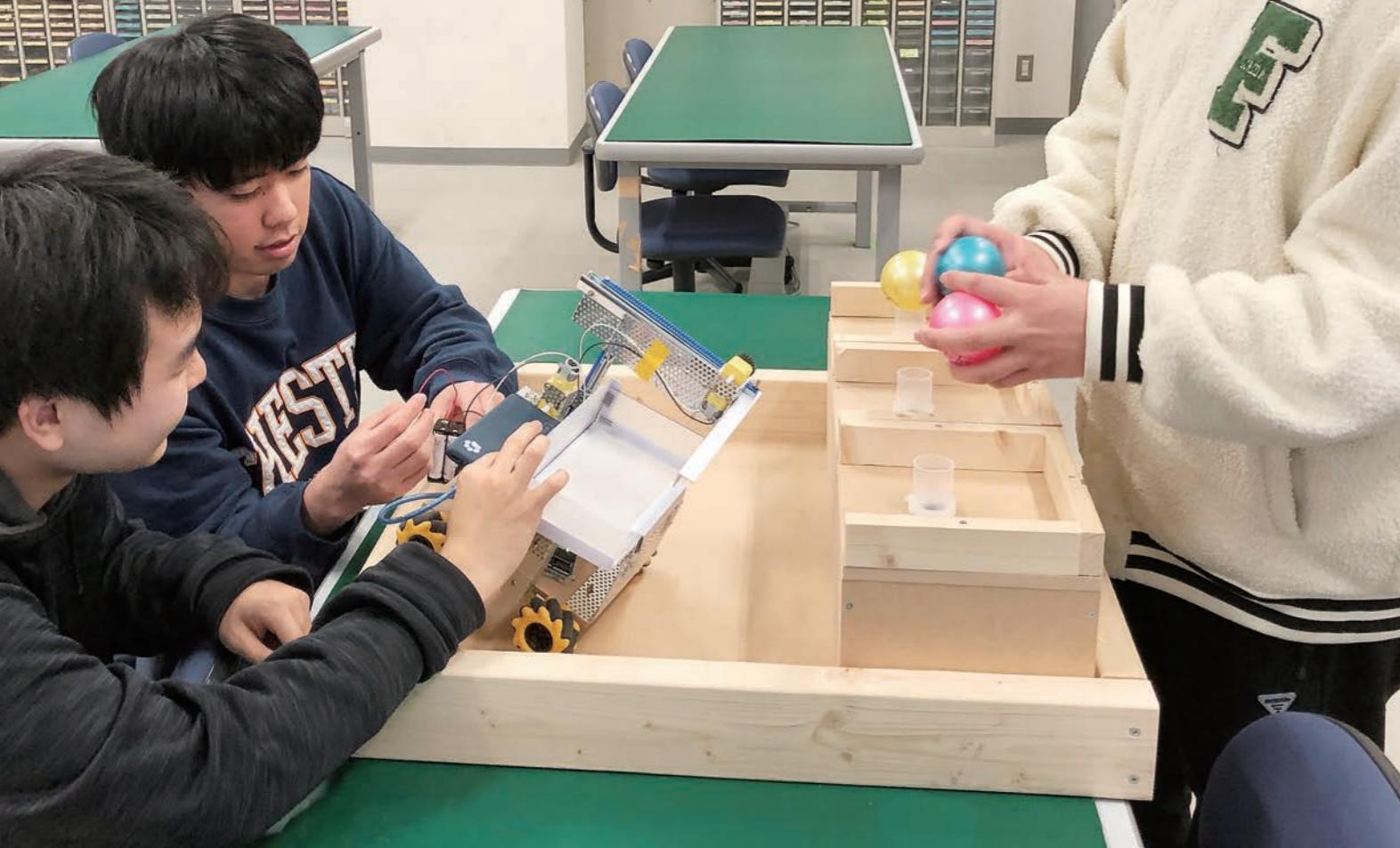
### 活躍するフィールド



# 電子技術科

Electronics Course

製品をより便利に  
進化を支える技術



電子技術は今日のIT・IoT技術や  
製造技術を支えています。

難しそうな回路や制御もすべては  
基礎から。2年間で電子機器の設  
計・製作ができるまで能力を身に  
つけます。  
多様な技術の変化にも柔軟に対応  
できる、実践技術者を育成してい  
ます。

こんなあなたを待っています！

中身どうなってんの?  
仕組みを知りたい

手先が器用  
(器用じゃなくても  
練習すればOK)

とにかく  
動くものを  
作りたい

IoT  
おもしろそう！

想像を  
カタチにしたい

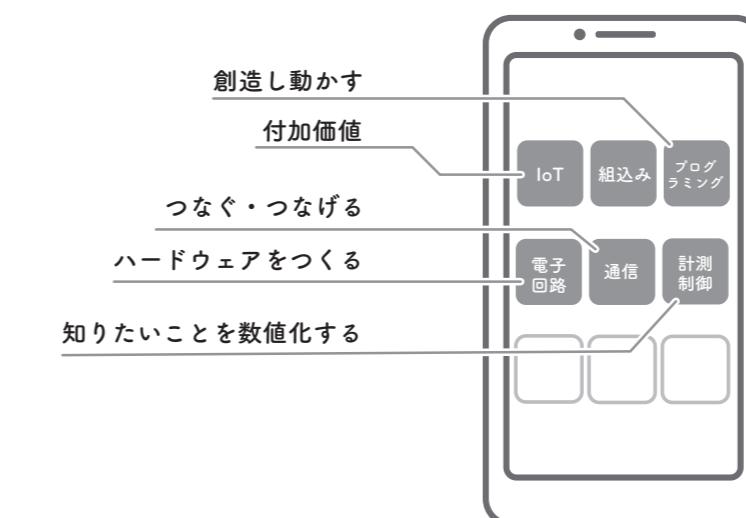
こんなのがたら  
世の中幸せにな  
るなあ

私の技術で  
いわてを豊かに  
(もちろん自分も♡)

ハードでも、  
ソフトでも

## 電子技術科で学ぶ「つくる」

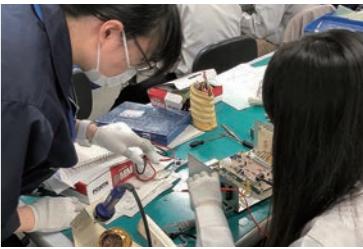
IoT (Internet of Things) 技術は、モノ（電子機器、車、センサー機器など）がネットワークを通じてサーバーやクラウドに接続されることによってさまざまな分野で新しいビジネスを生み出し、私たちの暮らしに“新たな価値”を創出し、今後ますます発展することが期待されています。電子技術科では、IoTの実現に必要となる「電子回路技術」、「センサー技術」、「コンピュータ制御技術」、「ネットワーク通信技術」などについて基礎理論から実用的な活用技術まで学びます。



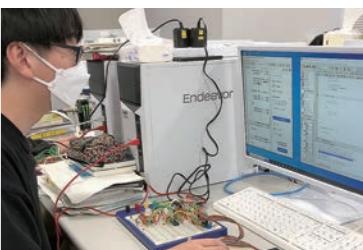
電気工学実験  
電気電子回路を計測機器で評価し、その利用方法を学びます。



総合製作実習  
技能検定2級の合格を目指して電子機器製作の技術を学びます。



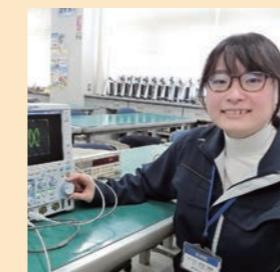
マイコン制御及び実習  
マイコンのプログラミングや回路設計を通してIoTを学びます。



卒業研究  
各自の選定したテーマで、設計・製作します。1つのシステムを作るごとを体験することで実践力を養います。



### 教員の声



講師 小松 佳穂  
担当: 制御工学/デジタル回路等  
専門: 電子工学

スマートフォンやゲーム機、電化製品や自動車など、私たちの生活を楽しく便利にする「モノ」には電子技術が必要不可欠です。授業では、電子技術の基礎を含めハードウェアとソフトウェアの両方を学びます。複数のスキルを兼ね備えることで、幅広い分野での活躍が期待されます。電子技術科で知識と技術、考え方を身につけ、アイディアを「カタチ」にしてみましょう！

### 学生の声



2年 田山 輝汰  
(盛岡南高校)

実習でオシロスコープなどの計測機器を使って電気信号を観測しています。見えない電気を制御できる電子回路は面白いと思います。そして、マイコンのプログラミングも面白いです。自分が作ったプログラムで動く回路は格別です。また、卒業生の就職先は幅広い職種に渡っています。半導体技術者、電子機器技術者、生産・品質管理技術者、電気技術者、ネットワーク技術者、プログラマ、システムエンジニアなどバラエティ豊かです。

## 電子技術科を卒業したらできること



村上 健也  
(平成29年3月卒業)

現在私は涉外業務をしていて、主に行政の方々と通信設備の設置場所についての相談などをする仕事をしています。入社したての頃は設備の保守や故障修理をしていました。電子技術科で使用するパソコンの経験や、電気に関する知識が役に立つことが多かったと感じています。先生方も良い方々で、就職の幅も広い学科だったので、入って良かったと思っています。  
(株式会社NTT東日本-東北 設備部 涉外担当)

### 活躍するフィールド

考える・作る まもる・つなげる

エレクトロニクス	電気電子回路設計	システム設計開発	サービスエンジニア
製造分野	自動車部品関連・評価	技術・設計開発	品質管理
情報関連分野	プログラマ	施工エンジニア	保守・保全



## 情報技術科

Information  
Technology Course

ITで人にやさしい  
未来を創造する

デジタル技術によるビジネスの変革や5GやIoTの普及など、ICT（情報通信技術）の多様化・高度化が進み、企業活動や人々の日常生活におけるIT需要が拡大しています。

情報技術科では、長く一線で活躍できる、基礎知識と自己学習能力を身につけたエンジニアを育成します。

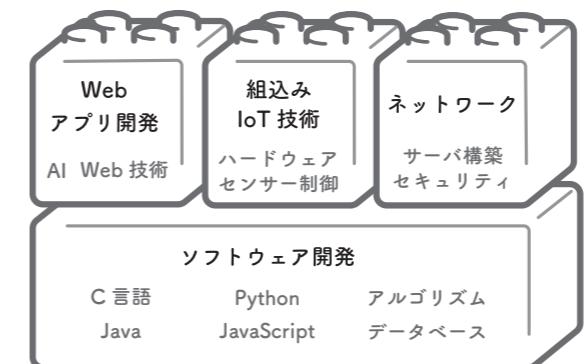
こんなあなたを待っています！

- わからぬことを調べるのが好き
- インターネットで情報発信するのが好き
- パソコンに詳しくなりたい
- 日常生活の不便なことをITで解決したいと思う
- 数学など計算が好き
- スマホのアプリやWebサイトを作ってみたい
- プログラミングを極めたい
- 最新のガジェットはチェックしている

## 情報技術科で学ぶ「つくる」

情報技術科では、会社で使用する「業務アプリケーション」や、インターネットを通じてみんなが使っている「Webアプリケーション」、家電を制御する「組込みシステム」のようなソフトウェアを作るための技術を基礎からしっかりと学ぶことができます。パソコンやインターネットに興味関心があれば、プログラミング未経験でも心配ありません。ソフトウェア、ハードウェアの基礎理論から学び、C言語をはじめとしたプログラミング言語を学ぶことで、WebやIoTなどの実践的な開発ができるようになります。他にも、ネットワーク技術やチーム開発手法、3DCGやグラフィックアプリケーションについても学びます。また、情報処理技術者試験の資格試験対策も行っています。

### ITで仕組みをつくる



### 教員の声



講師 安倍 春菜  
担当：Webプログラミング、Office、画像処理ソフト  
専門：Web

DXやsociety5.0などにより、いまや私たちの仕事や生活の中でITは必要不可欠なものとなっています。授業では、プログラミングを中心とした確かな基礎技術と、それらを応用し役立てるアイディアの両面を重視した実践的な内容となっています。情報技術科での学びは将来システムエンジニアとして活躍する際、必ず力になってきます。情報技術科で広くITを学び、一緒に岩手を盛り上げましょう！

### 学生の声



2年 岩城 雄政  
(水沢商業高校)

高校の授業で簡単なWebサイトを制作したことがきっかけでプログラミングに興味を持ち、IT業界で活躍したいと思い情報技術科を選択しました。私は、実習を通して学びたいと思っていたので情報技術科はとても良い環境だと感じています。プログラミング等の課題には難しいものもあります。クラスの仲間同士で、その解法について議論するなど協力して取り組む際には、難しさの中に楽しさを感じています。

## 情報技術科を卒業したらできること



田中 将太  
(平成27年3月卒業)

私は現在、損害保険のシステム開発に携わっています。難しい要件でも試行錯誤してコーディングし、仕様通りに動作した時にやりがいを感じます。言語は違っても在学中に学んだアルゴリズムの基礎知識が今の業務に役立っています。仕事をする上で専門知識はもちろん必要ですが、なによりコミュニケーションが大切だと実感しています。学生の皆さんもコミュニケーションを大切にしながら学生生活を送っていただきたいと思っています。(アールアイ・ソフトウェア株式会社 システム2部4課)

### 活躍するフィールド

考える・作る	まもる・つなげる
システムエンジニア 組込みエンジニア	プログラマ Webエンジニア
システム運用 カスタマーインストラクター	システム営業 インストラクター

製造業、サービス業、自動車産業、金融業など、様々な業界で活躍しています



ソフトウェア工学  
ソフトウェア開発におけるプログラミング工程や開発プロセスについて学びます。

組込みシステム実習  
家電製品や自動車などの中に入っている、機器の制御を行うコンピューターのソフトウェア開発について実習します。

情報工学実習  
パソコン組立てや電子工作、3Dプリンタなど、ものづくりの基礎を学びます。

卒業研究  
チームや個人でAI、IoT、Webシステム、画像処理など幅広いテーマで卒業研究を行います。



## 電気技術科

Electrical  
Technology Course

電気エネルギー社会の  
未来を担う

電気技術科では、電気設備や通信設備に関する設計・施工技術、電動機や変圧器などの電気機器の動作原理、シーケンス制御やマイコン制御などの制御技術について、実習中心のカリキュラムで実践的な教育を行います。そして2年間で、電気エネルギー社会の未来を担う「総合的な電気技術者」を育成します。

こんなあなたを待っています！

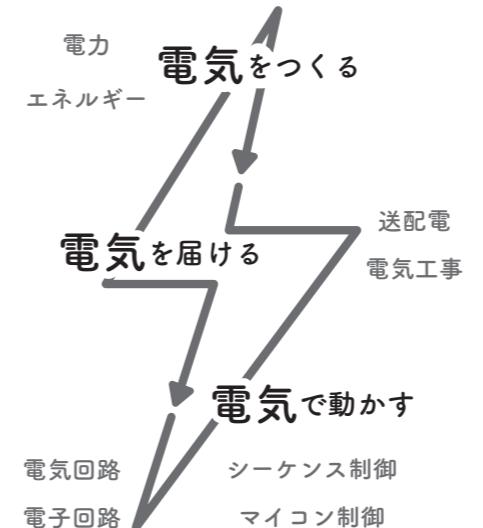
- いつもいろいろなモノをバラしている
- どうしてモノが動くのか気になる
- 高い所に登るのが好き
- 人の役に立ちたい
- 世の中を明るくしたい
- 外で体を動かす仕事が好き
- バッテリーが気になる
- 水平・垂直が気になる

## 電気技術科で学ぶ「つくる」

電気は新幹線や電気自動車などのエネルギー源、コンピュータやスマートフォンなどの情報処理機器、インターネットや無線などの情報伝達分野など多岐に渡って利用されています。

電気技術科では、電磁気や電気回路などの基礎を最初に学び、その応用として電気設備や通信設備の設計・施工技術、電動機、発電機などの動作原理、シーケンスやマイコンの制御技術を学びます。

電気技術はほぼ全ての産業に関連しているため、卒業後は幅広い分野での活躍が可能です。



**電力工学**  
水力発電、汽力発電、原子力発電、新エネルギーの原理、特徴などについて学びます。



**電気設備実習II**  
パネルに配線作業を行うことにより、実際の建築現場で施工できる技術を身につけます。



**制御機器実習**  
機械的接点を持つ電磁リレーや半導体スイッチング素子による制御システムの技術を身につけます。



**卒業研究**  
自分で選定したテーマに基づいて設計・製作・研究を行います。



### 教員の声



准教授 佐々木 治  
担当: 電気工事/制御機器ほか  
専門: 電子機械

社会の基盤を支え、社会の発展に寄与する電気技術は、さまざまな形で私たちの生活に貢献しています。また、昨今の世の中の変化は激しく、エネルギー、環境などに関わる社会課題が複雑化しており、電気技術が貢献できる分野はますます広がっています。電気技術科では、このような電気技術を授業や実験・実習、技能検定や資格取得への挑戦などをとおして修得します。電気技術科でこれから技術者に必要な知識や技能と一緒に学びましょう。

### 学生の声



2年 熊谷 健吾  
(黒沢尻工業高校)

私は、高校卒業後四年間社会人として働いていました。しかし、知識不足で挫折した経験から、学び直しのため、電気技術科に入学しました。現在は、年の離れたクラスメイトと仲良く実習課題やテスト勉強を互いに教え合って取り組んでいます。高校では学べなかった知識や技術のみならず、社会人でしか「得られなかつた」「知っておきたかった」事もあり、より仕事に近い形で取り組めています。この学びやすい環境を効率よく使って就職活動や資格取得に励みたいです。

## 電気技術科を卒業したらできること



藤村 麻美子  
(平成26年3月卒業)

私は盛岡市の「東日本機電開発(株)」に勤務しており、浄水場等に設置される制御盤をオーダー製作する会社で検査業務をしています。電気は生活に不可欠なものである一方、目には見えず、触ると感電する怖いものです。産技短では、電気の動きを基礎から学び、関連する機器の使い方や安全等の知識を幅広く習得することで「見る」ことができるようになります。照明や電車、浄水場等の様々な場面で使われ、生活を支えてくれる「電気屋さん」になってみませんか？

(東日本機電開発株式会社 品管部門)

### 活躍するフィールド

考える・作る	まもる・つなげる
設計	電気工事
製造	電気供給業
設備工事	メンテナンス



## 建築設備科

Building Utilities Course

建物に息を吹き込み  
生かす

電気・ガス・水道などの日々の生活に欠かすことができないライフラインを支える設計・施工技術者の養成を中心に、住環境や建築構造などの建築技術について教育を行います。

さらに、最新の施工技術にも対応できる応用力のある実践技術者の育成を行います。

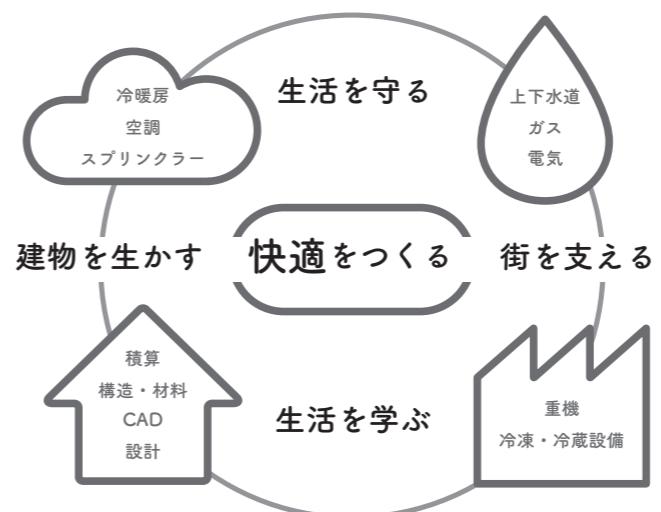
こんなあなたを待っています！

- 快適な生活空間をつくりたい
- 家の間取り図を見て暮らしを想像するのが楽しい
- いろいろな人と仕事がしてみたい
- 工事現場をつついつ見てしまう
- 天井裏、床下、壁の中ってどうなっているの？
- 住みやすい家をつくるにはどうしたらいいの？
- 地域に根差した仕事がしたい
- 体を動かす仕事がしたい
- 建物を災害から守るにはどうしたらいいの？
- 同じ作業をひたすら続けるのは苦手
- オンリーワンのものをつくりたい

## 建築設備科で学ぶ「つくる」

建築設備は快適な生活空間を創造するために欠かせないものです。そのため、空気、水、光、熱など建築を取り巻く環境や、建物の構造などについて学びます。1年生では電気、ガス、給排水について、2年生では応用として消防設備や冷凍空調機器について学び、それぞれに基づいた実験・実習を行います。

また、在学中は第2種電気工事士から始まり、土木・建築・管工事の施工管理技術検定など十数種類の資格試験に挑戦することで様々な分野の知識を身に付けることができます。



基礎製図II  
(2年生)  
木造住宅の製図練習を行います。



建築設備施工実習III  
(2年生)  
器具の取付け、パイプマシンを用いた配管等、実践的な配管施工について学びます。



電工実習 (1年生)  
第2種電気工事士の実技試験対策を通して、電気設備について学びます。



卒業研究  
興味があること、知識を深めたいことなどのテーマで研究し、設計・製作を行います。



### 教員の声



講師 古川 大史  
担当: 電気工事、制御工学  
専門: 建築設備

日常生活の中でお風呂に入ったりリラックスすることや、エアコンをつけて涼しいなど感じる事もあるのではないでしょうか。日々の生活はライフラインと呼ばれる水道、電気、ガス、空調の設備や機能によって支えられています。建築設備科で知識や技術を学び、建物の設備の作り手側となって、ライフラインを守る仕事で世の中に貢献してみませんか？モノづくりをして誰かに喜びを与えてみませんか？私たちが皆さんを全力でサポートします！

### 学生の声



2年 九島 圭祐  
(一関修紅高校)

私は元々調理師の仕事に興味があり、高校ではその方面的勉強をしていました。しかし、段々とやりたいことは違う気がして違う道を探していた時、産技短を紹介され進学することにしました。普通高校の出身ですが、一から教えてくださる先生方のおかげで専門的なことも理解することができています。現在は、建設業で働きたいと考え資格取得を目指し勉強しています。勉強や学校行事も楽しく充実した日々を過ごしているので、ぜひ、建築設備科で楽しく学びましょう。

## 建築設備科を卒業したらできること

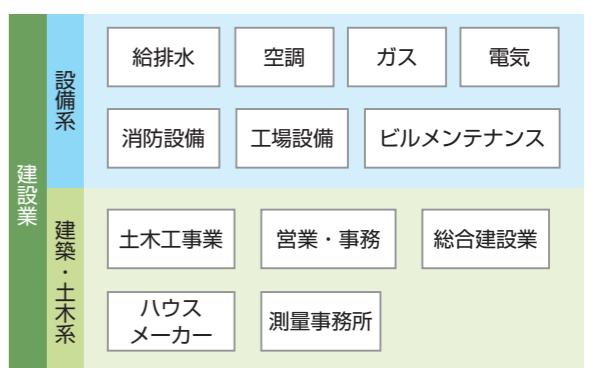


瀬川 都乃  
(平成31年3月卒業)

私は、現在建築設計事務所に勤務しています。この職業に就きたいと思ったのは、在学中に建築と設備両方の基礎知識を学び多数の資格を取得したからです。また、卒業後実務経験0年で2級建築士の資格取得ができ、業務の幅も広がりました。男性の仕事というイメージがある職種ですが、男性だけでなく女性も活躍できます。建築や設備に少しでも興味がある方は、実習や授業を通してやりたいことを見つけてみてはいかがでしょうか。

(株式会社カクタ設計)

### 活躍するフィールド





## 建築科

Architecture Course

‘無’から生み出す  
注文一品生産品

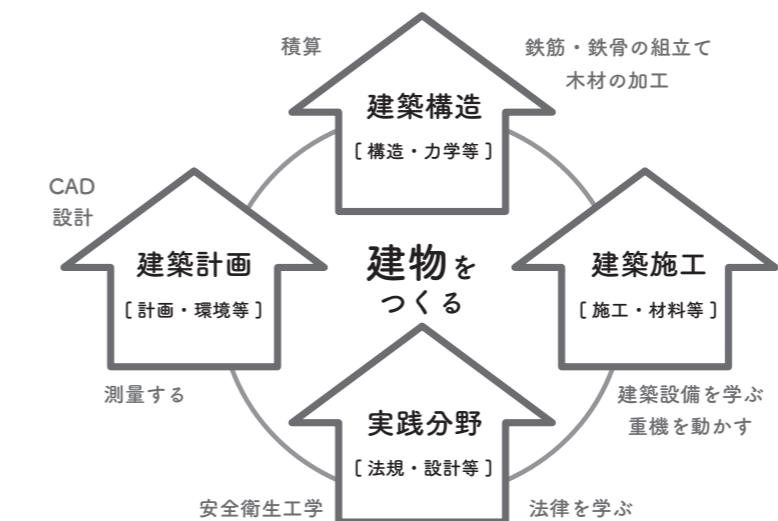
建築業界の仕事は、職種・構造・規模等により多岐にわたります。  
2級建築士取得（卒業後受験可能で、必要となる実務経験0年）に向け建築全般の基礎知識を学びながら、建築物の設計・施工管理を中心に、将来第一線で活躍できる実践的な技能技術者を育成しています。

こんなあなたを待っています！

- 自分の手掛けた建物で利用者の笑顔が見たい
- 建築を通じて環境問題を考えたい
- あたたかい家をつくりたい
- 建物を見るのが好き
- 建築を通じて地域の課題を解決したい
- 災害に強い建物をつくりたい
- 出かけるのが好き
- 高齢者にやさしい建物をつくりたい

## 建築科で学ぶ「つくる」

木造住宅（主として1年生）から、RC（鉄筋コンクリート）造・S（鉄骨）造（主として2年生）まで、鑿（のみ）や鉋（かんな）を使った木材加工、CADを用いた図面作成、模型製作及びプレゼンテーション、鉄筋・鉄骨の組立てなど、幅広い実習を体験しながら建築の基本を学びます。卒業研究では、自分の好きな分野に特化したものづくりに取り組むことができます。また、在学中は、2級建築施工管理技士（第一次検定）、建築CAD検定試験等の資格取得に向け、授業を通じ支援を行います。



### 教員の声



主任講師 女鹿 安耶子  
担当・専門：建築構造・施工実習

### 学生の声



2年 玉山 蓮  
(紫波総合高校)

## 建築科を卒業したらできること



久慈まい  
(令和2年3月卒業)

私は現在、専用CADを使ったバースや図面作成から、広告やイベント情報の作成・SNSでの配信など幅広い業務に携わり、「お客様に寄り添う」を常に心がけ、ライフスタイルに合わせたプランのご提案をしています。現在の仕事には、産技短でのCADや設計実習での知識・考える力が非常に役立っていますし、仲間と協力し挑戦した経験や、情報共有や意思の疎通も学ぶことができ、そのことが活きています。皆さんも将来に向けて頑張ってほしいです。

（橋建設株式会社 住宅課）

### 活躍するフィールド

住宅関連企業		総合建設業	
設計	現場監督	設計事務所	鉄骨製造業
インテリア	営業	測量事務所	大工
事務	事務	プレカット工場等	事務



情報工学実習  
建築設計の主要なツールであるCAD（二次元・三次元）の基本的操作を学びます。



建築施工実習  
木造加工をはじめ鉄骨組立や鉄筋配筋等を通じて各種工法の施工方法や管理を学びます。



建築設計実習  
住宅や公共施設のプランニングを行うとともにプレゼンテーション技術も学びます。



卒業研究  
自分の住む地域の活性化に向け、多角的な視点で計画・設計を行いました。



## 産業 デザイン科

Industrial Design Course

人+α つながりを  
創造し提案する

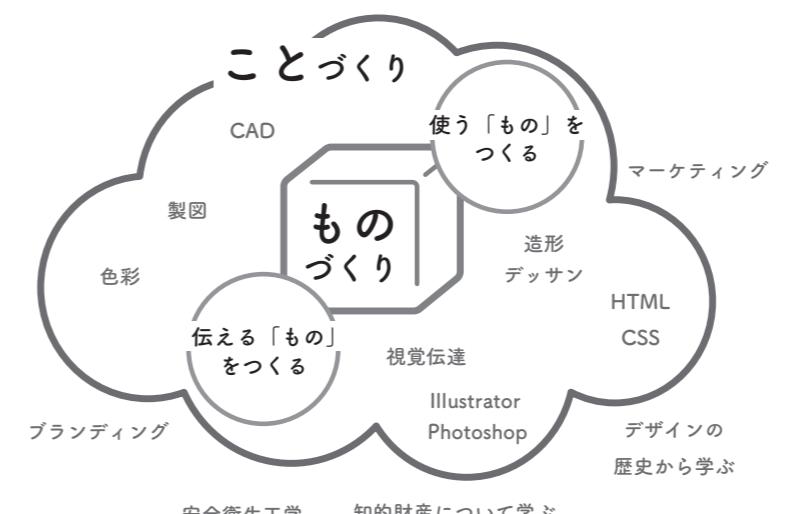
デザインは「もの」の表面的・視覚的な美しさや見栄えの良さを作ることから、仕組みや考え方など人が関わる「こと」を作り出す課題解決の手法へと変化しています。「ものづくり」の専門性を持ちながら応用力や広い視野を持つ「ことづくり」ができるデザイナーを育成します。

こんなあなたを待っています！

- わかりづらい・  
使いづらいことやものを  
なんとかしたい
- 電車の中やショッピング  
モールでついに  
人間観察をしてしまう
- ルールを見つけたり  
探すのが好き
- 人見知りだけど  
人間が気になる
- 「当たり前」に  
疑問を持っている
- バラバラになっている  
ものを見ると  
整理整頓したくなる
- 見たり聞いたりしたことに対して  
「なぜこうなっているんだろう？」と  
考えてしまう
- いいものなのに  
埋もれているものを  
知らせたい
- webサイトの中身よりも  
見せ方や使い心地が  
気になる

## 産業デザイン科で学ぶ「つくる」

デザインの分野は幅広いですが、産業デザイン科では主に、生活中で使われる製品(プロダクト、工芸など)、情報伝達(印刷物やウェブ)のジャンルに特化して、実務を意識した課題制作を中心にデザイン教育を行っています。1年生では「こと」をつくるために必要な視点を養い、「もの」を作るための意識、知識、技術を身につけます。2年生前期では実習を通して仕組みや考え方などの「こと」のデザインに取り組みながら、自分の専門を見極めます。また、実践力を養うため、全国規模の公募展やコンペにも挑戦します。



### 教員の声



主任講師 田中 俊行  
担当: 生活製品専攻  
専門: 木工

「ものからことへ」というキーワードを聞いたことがあるでしょうか？近年、デザインに対する考え方方が変化しています。デザインが良ければ商品が売れるという時代ではなく、「もの」が実現する「こと」の豊かさや満足度で商品やサービスを選ぶ時代になっています。常に使う人の立場を考え、デザインし続けることで、価値あるものを生み出すことができる。デザインに込められたメッセージを私たちと一緒に学んでいきましょう！

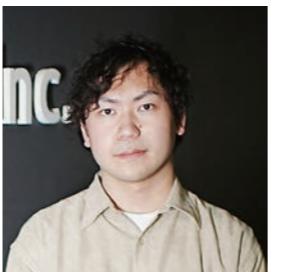
### 学生の声



2年 栗村 七菜  
(盛岡工業高校)

私はグラフィックデザイナーを目指し入学しましたが、今は製品を作ることに興味があり、生活製品コースを専攻しています。デザインについて学びながら自分の将来の方向性を考えることが出来たので、そこが産業デザイン科の魅力だと思います。授業はひたすらパソコンとにらめっこだったりずっと絵を描いたりする訳ではありません。企画や展示の仕方などの学習もあります。産技短の産業デザイン科で自分の得意なことを見つけて伸びし、人々を幸せにしましょう！

## 産業デザイン科を卒業したらできること



高野 泰地  
(平成29年3月卒業)

ウェブデザインは日々時代の変化に合わせてアップデートされる移り変わりの激しいのですが、産業デザイン科ではその根幹となる知識や技術を身につけることができます。卒業して約7年となります。Webサイトに関わるプロジェクトでは未だにここで学んだ経験や知識が活かされていると感じる場面が多くあります。産業デザイン科はクリエイティブな仕事をしたいと思う全ての人におすすめできる、最高の学びの場だと思います。

(株式会社トラパンツ 岩手営業所 ディレクター)

### 活躍するフィールド

	考える	作る	つなげる
生活製品	商品企画・開発 プロダクトデザイナー	職人(木工、工芸) CADオペレーター	
情報伝達	ディレクター グラフィックデザイナー DTPオペレーター	印刷オペレーター ウェブデザイナー	営業・販売 広報



安全衛生工学+造形実習+色彩学+デザイン概論(演習)(1年前期)  
複数の科目でひとつのテーマに取り組み、デザインの流れと授業のつながりを体験します。

製品デザイン基礎実習Ⅱ(1年後期)  
実務を想定した課題制作を通して、考える、作る、検討する、提案するというデザインのプロセスを身につけます。

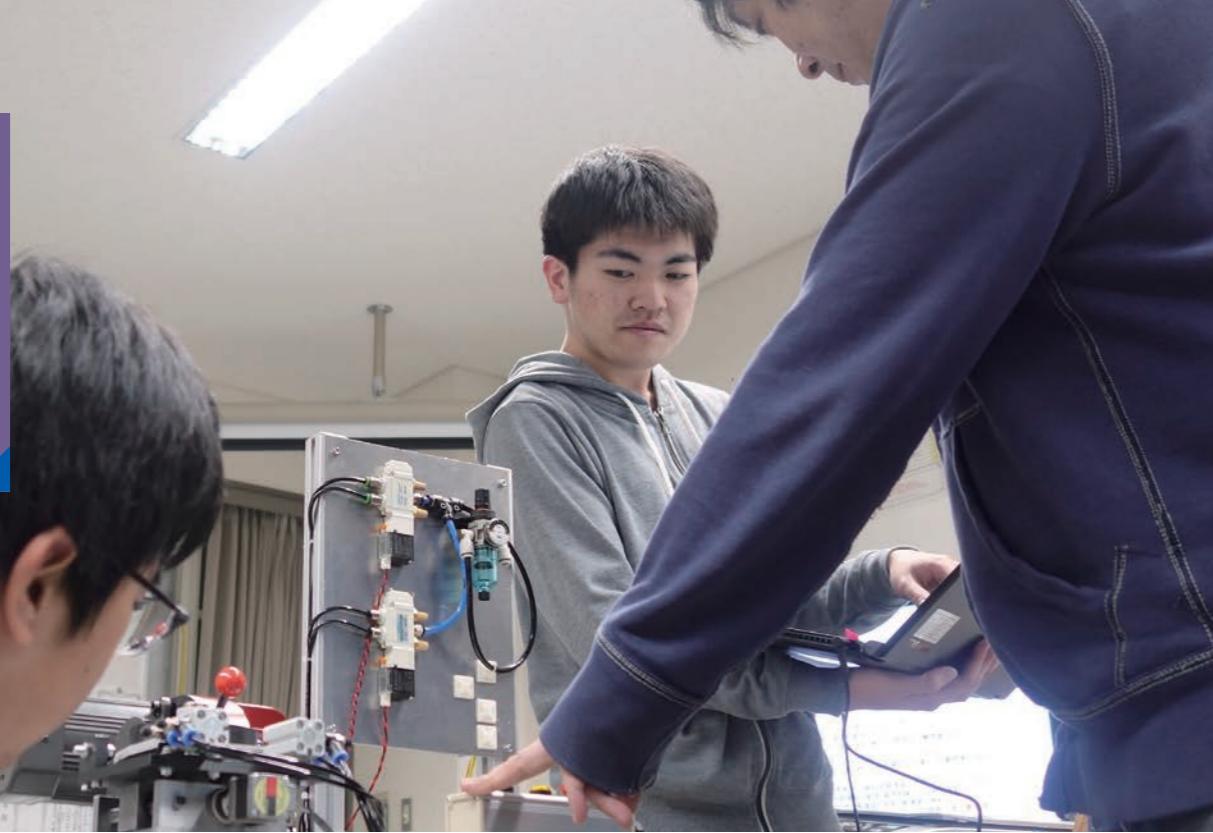
伝統工芸実習(2年前期)  
岩手県の伝統工芸である漆工、鍛金、木工の技術を使い、自分で設計した「使うもの」を作ります。

卒業研究  
身の回りからテーマを見つけて、実習を通して身につけたデザインの知識や技術、考え方を使って、「こと」や「もの」の提案を行います。

# 産業技術 専攻科

Advanced Studies in  
Industrial Technology

生産技術部門の  
リーダー育成



企業派遣・短大新卒・リカレント教育を対象とした応用短期課程（訓練期間1年）であり、  
産学連携により実際に企業が抱える課題解決のための実践プロセスを修得します。将来的  
に開発・生産技術部門での技術リーダーとして活躍できる人材を育成します。

## 企業との連携による“オーダーメイドカリキュラム”

生産現場が実際に抱える生産工程で生じている課題を個人ごとに設定し、企業と連携を図りながら課題解決・課題達成のプロセスを実践します。テーマの選定から毎月の進捗打合せ、成果のプレゼンまで、企業と共同で人材育成を行うカリキュラムです。

## 生産管理・品質保証技術

生産システムの効率化や厳しい品質要求に対応していくために、生産工程の流れに沿ってものを見る力を養い、ものづくりの源流である開発・設計段階まで遡って改善を実践する手法を修得します。

## 専攻学科・専攻実技（固有技術）

- メカトロニクス系・生産技術系  
コンカレントエンジニアリング(3D モデルプロセス)
- 電気・電子・制御系  
各種センサ回路の設計・運用、PLC による工場モデルの構築
- 情報系・組込み系  
IoT 実現のためのリモートセンシングネットワーク構築 (RaspberryPi、ESP32)などと連携し人材育成します。

県内の製造業に従事し2年以上の実務経験がある方や、職業能力開発短期大学校を卒業した方などを対象としています。



## 能力開発研修

Skills Development  
Training

在職者のキャリアアップ  
求職者の再就職支援

在職者や求職者等を対象とした、能力開発のための教育訓練を実施しています。

### 在職者を対象とした職業訓練 (能力開発セミナー)

働いている方を対象に、産業構造の変化等に対応する高度な知識・技能を習得するための訓練（能力開発セミナー）を実施しています。

### 離職者等を対象とした 職業訓練

主に雇用保険を受給している求職者の方を対象に、就職に必要な知識・技能を習得するための訓練（公共職業訓練）を実施しています。

### 障がい者を対象とした 職業訓練

就労を希望する障がいのある方を対象に、能力や特性に配慮したきめ細かい訓練を実施しています。

### 女性就業援助技術講習 (矢巾キャンパスのみ)

就業を希望する県内に居住する女性を対象に、就業に必要な知識・技能を習得するための講習を実施しています。

## 卒業生の声



萬 淳斗  
(平成31年3月修了)

当社では、主に半導体製造装置、各種生産設備、制御機器装置、分析機器など、産業用設備の設計・製造・検査を行っており、私は半導体製造装置の組み立てに携わっています。専攻科で学んだIE手法は、作業工程のムダの発見などに役立っており非常に助けられています。専攻科での1年間は、分析力を身に着け問題点を発見し改善していく能力が身につくので、ものづくりの仕事をするうえで将来役立ちます。是非興味を持っていただきたいです。

（株式会社ワイ・デー・ケー 製造部）

## お問い合わせ

矢巾キャンパス 能力開発研修科  
電話 : 019-697-9096

水沢キャンパス 能力開発研修担当  
電話 : 0197-22-4427  
FAX : 0197-22-4431

能力開発セミナーの情報は岩手県 Web サイトをご覧ください  
トップページ > 産業・雇用 > 雇用・労働 > 能力開発セミナー

岩手県能力開発セミナー

検索

# 学びたい気持ちに応える

## 2つのキャンパス

矢巾キャンパスは、矢巾町の中心街に位置し、キャンパスの北側には商業施設や病院などがある生活に便利なエリアです。JR 矢幅駅には徒歩 15 分、盛岡駅までは電車で 3 駅・12 分、東側には国道 4 号線が通っていて、交通アクセスも良好です。



水沢キャンパスは奥州市の中央部・水沢にあり、近隣に奥州市文化会館 Z ホールや図書館、商業施設が並ぶ利便性の良いエリアです。JR 水沢駅と国道 4 号線の東側に位置しているため交通アクセスも良く、JR 水沢駅には徒歩 15 分、東北自動車道水沢 IC には車で 10 分です。



### キャンパス周辺

## 矢巾キャンパス 水沢キャンパス



### キャンパス周辺

学生の昼食場所、寮生の朝食、夕食場所です。その他、課外活動や交流の場として利用できます。



体育館、グラウンド、テニスコートがあり、授業の他、課外活動等にも利用できます。



### 学生相談室

学生生活上の悩みや問題に対し、専門のカウンセラーが個別に相談を受け、悩みや問題の解決を図ります。



**教授 泉田 福典** (矢巾キャンパス 教育部長)

担当: 電気工学、電子工学、電子工学実験 専門: 電子デバイス、半導体

矢巾キャンパスは今年で開校 27 周年を迎え、これまで 2700 名以上の卒業生がものづくり分野の第一線で活躍しています。ものづくりは私たちの暮らしを支える大切な仕事であると同時に、新しい価値を作り出すことで文化やライフスタイルを変える可能性を秘めています。そのためには、多くの経験から培われる専門的な技能と知識だけではなく、それらに基づいた創造力や課題を解決する論理的な思考、そして豊かな感性も大切です。若い方々が、IoT や AI など技術の革新に対応しながら、形ある価値を生み出す仕事である「ものづくり」を目指すことを期待しています。

メカトロニクス技術科 電子技術科 建築科 産業デザイン科 情報技術科

生産技術科 電気技術科 建築設備科

産業技術専攻科 能力開発研修

学術研究・教育のための施設として利用できます（職員常駐）。専門書の他、雑誌、新聞等の閲覧ができます。



椅子やテーブル、飲料物自動販売機、電子レンジを設置しています。



### 学生相談

学生生活上の悩みや問題に対し、専門のカウンセラーが個別に相談を受け、悩みや問題の解決を図ります。

約 120 名を収容できるホールで、合同授業の他、各種講演会や学生集会等に利用されています。



体育施設として体育館、グラウンドがあり、授業の他、課外活動等にも利用できます。



**教授 渡邊 雅孝** (水沢キャンパス 教育部長)

担当: 建築計画、設計製図 専門: 住宅及びインテリア計画

「技術と技能の違いとは?」。似通った言葉ですが、「技術」は知識や手段を指し、「技能」とは能力や行為を指す言葉、と言われています。ものづくり産業を支える実践技術者の育成を行っている産技短の役割は、高度な知識と実践的技能を併せ持った「人づくり」であると考えています。水沢キャンパスではこれまで、技能五輪や若年者ものづくり競技大会といった全国レベルの大会や、各種技能検定に多くの学生が挑戦し、成果を上げてきました。これは、「技能が育つと人間が育つ」という職業人として必要な素養を磨くことにもつながっています。企業を支え、ライフラインを支え、未来を創る一員となることを目指して、一緒に学びましょう。

学術研究・教育のための施設として利用できます（司書常駐）。専門書の他、雑誌、新聞等の閲覧ができます。



約 200 名を収容できるホールで、合同授業の他、各種講演会や学生集会等に利用されています。

# 産技短の2年間

産技短での生活は、もちろん勉強ばかりではありません。学生会活動や校外学習・研修、課外活動を通して学生同士の交流が深められる他、自分の腕を試す競技会、就職に向けた準備のイベントなどが盛りだくさんです。



楽園祭



## 2年生

球技大会  
避難消火訓練  
献血①

就職活動・内定

オープンキャンパス①

標語コンクール

夏期休業  
オープンキャンパス②

若年者ものづくり競技大会

前期期末試験  
ET ロボコン東北地区大会  
(情報技術科)  
献血②

卒業研究  
県若年者  
技能競技会  
(建築科)

サークル活動 (フットサル)  
球技大会

新入生オリエンテーション  
入学式

生活安全研修  
春期休業

※行事は 2022 年度実績

1年生

新入生オリエンテーション  
入学式



卒業研究  
県若年者  
技能競技会  
(建築科)

樂園祭 (矢巾キャンパス)  
樂園祭 (水沢キャンパス)

前期期末試験  
ET ロボコン東北地区大会  
(情報技術科)  
献血②

若年者ものづくり競技大会  
インター  
ンシップ

夏期休業  
オープンキャンパス②

就職活動・内定

オープンキャンパス①

標語コンクール

7

8

9

10

11

12

1

2

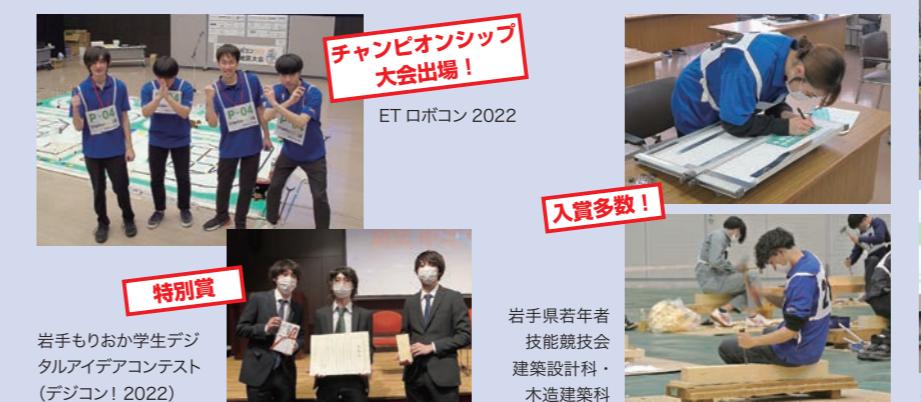
3



## さらなる高みを目指して—自分への挑戦—

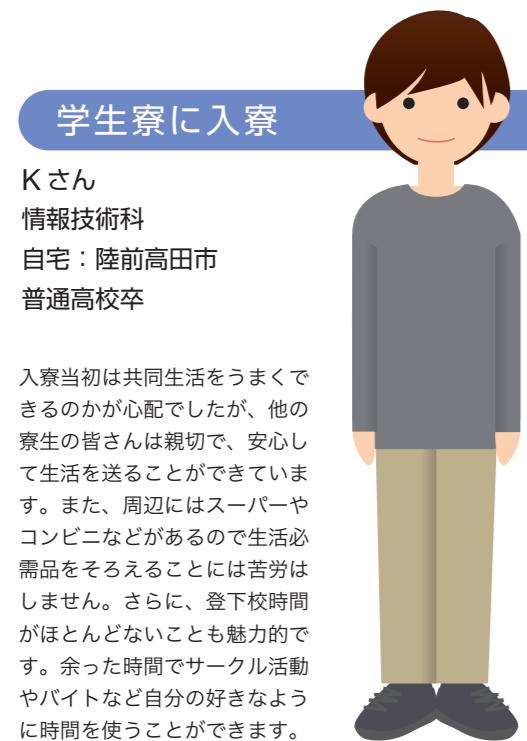
当校では、教育研究振興会、保護者の皆様で組織する後援会、同窓会のご支援をいただきながら、毎年、競技会・大会に選手を派遣しています。

特に全国規模の技能五輪全国大会、若年者ものづくり競技大会では、これまで卒業生を含めて9人の金賞受賞者、107人の入賞者、国際大会への出場者7人を輩出しています。



県内外の企業見学や産業技術研修などの校外学習を通して、産業界の現状や実務を体感し、職業選択や就業意識の醸成につなげます。

# 産技短の生活



## 学生寮に入寮

Kさん  
情報技術科  
自宅：陸前高田市  
普通高校卒

入寮当初は共同生活をうまくできるのかが心配でしたが、他の寮生の皆さんは親切で、安心して生活を送ることができます。また、周辺にはスーパーやコンビニなどがあるので生活必需品をそろえることには苦労はありません。さらに、登下校時間がほとんどないことも魅力的です。余った時間でサークル活動やバイトなど自分の好きなように時間を使うことができます。

1日の流れ	
8:50	1時限目
10:20	
休憩：10分間	
10:30	2時限目
12:00	
昼休み：60分間	
13:00	3時限目
14:30	
休憩：10分間	
14:40	4時限目
16:10	

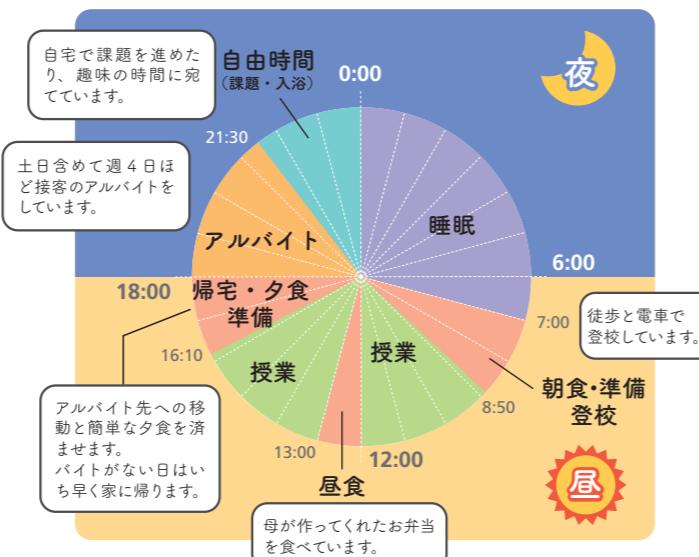
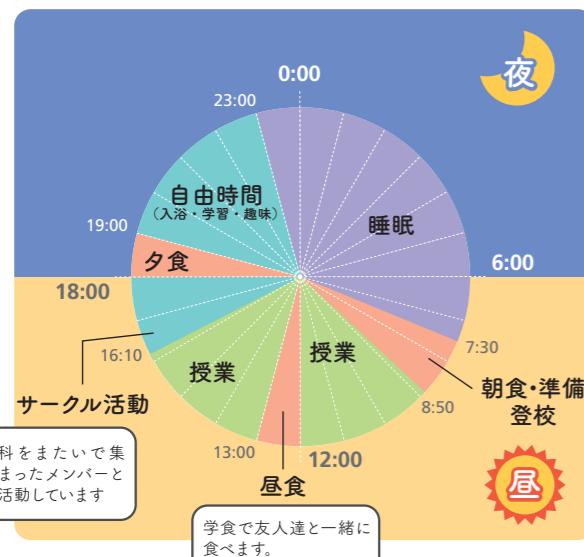
授業は1日に4時限、1時限90分です。  
休日は、土日、祝日、春期・夏期・冬期休業日です。



## 自宅から登校

Mさん  
産業デザイン科  
自宅：盛岡市  
商業高校卒

自宅から徒歩と電車で通学し、放課後はアルバイトをしています。時間を守って行動しないとその先の行動に支障が出るため、入学してからは自分をスケジューリングする力が身につきました。課題、アルバイト、趣味と全てに時間を使うことのできる充実した学校生活を送っています。



## 産技短

### ソボクなギモン

**Q** 高校は普通科なので、専門教科が多い産技短で勉強についていけないか心配ですが、大丈夫ですか？

**A** 在学生の約半数が普通科出身の学生で、専門知識がないことを前提として授業を行っていますので、その心配は要りません。普通科出身の先輩が、実践技術者として活躍しています。

**Q** 大学では自分で履修する科目を選べるそうですが、産技短はどうですか？

**A** 産技短は、履修科目が全て決まっています。2年間で実践的な技術者として活躍し成長できるよう、充実したカリキュラムとなっています。

**Q** 大学では教授ごとのゼミに所属するようですが、産技短にはゼミはあるのですか？

**A** 大学のゼミに相当するものとして卒業研究があり、教員一人当たり3名～5名の学生を担当します。研究は実用的なものを作ることが多く、口頭発表や実演、論文（報告書）の作成にも取り組みます。

## 学生寮

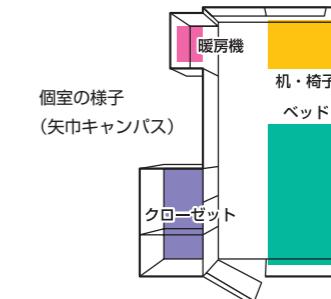
通学が不便な学生のために、キャンパス内に学生寮があります。

全室個室となっていて、各室には、机・ベッド・暖房機などが整備されています。食事は3食とも用意されて、夜間も管理人が常駐するため、安心して生活できる環境が整っています。

矢巾キャンパス 学生寮



水沢キャンパス 学生寮



室 数：矢巾キャンパス 男子 39 室、女子 30 室  
水沢キャンパス 男子 36 室、女子 4 室

寄宿料：月額 4,300 円（県に納付）

光熱水費等：月額 14,000 円程度

食 費：実費（朝・昼・夕、3 食で 1,500 円程度）

## 学費と学費支援制度

入学料：135,400 円（県外の住民 203,000 円）

入学料は入学式当日までに納入します。

授業料：年額 390,000 円

授業料は前期（4月）・後期（10月）の2回に分けて納入します。

※入学料等は改定する場合があります。

### 授業料等免除について

経済的理由により授業料及び入学料の納付が困難であると認められる場合に、その全額又は一部を免除される制度があります。

また、平成23年東北地方太平洋沖地震及び津波により甚大な被害を受けたと認められる場合や、新型コロナウイルス感染症及びそのまん延防止のための措置の影響に起因する経済的事情によって修業が困難になったと認められる場合には、授業料及び入学料に加えて入学検定料及び寄宿料も免除されます。

### 技能者育成資金融資

成績要件及び所得要件が一定の支給要件を満たした学生に対して、学資資金を融資する制度として、技能者育成資金融資があります。

1年あたりの融資の上限額は、自宅通学者 600,000 円、自宅外通学者 690,000 円（いずれも貸付利率は年2%）です。

※融資額は、令和4年度の額です。

※本校は日本学生支援機構の奨学金貸与の対象校ではありません。

※これ以外にも市町村の社会福祉協議会、国（日本政策金融公庫）、各金融機関等では貸付利率の低い教育貸付資金が用意されているので、各機関にも相談してみることをお薦めします。

## 学生を強力に支援します！

後援会（矢巾キャンパス）  
後援会（水沢キャンパス）

同窓会（矢巾キャンパス）  
産奥会（水沢キャンパス）

学生的保護者で構成され、厚生福利、就職促進、課外活動を支援する事業を行っています。

### 教育研究振興会

県内外の企業・団体で構成され、産技短学生の技能五輪等への派遣や各種講演会の開催等の事業を行っています。令和5年4月現在171社の会員の皆様のお力添えをいただいております。引き続き関係企業等の皆様の御協力を賜りながら、ものづくり人材の育成支援に努め、岩手県の産業振興に寄与していきたいと考えております。

お問い合わせ先 事務局（矢巾キャンパス） 電話 019-697-9088

就職をしましたが、手に職をつけ転職をしたいと考えています。高校新卒でなくとも産技短に入学できますか？

入学資格を満たしていれば、どなたでも入学試験を受けられます。水沢キャンパスの自己推薦入試は既卒の方対象となっています（P31）。また、県内の製造業に従事して2年以上の実務経験があれば、産業技術専攻科（P22）で学ぶことも可能です。

**Q** 技術系の学校って学生も先生も男性が多いイメージですが、女性はどれくらいいますか？

**A** 年度によって違いますが、全学生の約2割が女性で、建築科と産業デザイン科が特に多い科となっています。女性技術者の採用を希望する企業も多く、全ての科で女性の入学を歓迎しています。ロッカーやトイレ、学生寮も男女別に対応しています。

**Q** 産技短の授業と他の大学の授業とで、違いはありますか？

**A** 講義と実習の割合が半分で、実習が多いというのが産技短の大きな特徴です。実習作業に没頭すると、あっという間に時間が過ぎてしまいます。また、講義もほとんどが少人数制で行うため、教員への質問もしやすいです。

# 就職・進学サポート

産技短の就職・進学サポートの特長は、少人数教育のメリットを最大限に生かした、きめ細かな指導になります。各科の教員が「働く」ための技術・技能を2年間でしっかりと身につけさせ、キャリア指導から内定までトータルにサポートします。その成果として、開校以来ほぼ100%の就職率を維持しています。

## 教員が手厚くサポートします！

### 充実した キャリア教育カリキュラム

カリキュラム内に、インターンシップ（就業試験）、一般教育科目の職業社会論を設けており、実体験及び専門家によるキャリア教育によって働くことの理解が促進されます。



### 豊富な求人情報

当校には、卒業予定者数の3倍以上（令和4年度実績）の求人票が寄せられています。更に、企業訪問等で経営戦略や採用方針、卒業生の就業状況等を把握しデータベースで教員間での共有を図っているため、優良な求人企業を紹介できます。



### 本人の希望による マッチング支援

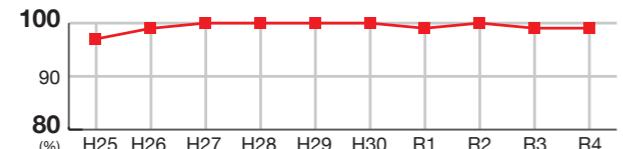
各科の教員が、日常の学校生活を通して学生の希望や適性を把握し、企業選択や応募書類の作成、面接やマナーの指導等に一貫して関わるため、個人ごとに手厚いサポートが可能です。



## 就職に強い産技短の実績

### 就職率について

過去10年間で  
**1,418人**の卒業生が  
実践技術者などで活躍

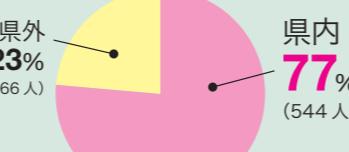


卒業年度	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R01	R02	R03	R04	10年計
就職希望者(人)	150	148	145	141	152	158	139	121	143	121	<b>1418</b>
就職者	146	147	145	141	152	158	138	121	141	121	<b>1410</b>
就職率	97%	99%	100%	100%	100%	100%	99%	100%	99%	100%	<b>99%</b>

内定！

### 就職先について

県内に事業所を置く企業の  
占める割合(過去5年)



各科、年度ごとの就職・進学状況、就職先の企業名等は公式ホームページに掲載している産技短データシートをご覧ください。

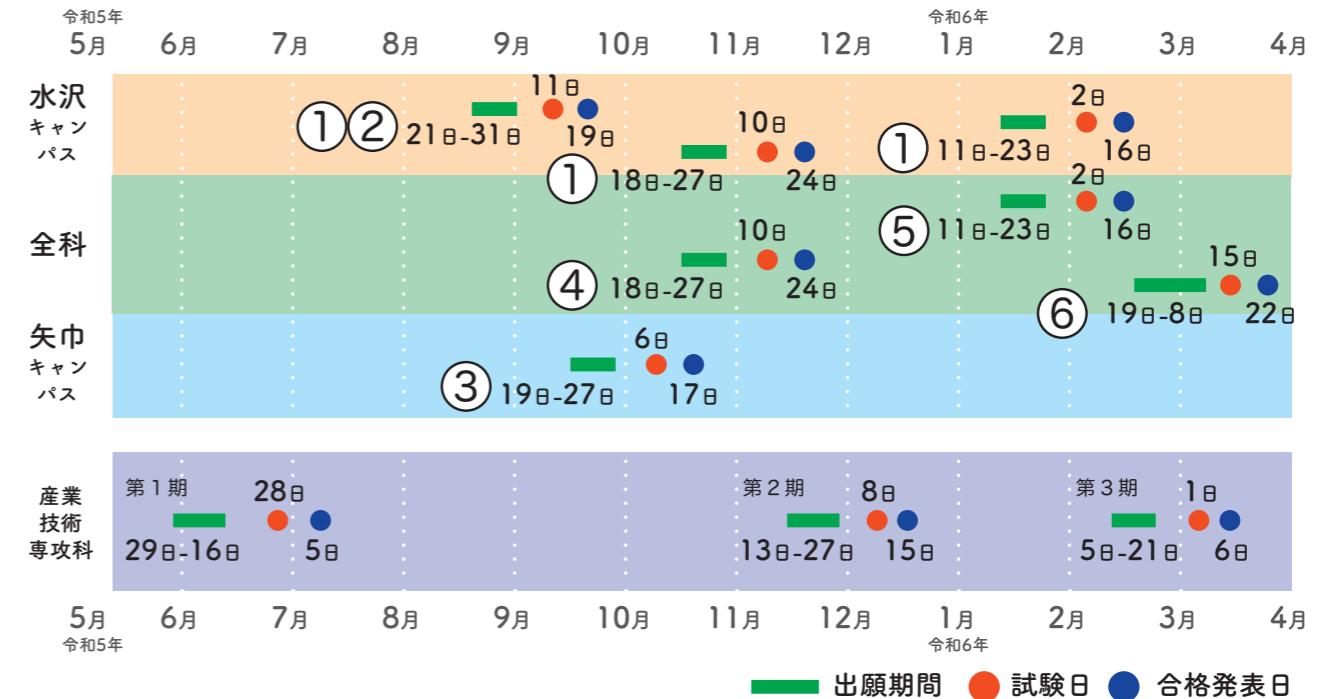
<https://www.iwate-it.ac.jp/about/data/>

## 令和6年度入学試験について

詳しくは公式サイトで  
ご確認ください



### 入学試験日程



### 入学試験について

入学試験は、推薦入学試験と一般入学試験を行います。詳しくは、各学生募集要項で確認して下さい。

項目	出願資格	試験科目	募集人員	その他
<b>① 自己推薦</b> 試験日9月11日、11月10日、2月2日	高等学校（中等教育学校を含む。）を卒業した者又はこれと同等以上の学力を有すると認められ、次の条件を満たす者 ・合格（第2志望科合格を含む）した場合、入学を確約する者	数学（数学Ⅰ）、面接	水沢キャンパス ・生産技術科 ・電気技術科 ・建築設備科 各科若干名	既卒の方を対象としています。 志望科は第2志望まで認めています。
<b>② 学校推薦（前期）</b> 試験日9月11日	令和6年3月高等学校（中等教育学校を含む。）卒業見込みの者及び通常の課程による12年の学校教育修了見込みの者で、次の条件を満たす者 ・出身高等学校等の長が入学後の学業について十分成果が期待できると認め、責任をもって推薦する者 ・合格（第2志望科合格を含む）した場合、入学を確約する者	数学（数学Ⅰ）、面接	水沢キャンパス ・生産技術科 ・電気技術科 ・建築設備科 各科6名程度	志望科は第2志望まで認めています。
<b>③ 学校推薦（専門高校・総合学科）</b> 試験日10月6日	専門高校又は専門高校と同じ専門教科を一定単位以上習得できる総合学科高校を令和6年3月に卒業見込みの者で、推薦条件を満たす者	面接	矢巾キャンパス ・メカトロニクス技術科 ・電子技術科 ・情報技術科 各科4名程度	出願資格の詳細については、ホームページまたは募集要項で確認してください。
<b>④ 学校推薦（後期）</b> 試験日11月10日	令和6年3月高等学校（中等教育学校を含む。）卒業見込みの者及び通常の課程による12年の学校教育修了見込みの者で、次の条件を満たす者 ・出身高等学校等の長が入学後の学業について十分成果が期待できると認め、責任をもって推薦する者 ・合格（第2志望科合格を含む）した場合、入学を確約する者	数学（数学Ⅰ）、面接 ※産業デザイン科志望者：デッサン実技または数学（数学Ⅰ）、面接	水沢キャンパス 全科6名程度 矢巾キャンパス ・メカトロニクス技術科、電子技術科、情報技術科 各科8名程度 ・建築科、産業デザイン科 各科10名程度	志望科は第2志望まで認めています。 第2志望科はキャンパスを問わず志望できます。
<b>⑤ 一般（前期）</b> 試験日2月2日	令和6年3月高等学校（中等教育学校を含む。）を卒業した者（卒業見込みの者を含む。）又はこれと同等以上の学力を有すると認められる者	数学（数学Ⅰ・Ⅱ）、面接 ※産業デザイン科志望者：デッサン実技または数学（数学Ⅰ・Ⅱ）、面接	水沢キャンパス 全科8名程度 矢巾キャンパス ・メカトロニクス技術科、電子技術科、情報技術科 各科8名程度 ・建築科、産業デザイン科 各科10名程度	志望科は第3志望まで認めています。 第1・2志望科はキャンパスを問わず志望できます。 第3志望科は水沢キャンパスのみとなります。
<b>⑥ 一般（後期）</b> 試験日3月15日	県内で製造業を営む企業・事業所への就職を希望する者又は現に雇用されており1年間の派遣教育が可能な者、及び専門課程卒業（見込含む）者で、条件に該当する者	小論文、面接	10名	一般入試（前期）の状況により実施します。
<b>産業技術専攻科</b>	県内で製造業を営む企業・事業所への就職を希望する者又は現に雇用されており1年間の派遣教育が可能な者、及び専門課程卒業（見込含む）者で、条件に該当する者	小論文、面接	10名	出願資格の詳細については、ホームページまたは募集要項で確認してください。

## 矢巾キャンパス



〒 028-3615  
岩手県紫波郡矢巾町大字南矢幅 10-3-1

矢巾キャンパス事務局  
**TEL : 019-697-9088 (代表)**  
**FAX : 019-697-9089**

JR 東北本線 盛岡駅から矢幅駅まで 12 分  
JR 東北本線 矢幅駅から徒歩 15 分

## 水沢キャンパス



〒 023-0003  
岩手県奥州市水沢佐倉河字東広町 66-2

水沢キャンパス事務局  
**TEL : 0197-22-4422 (代表)**  
**FAX : 0197-23-6189**

JR 東北本線 水沢駅から徒歩 15 分  
JR 東北新幹線水沢江刺駅から車 10 分

## 見る 知る 産技短

オープンキャンパス、学校見学、卒業研究発表会、高校生向け講座など、  
イベントについてはホームページでご確認ください。



岩手県立産業技術短期大学校

<https://www.iwate-it.ac.jp/>

 @iwatesangitan

