

NOKAIDAI

厚生労働省所管

独立行政法人 高齢・障害・求職者雇用支援機構沖縄支部
沖縄職業能力開発大学校

沖縄能開大

沖縄ポリテクカレッジ

ホンモノを学んで
プロの世界で
“活きる人”になる

2026



生産機械技術

電子情報技術

電気エネルギー制御

住居環境

物流情報

国際ホスピタリティ観光

 **NOKAIDAI** 技能
沖縄職業能力開発大学校



沖縄能開大

検索

技術は社会を支える基盤であり、

日進月歩で進化しています。

沖縄職業能力開発大学校では、

ものづくりの技術を進展させ、
新しいモノを開発し、

社会を豊かにできる
実践技能者を育てます。



技能講習に係る沖縄労働局長登録教習機関
有効期間満了日:令和11年(2029年)3月31日

- ガス溶接技能講習修了証 第21号
- 玉掛け技能講習修了証 第69号
- フォークリフト運転技能講習修了証 第93号
- 小型移動式クレーン運転技能講習修了証 第75-2号

OKINAWA NOKAIDAI CAMPUS GUIDE 2026

01 学科一覧	39 学生会・課外活動	49 学費・各種支援制度
02 能開大とは	40 能開大生の一日	52 入校試験のご案内
04 学科紹介	42 寄生活大解剖！	54 WEB出願のご案内
34 応用課程の取組	43 学生の出身県と出身校の割合	56 キャンパスマップ
36 ものづくりを教える先生になる	44 就職について	57 周辺マップ
38 年間スケジュール	48 Q&A(よくある質問集)	

ホンモノを学んで、
プロの世界に
活ける人になる。

生きる力



沖縄能開大

専門課程(2年)

生産機械技術科

P4

電子情報技術科

P8

電気エネルギー制御科

P12

住居環境科

P16

物流情報科

P20

国際ホスピタリティ観光科

P24

応用課程(2年)

生産機械システム技術科

P28

生産電子情報システム技術科

P30

生産電気システム技術科

P32



沖縄職業能力開発大学校とは

沖縄職業能力開発大学校は、高校卒業者などを対象に、仕事（職業）に必要な力（能力）を身につける（開発する）ために厚生労働省が設置している大学校のひとつです。

産業界では技術の進歩を理解できる知識と、自らモノを創ることができる能力を持つ、「実践技能者」の需要が増加しています。当校は「ものづくり」を担うこのような実践技能者を育てることを目的に平成4年に開校しました。さらに沖縄の産業界のニーズに対応した「物流情報科」と「国際ホスピタリティ観光科」が設けられ、これまで多くの修了生が社会で活躍しています。



沖縄職業能力開発大学校5つの特徴



POINT.1

少人数授業

クラス定員が20名～25名。機材を少人数で使用でき、先生と学生の距離も近く、学生一人ひとりをきめ細かくサポート！

POINT.2

充実した設備

実習機器・設備が充実。現場に近い設備環境で、就職後に必要とされる技能・技術を確実に習得！

POINT.3

実習重視

授業の約60%を占める充実した実習・実験と、最終学年での実用的な作品開発により、即戦力として活躍できる人材を育成！

POINT.4

グループワーク

実習ではグループワークを多く取り入れ、企画力、問題解決力、チームワーク力、コミュニケーション能力をアップ！



POINT.5

高い就職実績

一人ひとりに寄り添った就活サポートにより、

就職希望者の

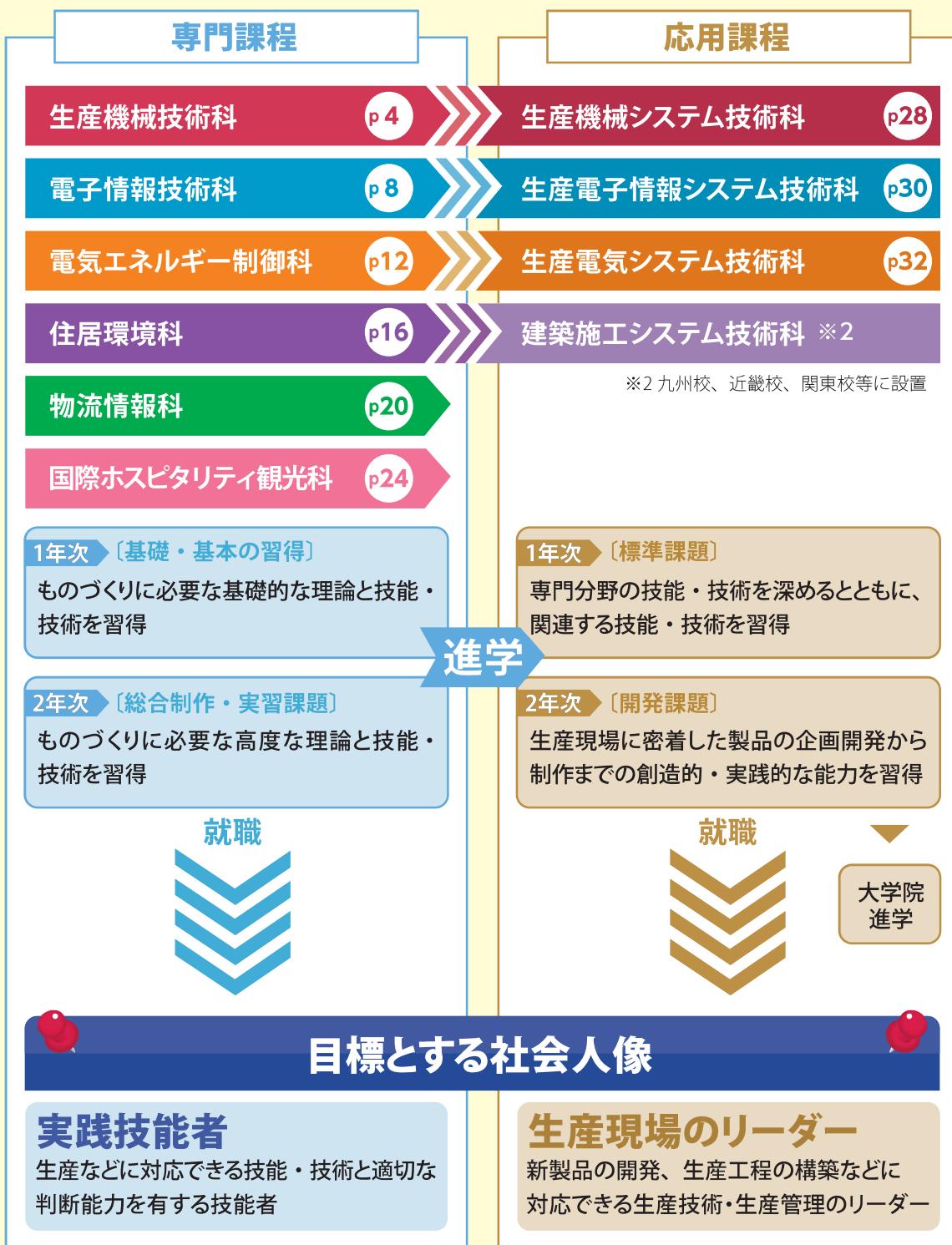
就職率はほぼ100%！

企業からも高い評価を得ています！

入校から修了、その後の進路について

専門課程修了後は就職または応用課程^{※1}への進学が選択可能です。

※1 物流情報科、国際ホスピタリティ観光科を除く



生産機械技術科(生産技術科)

機械システム系

Machine Systems Departments



生産機械技術科では、ものづくりの原点である各種金属部品などの設計に必要な機械製図の勉強から始まり、設計した図面を基に汎用工作機械を用いて、機械加工に必要な加工技術を基礎から勉強していきます。また形状が複雑な製品や精密な部品を、最新のCAD/CAMシステムにてプログラムを構築し、高性能なNC工作機械を活用して製作する応用的な技術の習得も行います。最終的には、部品の組立・調整を行い、自動制御技術まで習得するといった、一連の工程を理解した「ものづくり」が出来るエンジニアを目指します。

在校生の声

生産機械技術科

秋本 匠太朗

美来工科高校出身

私は工業高校に通っていたため、高校生活の中でCADやシーケンス制御に興味を持ち、さらに専門的な知識を身に付けるため、生産機械技術科への進学を決めました。

入校当初は、寮生活で初めての一人暮らしのため、慣れない環境に戸惑うこともありました。寝坊してしまう日もありましたが、加工実習や製図の授業が楽しく、不安だった座学の勉強も、クラスメートに教えてもらいながらついていくことができました。また、工業高校以外から進学してきた友人らは専門的な授業についていくか心配していましたが、多くの人が授業にしっかりと取り組み、技能検定も取得できました。

この大学校の強みは、専門的な技術を学べるだけでなく、様々な検定や資格試験に挑戦できる点です。また、技術系の大会に出場する機会もあり、就職活動で有利になる実績を積むことができるのも大きな魅力だと感じています。

専門性の高い授業を通じて、実践的なスキルを身につけられるこの環境は、将来の実践技能者としての成長に大いに役立つと確信しています。



指導員からの一言

生産機械技術科

脇田 啓広 先生

生産機械技術科は、様々な実習を通して工業製品のものづくりについて幅広く学ぶことができる学科です。当校には最新の機械設備が多数揃っており、旋盤・フライス盤・マシニングセンタ・3Dプリンタ・レーザー加工機・溶接機など、実際のものづくりの現場と同じ環境で学べます。また、その多くの機械を思う存分使えるのも魅力のひとつです。授業はもちろん、放課後の資格取得や競技大会に向けた自主練習、作品作りにも活用できます。

実習の時間が多く、「学ぶ」よりも「作る」時間がたくさんあるので確実に技術を身につけられ、「機械を自由に使ってみたい」「ものづくりが好き」そんな方にピッタリの学科です。

充実した環境で、「知っている」よりも「出来る」を多く身につけ、未来のエンジニアとしての第一歩を踏み出しませんか。



▶ 生産機械技術科とは？

▶ 充実した設備！

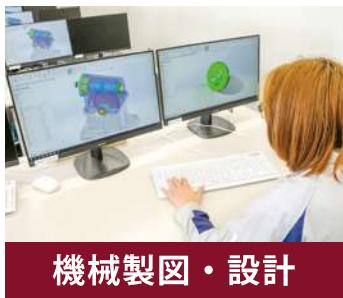
▶ 実習風景

▶ 総合制作実習 作品紹介

▶ 学外での活躍！

▶ 応用課程に進学して

生産機械技術科とは？



機械製図・設計

- ①JISに基づいた機械製図
図形の表し方、寸法記入法
- ②CAD 製図(2次元)
部品図(製作図)、組立図
- ③3次元モデリング
3D モデル作成
アセンブリ(3D パーツ組立)
ドラフティング(図面化)



機械加工・溶接板金

- ①精密測定・手仕上げ
測定器取扱い、やすり、穴あけ
- ②汎用機械・板金加工・溶接
旋盤、フライス盤、プレスブレーキ、アーク溶接、TIG 溶接
- ③数値制御工作機械
NC 旋盤、マシニングセンタ
レーザー加工機、CAD / CAM



シーケンス制御

- ①電気工学概論
電気に関する基礎知識
- ②シーケンス制御
回路に関する基礎知識
有接点シーケンス制御実習
PLC プログラミング
- ③FA システム実習
メカトロ機器製作・制御

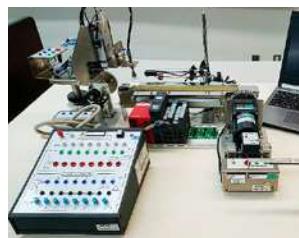
充実した設備！

3次元CAD/CAM/CAE



コンピュータ上の疑似3次元空間に立体を構築(モデリング)する設計ツールです。

メカトロニクス教育実習機器



実際の生産工場で使用されている機器を使用し、メカニズムの仕組みを体験的に習得できる実習装置です。

炭酸ガスレーザ加工機



炭酸ガス(CO_2)レーザを用いて、主に板形状の加工に適したNC工作機械です。

マシニングセンタ



自動工具交換機能(ATC)をもったNC工作機械で、NCプログラムの命令により可動する切削加工装置です。

3Dプリンタ



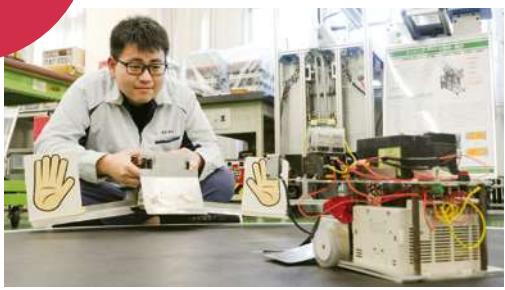
3次元CADの設計データを使用し、3Dモデルをモデリングする装置です。

実習風景

ものづくりに大事な4つの技術

機械加工実習**測定実習****CAD/CAM 実習**

加工 **測定**
設計 **制御**

メカトロ機器製作実習**総合制作実習 作品紹介****自動販売機**

実際の硬貨や商品に対応した自動販売機です。タッチパネルも自分たちで設計してあり、画面操作で注文ができます。

ミニツツリピータ機械式時計

電気を一切使用せず、ぜんまいのみで動く機械式時計です。さらに鳴ったベルの回数により時間がわかる機構もついています。

トゥールビヨン(機械式3D時計)

世界三大複雑機構と言われている機械式3D時計です。ゼンマイや小さな歯車まですべて自分たちで製作しました。

電動車いす

高齢者・障害者のことを考えて設計・製作し、スムーズな移動を可能にした電動車いすです。

パミスセパレータ

沖縄県の砂浜に漂着した軽石(パミス)を清掃する装置です。砂浜清掃に携わる方の負荷軽減を目的に製作しました。

ピッティングマシン

圧縮空気の圧力により投球を行うエア式ピッティングマシンです。球速150km/hを出すことができます。

▶ 総合制作実習 作品紹介

▶ 学外での活躍！

▶ 応用課程に進学して

学外での活躍！ 学外では資格取得や競技大会に挑戦!!

第16回 若年者ものづくり全国大会に参加

旋盤職種金賞（日本一）を獲得!
フライス盤職種銅賞（第3位）を獲得!



令和5年度 技能検定（国家資格）・ 溶接技能評価試験に挑戦



● 取得可能な資格 ●

技能検定 2級・3級

普通旋盤作業、フライス盤作業
機械検査、マシニングセンタ作業
機械保全（電気系作業）

溶接技能者評価試験

▶ 応用課程に進学して

生産機械システム技術科 28ページ

2022年度修了

応用課程 生産機械システム技術科
進学

山城 龍矢

石川高校出身



応用課程では、1年次に標準課題、2年次に開発課題があります。

これらの課題は、複数名のグループに分かれて取り組みます。グループワークでは積極的にコミュニケーションを図ることが重要で、意見を出し合うことで多角的に検証できます。また、精度の高いスケジュール管理やコスト管理も求められます。標準課題では、リーダの役割も担い、グループで協力して取り組みました。グループワークを通して経験したことは社会人になってからも役立つため、応用課程への進学を決めて良かったと感じています。

2023年度修了

応用課程 生産機械システム技術科
進学

嘉陽 海輝

美里工業高校出身



応用課程では、専門課程と比べ、自主的な行動や発言をし、多種多様な物事に取り組むことが求められます。標準課題や開発課題といった科目では、グループワークにより、皆で決めた年間スケジュールに沿って、最終的に1つの装置を製作します。ものづくりの一連の流れを踏まえたこれらの課題を通して、専門課程で学んだ知識や技術の更なる向上や、今後社会に出た際に必要なコミュニケーション能力を養うことができます。この様な日々経験や成長を実感できる恵まれた環境で、様々なことに挑戦していきたいと思います。

電子情報技術科

電子情報制御システム系

Electronics Information Control Systems Departments



電子情報技術科は、情報通信ネットワークやIT社会を形成するエレクトロニクス技術、コンピュータ技術、ネットワーク技術に関するものづくりの適応技術を習得します。現代社会における電子機器の設計・製作において重要なマイクロコンピュータを用いた組込み技術を主体とした、ハードウェアとソフトウェアの融合分野を担うことができる実践技能者を目指します。

在校生の声

電子情報技術科

宜保 新菜

那覇西高校出身

電子情報技術科はプログラミング技術だけでなく、電子回路製作やマイコンなど実習に力を入れており、就職してすぐに即戦力として働けるような技術を学ぶことができます。

クラスは少人数制なので先生方の目が一人一人に行き届き、安全かつ丁寧に教えてもらいます。入校希望の方は、交友関係や勉強に対しての不安を持つと思いますが、先生方のサポートも厚く楽しい充実した大学校生活を送れます。また私は、応用課程の先輩によく相談に乗ってもらっています。

ただし、出席率に厳しく、レポートの量も1年生の時は多いので、休日もレポートに時間をあてる学生もいます。体調管理に気を付けて計画的にすすめましょう。

新入生の皆さんに会えるのを楽しみにしています。



指導員からの一言

電子情報技術科

田口 貴久 先生



皆さんの身の回りには生活を便利にしてくれる製品がたくさんあると思います。エアコンやデジタルカメラなどの家電製品や、スマートフォンなどのネットワーク機器など様々なものがあります。これらにはコンピュータが内蔵され多くの機能を提供してくれます。電子情報技術科では、このような製品の仕組みを知り、新しい商品を開発できる人材を育てています。

あなたも新しい商品を生み出す一員になつてみませんか？

▶ 電子情報技術科とは？

▶ 充実した設備！

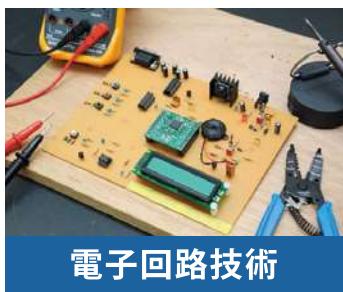
▶ 実習風景

▶ 総合制作実習 作品紹介

▶ 学外での活躍！

▶ 應用課程に進学して

電子情報技術科とは？



電子回路技術

電気・電子の基礎知識から、ICや各種センサなどの電子部品で構成されたアナログ・デジタル回路の仕組みについて学びます。

また、電子回路の設計、基板製作、ハンダ付けによる電子機器の製作などの実習を行います。



組込みシステム技術

パソコン上でC言語によるプログラム制作技術を学び、マイクロコンピュータ（マイコン）へプログラムを書き込み、接続されたスイッチやLED、センサやモータなどの制御を行います。

また、RTOSによるプログラムの同時実行技術やFPGAによる電子回路プログラム技術についても学びます。



通信技術

インターネットの通信技術、パソコンの仕組みなどについて学び、パソコン同士にて通信ネットワークの構築実習を行います。

また、無線技術やWebサーバー等の構築についても実習します。

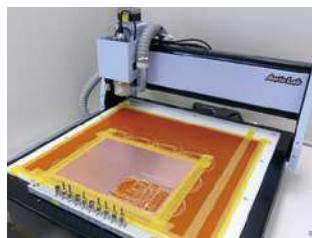
充実した設備！

エッティングマシン



銅箔を溶かしてプリント基板を作ります。

基板加工機



ドリルで銅箔を削りプリントパターンを形成します。

各種マイコン実習ボード



マイコンにプログラムを書き込み、回路に接続されたスイッチや液晶画面などを制御します。

計測機器



各種計測機器を用いて、電子部品の特性等を実習にて測定しています。

実習風景

電子回路製作



ディジタル回路実習



マイコンプログラミング

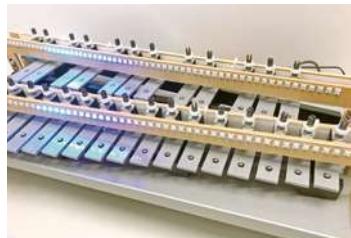


ネットワーク構築実習



総合制作実習 作品紹介

鉄琴自動演奏装置



各鉄琴板にモータを配置してパソコンまたはリモコンで指定した曲を演奏します。

スマートクロック



タッチパネルや音声の入力により、天気予報や、室温の表示、写真撮影ができます。

二足歩行ロボットラジコン



コントローラの操作で『オキポリくん』が歩きます。

抵抗判別機



カメラに映った抵抗器を画像処理により検出し、抵抗器の色を読み取って抵抗値を出します。

学外での活動

ETロボコンへの参加

指定されたロボットを使用して、ライントレースしながら難所をクリアする走行プログラムを作成します。
沖縄から全国大会への出場を目指しています。



沖縄地区大会に
臨みます。



黒い線をセンサーで
読み取りながら走ります

優勝しました！



- ETロボコン2023 沖縄地区大会 優勝
- 2023チャンピオンシップ大会(全国大会) 出場
- ETロボコン2024 沖縄地区大会 優勝
- 2024チャンピオンシップ大会(全国大会) 出場

Web×IoTメイカーズチャレンジ PLUSへの参加

若者を対象とし、IoTシステム開発のスキルアップのための競技です。一定時間で試作品を製作し、技術やアイデアを競います。過去には、いい成果を得ることができます。



2017年度
畠まもる君



2019年度
防災・防犯システム



競技に参加し
ました！

- 2017年度 沖縄地区大会 「good」賞
- 2018年度 同上 「総務省沖縄総合通信事務所長賞」
- 2019年度 同上 「good」賞

▶ 応用課程に進学して

生産電子情報システム技術科 30ページ

2020年度修了
生産電子情報システム技術科進学

金城 大輝

普天間高校出身



専門課程では、電子回路やプログラミングを基礎から学び、2年次の総合制作実習ではETロボコンへの参加しました。

総合制作実習を通して、チームでシステム開発を行う楽しさからシステムエンジニアとして働きたい気持ちが芽生え、より専門的な知識を学ぶために、応用課程への進学を決めました。

応用課程では、より高度な技術を学び、チームで開発を行う標準課題や開発課題にて、さらにコミュニケーション能力やマネジメント能力を育むことが出来ました。

これから、システムエンジニアとしてさらに様々な技術を習得して社会に役立つシステムを開発していきたいです。

電気エネルギー制御科

電気・電子システム系

Electrical and Electronic Systems Departments



現在、地球温暖化に対するCO₂削減やエネルギーの効率的な利用が求められています。そこで、電気エネルギー制御科では電気、エネルギー及び制御技術を基礎として、自然エネルギーである風力発電や太陽光発電を学び、電気自動車やロボットなどで使用されるモータの効率的な利用、工場の自動化技術及び省エネ化技術を身に付けた実践技能者を目指します。

在校生の声

電気エネルギー制御科

崎濱 秀斗

具志川高校出身

電気エネルギー制御科は、電気関連の仕事や制御盤関連の仕事に就きたい人にお勧めできる場所だと思いま電気エネルギー制御科は、電気関連の仕事や制御盤関連の仕事に就きたい人にお勧めできる場所だと思います。理由としては、座学で知識を身につけ、実験や実習を通してさらに理解を深めることができ、技術力も向上することができます。また、設備が整っており、実験・実習をする際にも1人1人不便なく行うことができます。

私が沖縄能開大に入校しようと考えた理由は、金額と授業時間です。他の大学より授業時間がが多く忙しいですが、その分学べることが非常に多いと考え入校しました。今後は、応用課程に進学し更に実践的な技術を身につけるために、クラス内で上位の成績を取り、単位を落とさないように勉強をしていきたいです。



指導員からの一言

電気エネルギー制御科

黒木 顯士郎 先生



電気エネルギー制御科では、電気技術、自然エネルギー、制御技術の3要素について勉強していきます。皆さん、生活していて電気を使用しない日はないと思います。しかし、電気のことはよくわからない人が多いのではないかと思う。身近にある電気について共に学び、安全・安心な電気を供給できる電機分野の実践技能者を目指しませんか?

▶ 電気エネルギー制御科とは？

▶ 充実した設備！

▶ 実習風景

▶ 総合制作実習 作品紹介

▶ 学外での活躍！

▶ 応用課程に進学して

電気エネルギー制御科とは？



電気技術

電気設備の施工や保守・管理ができる技術を学びます。

- 電気工学基礎実験
- 電子工学基礎実験
- 電気・電子計測実習
- 電気設備実習



新エネルギー技術

自然エネルギーである太陽光発電や風力発電の仕組みを学びます。

- 電力管理実習
- 環境エネルギー実験
- 電気機器実習



制御技術

製造ラインなどに必要なプログラミング技術や、ロボットの操作について学びます。

- シーケンス制御実習
- 制御プログラミング実習
- 産業用ロボット制御実習
- 自律型ロボット製作実習

充実した設備！

風力発電実習機器



キュービクル実習機器



FA実習装置



電動機実習機器



ロボット実習機



各種測定器



実習風景

電気設備実習

配線・配管、スイッチやコンセント等の器具類の取り付けを学びます。



シーケンス制御実習

産業機械の制御技術(配線・プログラム)を学びます。



電力管理実習

電気設備の各種試験方法について学びます。



産業用ロボット制御実習

産業用ロボットの制御技術について学びます。



総合制作実習 作品紹介

小型風力発電機



どの方向からの風に対しても発電することができます。

ガイドウェイ電動車



通常走行と、ガイドレール走行を切り替えることができます。

フローティングタッチ技術を用いた表示装置



映像が浮かび上がり、指でタッチして操作することができます。

自動運搬車



黒いライン上を自動走行して物を運搬します。



無線による操作または自動で草刈りを行うことができます。

自動草刈り機

エアホッケーゲームの製作



自動回収の機能を備えたエアホッケーを楽しむことができます。

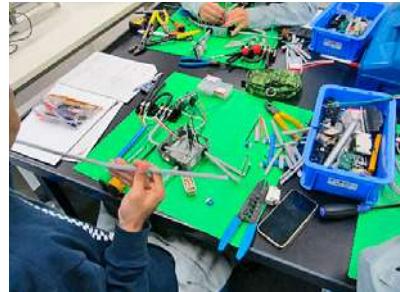
学外での活躍!



若年者ものづくり
競技大会
(電気工事の部)へ
参加しました!

日程: 2018年8月
会場: 石川県

資格試験の対策



取得可能な資格

- 第一種電気工事士 ● 第二種電気工事士 ● エネルギー管理士 ● 工事担任者(DD、AI)
- 第三種電気主任技術者(電験三種) ● 消防設備士(乙種4類、甲種4類)

▶ 応用課程に進学して

生産電気システム技術科 32ページ

2020年度修了

高齢・障害求職者雇用支援機構
ポリテクセンター佐賀

安田 昌平

陽明高校出身



私は進学した年から新しく導入された生産ロボットシステムコースを選択しました。このコースでは専門課程で学んだPLC制御やシーケンス制御によりロボットを制御しています。ロボットの運転においては初期設定やエラー解除が大変ですが、疑問点やわからない点は仲間を頼るようにしています。応用課程の製作課題ではグループでの作業であるため、仲間と協働して課題に取り組まなければなりません。お互いが協力し合って製作に取り組めば自然と良いチームになると思います。

2022年度修了

生産電気システム技術科
進学

宮城 成

宜野湾高校出身



私は普通高校出身ということもあり入校時は大きな不安もありましたが、専門課程で電気・電子分野に関する基礎を身に付け、更なるスキルアップと資格取得を目指して応用課程へ進学を決めました。

応用課程の授業では、専門課程の時よりも学生同士で課題を進めるグループ作業が増え、専門課程で学んだことをベースに高度なモータの制御、電力変換技術等の課題に対してグループで取り組んでいきます。専門知識が学べることは勿論ですが、ものづくりの現場と同様に作業工程や効率、仲間との協調性を常に意識しながら課題を進めていくため、技術者に必要な要素を学ぶことができます。応用課程ということもあり難しい課題や失敗もありますが、乗り越えたときに大きな自信となっています。

住居環境科

居住システム系

Housing Systems Departments



住居環境科では豊かで快適な住居環境を創造する企画・設計・施工管理能力を持った実践技能者育成が目標です。建築計画、環境計画、建築構造力学、インテリア計画等の基礎から建築設計実習、C A D 実習、BIM 実習、施工実習、造形デザイン等のより高度で実践的な技能・技術を学んでいきます。

在校生の声

住居環境科

當山 泰我

コザ高校出身



僕が住居環境科に進学した理由は、少人数制のクラスで豊富な設備、建築に必要な知識と技能を習得できると考えたからです。元々国立大学の建築科を目指していましたが、学費が安価なことや実習を通じた授業が多い点に魅力を感じ、住居環境科を受験しました。

住居環境科に進学してよかったです点は、大学4年分のカリキュラムを2年間で学ぶことが出来るということ、少人数のため学びあいができるということです。また、普通科の僕でも授業に遅れることなく学生生活を送っているところが、1番よかったです点だと思います。普通科で建築の勉強ができるか心配になる方もいるかもしれませんのが大丈夫!最初はわからなくて当たり前です!周りとの距離感が近いことを活かして、どんどん頼っていこう!

指導員からの一言

住居環境科

田中 優介 先生

建築は様々な分野から成り立ち多種多様な人々に使用されます。また、沖縄は亜熱帯に属し、他県と異なる気候・風土・文化があり、特徴のある建物が多く魅力的な地域もあります。当科では、「計画・設計」「構造・施工・材料」「環境・設備」の3分野とし、1年次に基礎知識を学び、2年次は実習を通じ基礎から応用力を学び、即戦力となる人材を育成します。建築に関する知識・技術を総合的に習得し、建築分野の実践技能者を目指しませんか?

▶ 住居環境科とは？

▶ 充実した設備

▶ 実習風景

▶ 総合制作実習 作品紹介

▶ 学外での活躍

▶ 修了生の声

住居環境科とは？



建築計画・設計

建物をつくる過程で必要な計画・設計の知識や関連法規、建築の歴史などを学びます。さらに、各種設計製図法やインテリア設計、プレゼンテーション技法などを実習を通して学びます。



建築構造・施工・材料

建築物の構成・しくみや構造設計、使用される材料や施工方法を学びます。さらに、材料実験を通して材料特性を、実習を通して各種工法の基本的な施工法や安全衛生を学びます。



建築環境・設備

快適な住居環境を確保するための自然環境要素や建築環境、建築設備を学びます。

さらに、環境工学実習などを通して学科の内容を実験などにより確認します。

充実した設備！

鉄筋探査機(上) 超音波試験機(下)



パネルソー



鉄筋コンクリート造内部の鉄筋の有無やかぶり厚さ、劣化・剥離検査・強度およびクラック深さを測定し、建物の劣化具合を測定する機器です。

圧縮試験機(300t)



コンクリートの供試体（テストピース）の上下端面に圧力をかけ、硬化したコンクリートの圧縮強度を確認するための試験機です。

3Dプリンター



3DCADや3D CGのデータを元に立体（3次元）のオブジェクト製品）を造形する機器です。

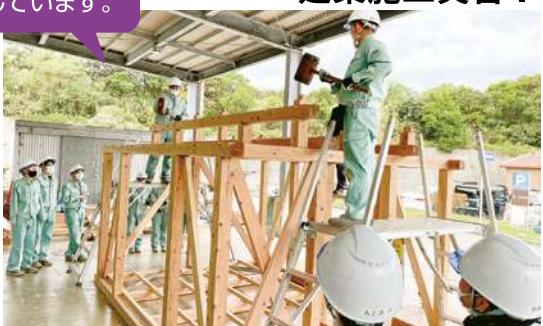
実習風景

基礎製図実習



木造住宅の平面図のトレース作業をしています。

建築施工実習Ⅰ



木造住宅の組立て作業をしています。

建築施工実習Ⅱ



型枠の組立て作業をしています。

建築測量実習



測量の作業をしています。

総合制作及び実習作品紹介

耐力壁実験



沖縄伝統工法の「ヌチジャ一」を用いた耐力壁を作製し、水平加力試験を行いました。

スクリーンブロックの実験



スクリーンブロックの耐力性能について調査及び実験を行いました。

首里城軸組模型



首里城再建への想いを込めて1/10の軸組模型を作製。女官居室のヒノキ材を使用しました。

普天間小学校の建替え計画



地域コミュニティの場と様々な学習展開も可能とした普天間小学校の建替え計画を行いました。

学外での活躍!



卒業設計作品選奨での受賞



建築設計競技での受賞



壁-1グランプリでの受賞



若年者ものづくり競技大会の参加



建築講演会の参加



全国大学卒業設計展の見学

卒業設計作品選奨や建築設計競技への出展、若年者ものづくり競技大会(大工)や建築大工技能検定2級にもチャレンジしています。また、建築見学会・講演会や建築団体の活動などにも積極的に参加し、建築技術の情報収集及び地域交流を図っています。

取得可能な資格

- 技能検定(建築大工など)
- インテリアコーディネーター
- 2級建築施工管理技士補
- 1・2級建築士(修了後受験可)
- 福祉住環境コーディネーター
- 各種作業主任者(修了後)など

▶修了生の声

2005年度修了(13期生)
ケーアンドイー株式会社
沖縄営業所 営業所長
一級建築施工管理技士



仲宗根 陽平
美里工業高校出身

沖縄職業能力開発大学校の住居環境科を修了後、近畿職業能力開発大学校の応用課程に進学し、ゼネコンの熊谷組に就職。県外で5年間の経験を経てグループ会社のケーアンドイーへ転勤となり沖縄勤務。業務内容は、リニューアル工事の品質・コスト・工程・安全・環境について計画を立て、その計画に基づいて協力会社などに仕事を発注し、工事を進めます。ホテル、マンション等の実績が多数あります。

能開大で学ぶ座学、実習はどちらも社会人1年目から発揮できるカリキュラムが詰まっています。勉強を共にした仲間とは今現在も繋がりがあり、かけがえのない存在です。

2009年度修了(17期生)
うるま市役所 都市建設部 施設整備第一係
一級建築士

建築基準適合性
判定資格者

主任技師 比嘉 尚
美里工業高校出身



沖縄能開大修了後、民間の設計事務所を経て、一級建築士の資格を取得したことを機にうるま市役所へ転職。現在の部署では、主に公共工事の現場監理をするお仕事をしています。

沖縄能開大での学びが仕事に直結した学びだったと知ったのは、社会人一年目の頃でした。現場で先輩が指示する間もなく測量機器を添え付けられた時、褒められた事を覚えています。今でも勉強を重ねている最中ですが、ここでの学びが私の建築人生の基礎になっていることは、間違ひありません。自分がこれだ!と思える世界に出会えるよう、沖縄能開大での学びが皆さんの可能性を広げる第一歩になってくれたら幸いです。

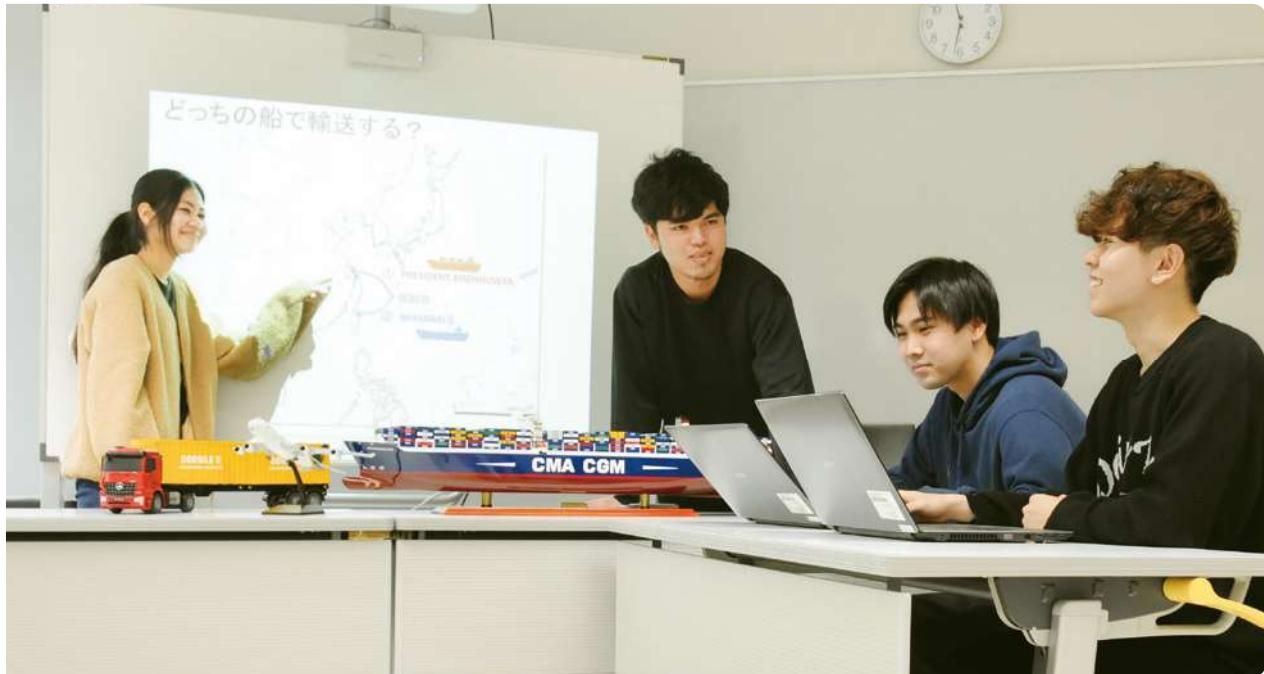
主な就職先・進学先

就職先:(株)国建 (株)仲本工業 (株)照正組 (株)福地組 (株)大城組 (株)大米建設 米元建設工業(株)アトリエ門口
応用課程進学先:職業能力開発大学校(九州・近畿・関東・北海道など)

物流情報科

物流システム系

Logistic Systems Departments



物流情報科は、流通業界をはじめとするあらゆる産業分野において、「物流の専門スタッフ」として社会に貢献できる人材の育成が大きな目標です。そのために、輸送・配送・荷役・製品の入出庫などの物流管理、貿易実務、販売管理、情報管理等などを学び、グローバル化に対応した物流の自動化技術および物流情報システムの構築技術を習得します。

在校生の声

物流情報科

前里 歩輝

宮古工業高校出身

物流情報科は、物流系、IT系、販売系と三分野を勉強しています。物流系ではフォークリフト運転、玉掛け作業、小型移動式クレーン運転の技能講習修了証を授業時間内で取得でき、IT系は基本情報処理技術者試験に合格するための学習ができ、販売系では日商簿記や販売士検定等の資格が取得できます。

少人数での授業なので質問しやすい環境で、先生方も丁寧に教えてくれます。また、設備も整っており、実習もたくさんあるので実践的に学ぶことができます。

私は現在簿記三級の資格取得を目指しており、日々努力しています。修了後は授業で学んだ知識や取得した資格を活かして、物流関係の仕事に就きたいと考えています。



指導員からの一言

物流情報科

屋我 勉 先生

しっかりとした物流システム(ロジスティクス)がなければ世の中どうなるでしょう。当たり前のように存在し、実は大事な役目を担っています。

物流情報科では生産者から消費者へIT技術を活用し、効率的に物を届けることを学んでいきます。

現在先輩たちは学んだ技術を活かし、空港、スーパー、物流倉庫で、IT業界ではプログラマやSE等幅広い分野で活躍しています。

さあ一緒に将来の日本の物流や世界の物流システムを考えていきませんか。

▶ 物流情報科とは？

▶ 総合制作実習 作品紹介

▶ 充実した設備！

▶ 学外での活躍！

▶ 実習風景

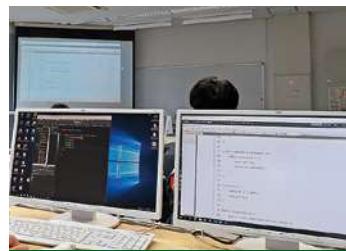
▶ 修了生の声

物流情報科とは？



①ロジスティクス管理

空港におけるグランドハンドリングや物流センターにおける在庫や配送の管理者を目指して、物流管理や倉庫管理技法について学習します。



②情報処理

システムエンジニアや、プログラマ等のIT技術者を目指して、ソフトウェアやハードウェアの構成要素からプログラミング、ネットワーク管理まで幅広く学習します。



③販売管理

量販店の店長、バイヤーやスーパーバイザーを目指して、経理・簿記、販売管理、仕入れ管理、コスト管理、財務管理、輸出・輸入・通関手続き等について学習します。

充実した設備！

フォークリフト



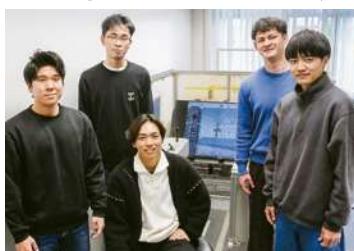
安全を重視した荷役機器の運転技能の向上のためのフォークリフト運転の実習が行えます。

小型移動式クレーン



小型移動式クレーン運転における運転操作技術、法令点検等を、ひとりひとりが確実に習得するまで実習します。

ガントリーシミュレータ



沖縄の物流に欠かせない海上輸送のための港湾荷役を体験学習できます。

POSレジ



販売管理の実務を、実際の店舗にあるPOSレジで体験学習できます。

実習風景

荷役実習

安全重視で、玉掛け技能を身に付けます。



基礎工学実験

基礎的な実験計測により、計測データのまとめ方などを学びます。



流通実務演習



簿記3級合格を目指して取り組みます。

情報処理実習

基本情報処理技術者を目指します。



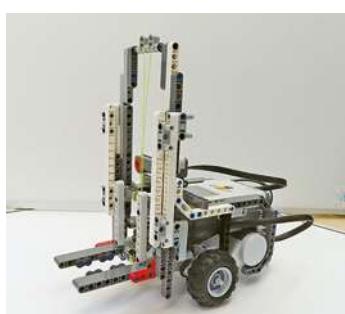
総合制作実習 作品紹介

空港マーシャリング シミュレータ



航空機を誘導するマーシャリングを体験できるシミュレータを制作しています。

マテハン機器制御 プログラミング



LEGOを使ってマテハン機器を制作しています。

広報動画の制作



物流情報科を紹介する広報動画を制作しています。

学外での活躍！

IT津梁まつり2014

ETロボコン プレ競技会 優勝

合格した資格

貿易実務検定C級

販売士検定2級

日商簿記検定3級

基本情報処理技術者試験

ロジスティクス・オペレーション3級

ロジスティクス管理3級

危険物取扱者乙種第4類

MOS Excel

ポリテックフェスタ



貿易ゲーム



検定合格者



● 取得可能な資格 ●

- フォークリフト運転技能講習

- 小型移動式クレーン運転技能講習

- 玉掛け技能講習

物流機械運転実習



フォークリフト運転技能講習(沖縄労働局長登録教習機関第93号 登録有効期間満了日令和11年3月31日)

小型移動式クレーン運転技能講習(沖縄労働局長登録教習機関第75-2号 登録有効期間満了日令和11年3月31日)

玉掛け技能講習(沖縄労働局長登録教習機関第69号 登録有効期間満了日令和11年3月31日)

▶ 修了生の声

2020年度修了
琉球通運(株)

比嘉 莉緒菜

具志川商業高校出身



2021年度修了
(株)あんしん

大城 有美

那覇商業高校出身



2022年度修了
JAおきなわ

佐久田 美咲

具志川商業高校出身



物流情報科への進学の決め手は、就職先のイメージがはっきり決まっておらず、物流・情報・販売の3分野を学べる物流情報科なら就職先の幅が広がると思ったからです。

現在、広報・PR室に所属しており、物流の知識を活かしながら、社内新聞の作成や社内情報の発信、ラジオ番組の事務局など、多岐にわたる業務を行っています。また、次世代を担う若者で結成された「次世代運営委員会」の育成部会に所属し社員の育成にも尽力しています。

(株)あんしんは、県民の生活に必要な様々な商品の運送を担う企業です。所属は総務課で、備品発注・管理、健康・安全・衛生に関する情報発信を行い、物流現場で働いている方がスムーズに業務ができるようサポートし、感謝のお言葉をいただけると達成感を感じます。県内各営業所とのやり取りの中で、営業所の方が操作を簡単かつ入力漏れをしないような資料作成を心掛け、互いに円滑に業務を行なうために物流情報科で学んだPCスキルが活かされています。

JAおきなわは、農業・生活・信用・共済の多種多様な事業を展開し、組合員様や利用者様の暮らしを支える組織です。私の所属は具志川支店共済課で、人・家・車の万が一や将来に備えて利用者様のライフスタイルに合わせた保障の提案や契約締結等の業務を窓口で行っています。利用者様から感謝の言葉や「がんばってね」の声を頂くこともあります。

日々の業務では、物流情報科で学んだ文書作成等のPCスキルが生かされ、資格認証試験においても日商簿記が役に立っています。

主な就職先

- 県内企業 / (株)サンエー、イオン琉球(株)、金秀商事(株)、JAおきなわ、(株)あんしん、沖縄西濃運輸(株)、(株)沖縄急送、沖縄港運(株)、(株)ホクガン、(株)国健システム、琉球通運(株)、琉球物流(株)、琉海ロジスティクス(株)、沖縄ロジテム(株)、(株)リウコム、日産車体コンピュータサービス(株)、コウノイケ・エアポートサービス(株) 他
- 県外企業 / F-LINE(株)(旧社名:味の素物流(株))、(株)マルハ物流ニチロサービス、日本物流センター(株) 他

国際ホスピタリティ観光科(ホテルビジネス科) 接客サービス技術系

Customer Reception Systems Departments



国際ホスピタリティ観光科では、「マニュアルを超えたサービス」「すべてのお客様を笑顔にするホスピタリティ」「世界を視野に入れたキャリアビジョンの実現」と、質の高い人材育成が目標です。即戦力として活躍できるよう、実践的な教育カリキュラムと細やかな指導により、高度な技術、語学力、接客マナーを身につけます。また、マーケティングやマネジメントなど経営の視点からも、時代のニーズに対応できる、観光業界の核となる人材を育てます。

在校生の声

国際ホスピタリティ観光科

與那嶺 椎菜

コザ高校出身

私たち国際ホスピタリティ観光科では修了後、どの部署でも即戦力として活躍できるよう、ホテルについての専門知識や技術のほかに、語学力や接客マナー、ホスピタリティマインドを身につけることができます。また、県外で行われる技能五輪やサービスコンクールへの活動も盛んで、自分の力を試すチャンスがあります。ホテルで実務経験を積んだ先生方の手厚いサポートで、高い技術や魅せる演出力を培っていき、多くの功績を残しています。

大学校生活は、個性豊かな仲間たちと日々切磋琢磨しながら充実した日々を送っています。

1人でも多くのお客様に満足していただけるサービスを提供できるホテリエを目指し、夢に向かって一緒に頑張っていきましょう。



指導員からの一言

国際ホスピタリティ観光科

名嘉 由加利 先生



「うとういむちぬ心」とは、沖縄の方言で「おもてなしの心」という意味です。目の前の人間に何かしてあげたい、笑顔にならいたいと思える人は、ホスピタリティ産業向きです。

当科では、誇りの持てる接客技術を目指し、基礎から学び、即戦力として活躍できる人材を育てます。また、ネイティブスピーカーの中国語、英会話、更に手話も学びます。企画力や経営力では、学生主体の企画も行います。一人でも多くの人を笑顔にするホスピタリティと一緒に学んで、活躍の場を探しませんか。

▶ 国際ホスピタリティ観光科とは？

▶ 充実した設備

▶ 実習風景

▶ 学外での活躍

▶ 修了生の声

国際ホスピタリティ観光科とは？



接客サービス技術

レストランサービス技能士の国家資格を目指します。当校は国家試験受験資格認定校です。

技術を磨き、全国的コンクールやサービス技術で多くのメダルを受賞しています。



コミュニケーション能力
英会話・中国語・手話

英会話、中国語をネイティブスピーカーの先生から学び、異文化理解も深めます。さらに、手話も学びコミュニケーション能力を高めます。



経営マネジメント
企画・営業

ホテル経営についての、企画力、営業戦略を学びます。

企画・演出実習の授業では、学生自身が企画・制作・演出を行い、イベントを開催いたします。

充実した設備！



洋室客室実習室



レストラン実習室



バーカウンター



フロント・ロビー実習室



企画・演出実習室



調理実習室

専門課程

▶国際ホスピタリティ観光科とは?

▶充実した設備

▶実習風景

実習風景



レストランサービス実習(フルーツカッティング)



テーブルマナー講習



調理基本実習



宿泊サービス実習



マーケティング・マネジメント実習



リゾートレクリエーション実習



カクテル実習



琉球芸能論 琉球舞踊



ブライダル 琉球模擬結婚式(識名園にて)

総合制作 作品紹介



環境に優しい手作り石鹼



新商品開発
月桃を使ったスイーツ



琉球藍染とフクギ染め

学外での活躍!



技能五輪全国大会
レストランサービス職種
銅賞・敢闘賞受賞



HRS主催サービスコンクール
銀賞・銅賞受賞

● 取得可能な資格

- レストランサービス技能検定
- ホテルビジネス実務検定
- サービス接遇検定
- 秘書技能検定
- Word(ワープロ)検定
- Excel(エクセル)検定
- 中国語検定

▶修了生の声



2018年度修了
ハイアットリージェンシー
瀬良垣アイランド沖縄
料飲部アシスタントマネージャー

大城 力斗

豊見城高校出身

現在は料飲部に所属しアシスタントマネージャーを任せられ、スタッフの皆が楽しんで働ける環境づくりをすることで、よりお客様に最高の時間と空間を演出できると思い取組んでいます。在校中に学んだ企画や演出を考える実践演習、コンクールなどに挑戦できる機会は、向上心や探求心を忘れない精神を身に付けることができました



2019年度修了
東京ディズニーシー・
ホテルミラコスタ
フロント課レセプション/
リザベーション

山城 茉鈴

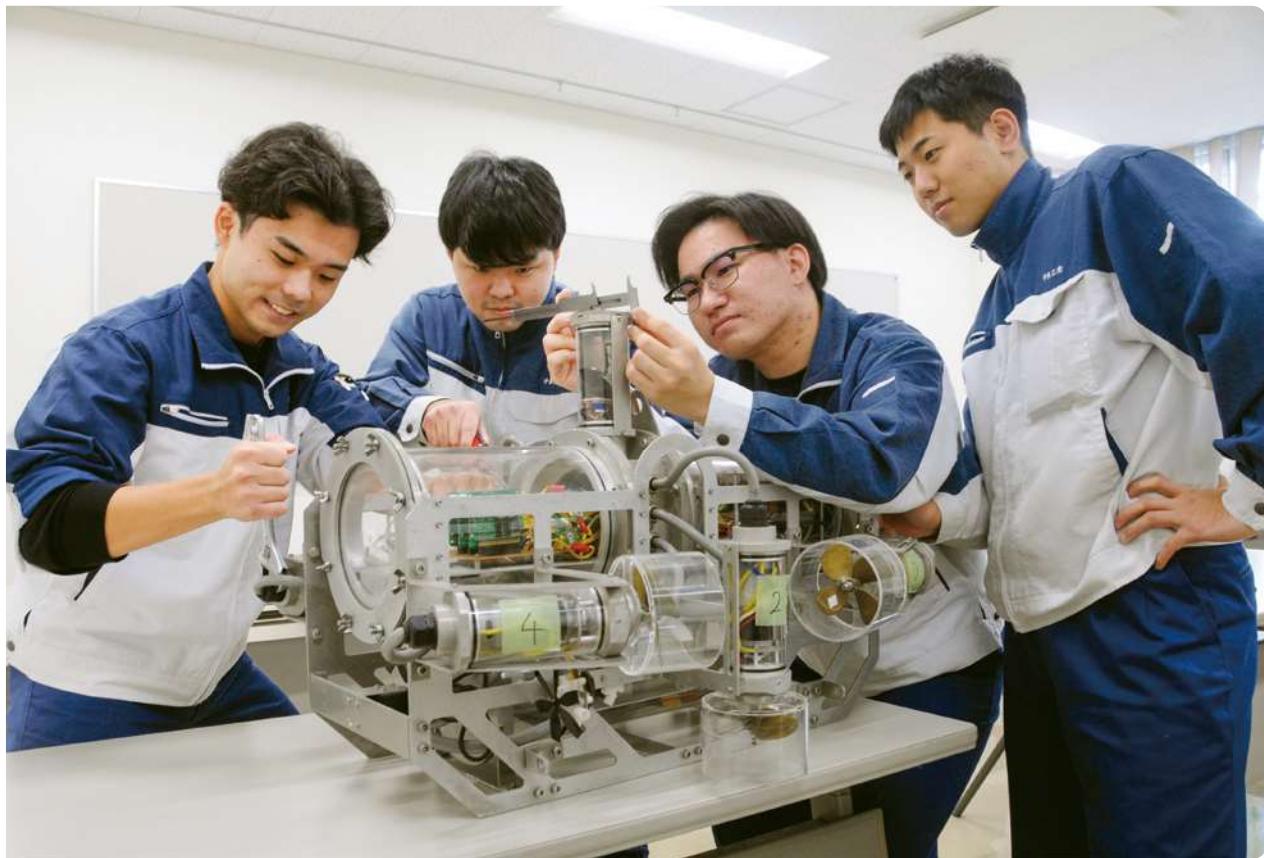
糸満高校出身

ディズニーホテルは、記念日やプロポーズなど特別の日に宿泊されるゲストがほとんどです。1人ひとりのお客様にとって忘れられない想い出になって頂けるよう、一つ一つの接客を意識しています。在校中は、宿泊、料飲、電話応対や接遇マナーなど幅広く学べたことが役に立っています。

主な就職先

- 県内企業/ザ・リッツ・カールトン沖縄、ハレクラニ沖縄、ヒルトン沖縄北谷リゾート、ハイアットリージェンシー瀬良垣アイランド沖縄、ザ・ブセナテラス、ホテル日航アリビラ、ホテルオリオンモトブ、ルネッサンスリゾートオキナワ、カフーリゾートチャックコンドホテル、ハイアットリージェンシー那覇 沖縄、琉球ホテル&リゾート名城ビーチ、ロワジールホテル那覇 他
- 県外企業/星野リゾート、ミリアルリゾートホテルズ、ストリングスホテル東京インターモンチネンタル、ザ・キャピトル東急、明治記念館 他

生産機械システム技術科



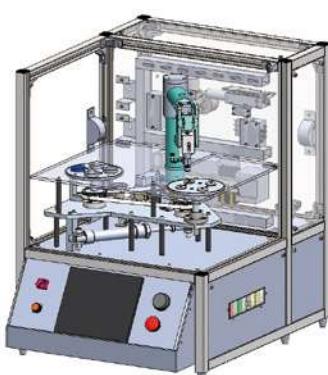
標準課題実習作品

パレタイジング装置の設計・製作

パレタイジング装置とは、工場などで荷物を運ぶ時、荷台(パレット)への荷物の積み下ろし作業を行う機械装置のことです。

実際には、供給側と組立側の二つのテーブル間で部品(ワケ)の組立・分解を行う装置を自分たちで一から製作します。

設計・加工・制御の技術を身に付け、グループワークによってリーダーシップ力やコミュニケーション力を高めます。



指導員からの一言

生産機械システム技術科

平田 彰 先生



生産機械システム技術科では、生産現場におけるリーダーとしての能力を養うことを目的としています。ワーキンググループ学習方式を通して"ものづくり"の楽しさ、面白さを体験することができます。"もの"が完成したとき、きっと自分の成長を実感できます。生産現場のリーダーとして大きく成長できるように私たち職員が支援します。

▶ 標準課題実習作品

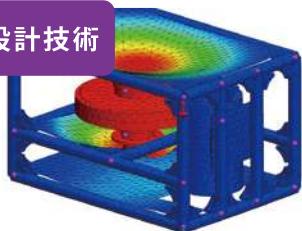
▶ 生産機械システム技術科とは？

▶ 修了生の声

生産機械システム技術科とは？

生産機械システム技術科では、製品開発や生産ラインの自動化において必要とされる機械設計・機械加工・設備保全技術などを応用できる力を養い、身近な機械装置や工場内の機械設備など幅広いシステムを開発できるエンジニアの育成を目指します。また、学生がチームで課題に取り組むグループ課題実習では、生産工程の構築・運用・改善・管理を行うことによってマネジメント力も同時に養い、生産技術、生産管理部門のリーダーとして活躍できる実践技能者の育成を目指します。

機械設計技術



機械加工技術



機械分野の
実践技能者を育成

生産現場の
リーダー

設備保全技術



マネジメント技術



▶ 修了生の声

2019年度修了
株式会社JFEウイング

幸地 尚樹

美里高校出身



現在、工場の吊り具全般に関する業務を担当しています。具体的には、機器の購入手続きや工事伝票の作成等の事務作業を行ったり、設備の管理や修理を実施する場合は施工者に指示を出したりしています。施工者が居ない場合でも、自分でできそうなことは自ら施工したりしながら現場作業も積極的に行って、やりがいを感じながら充実した日々を過ごしています。これからも安全第一に頑張っていきます。

2020年度修了
(独)高齢・障害・求職者
雇用支援機構
ポリテクセンター飯塚

与儀 雄琉

浦添高等学校出身

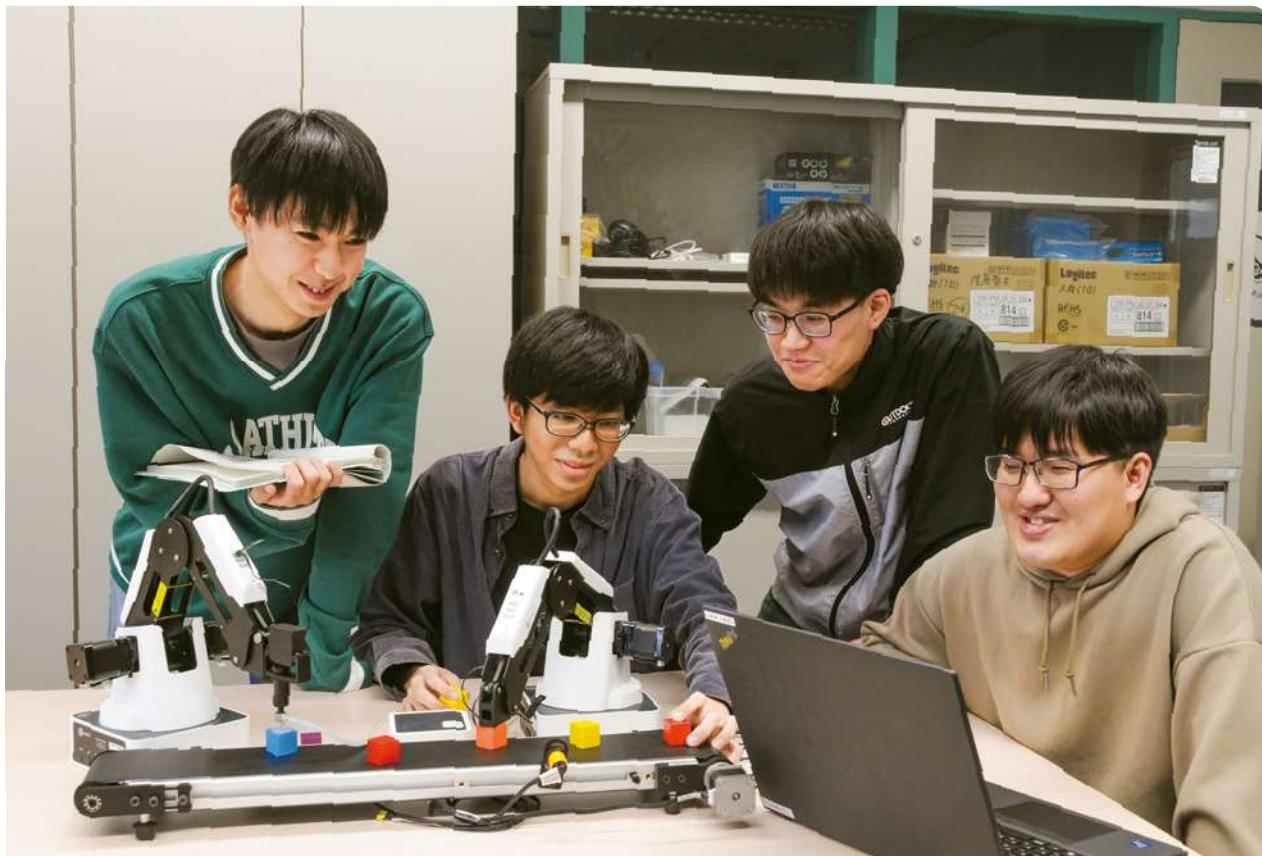


私は現在、ポリテクセンター飯塚で職業訓練指導員をしています。離転職者や在職者の方々に向けて図面の書き方や機械加工など、ものづくりの基礎を教えています。在籍中は、開発課題を通して海洋ロボットの製作に携わりました。他学科と協力しながら一からロボットを製作したのち、そのロボットで海洋ロボットの大会に出場しました。ロボットの設計から加工・組立・メンテナンスなど、様々な経験をすることができました。このような貴重な経験ができるのも沖縄能開大ならではだと思います。ここでの経験や学んだ技能・技術は、現在の仕事にも大いに役立っています。

主な就職先

- 県内企業/沖縄プラント工業(株)、沖縄ガス(株)、拓南製鐵(株)、(株)リュウセキ、沖縄森永乳業(株)、沖電工(株)、(株)ADO、(株)沖縄シブヤ、沖縄菱電ビルシステム(株)、(株)YKK AP沖縄、金秀アルミ工業(株) 他
- 県外企業/ダイキン工業(株)、フジテック(株)、サントリー・プロダクツ(株)、ムラテックCCS(株)、(株)牧野技術サービス、J-POWERジェネレーションサービス(株)、(株)JFEウイング、大岡技研(株) 他

生産電子情報システム技術科



標準課題実習作品

FPGAによる信号処理システムの設計

電子通信機器設計製作課題実習において、信号処理を行うハードウェアの設計を行い、そのシステムをFPGAと呼ばれるLSI上に実装します。近年の課題では人工知能に応用される技術のアーキテクチャ設計と実装に挑戦しています。過去にはLSIデザインコンテスト※に出場し、準優勝や特別賞といった優秀な成績を収めています。

※大規模集積回路(LSI)の設計技術を競うコンテスト
<http://www.lsi-contest.com/>



指導員からの一言

生産電子情報システム技術科

内田 泰 先生



様々なものにコンピュータが搭載され、インターネットに繋がるようになったことから、これからのエンジニアにはハードウェア・ソフトウェア・ネットワークを筆頭とした幅広い知識が求められます。

生産電子情報システム技術科は電子技術と情報通信技術が融合したカリキュラムが構成されており、グループ学習を通じてチーム開発に必要なヒューマンスキルを身につけることができます。「ものづくり」の面白さを体感しながら、技術の向上を目指しましょう。

▶ 標準課題実習作品

▶ 生産電子情報システム技術科とは？

▶ 修了生の声

生産電子情報システム技術科とは？

生産電子情報システム技術科では、急速に進化し続ける社会において必要とされる電子技術、情報技術、通信技術を複合化した「ものづくり」の現場でリーダーとして活躍できる人材の育成を目指します。また、製品開発に関する実習を通じて、生産システムを支える複合電子回路やシステム設計、通信ネットワークに関する技術を習得し、将来的に企画開発・設計製作・評価に携わる高度な実践技能者の育成を目指します。

情報技術



電子技術



電子情報分野の
実践技能者を育成

生産現場の
リーダー



通信ネットワーク技術

マネジメント技術

▶ 修了生の声

2018年度修了

株式会社

琉球ネットワークサービス

親富祖 孝

宜野湾高校出身



現在はプログラマとして開発チームに参加しており、人材紹介・派遣システムの給与金額計算や企業・個人間での請求/支払金額計算のプログラミングを行っています。ポリテクで学んだことはとても実用的かつ有益で、自分自身の成長を実感することができました。また、何をするにも役に立つので自信や強みとなって仕事に臨めています。今後はお客様との打ち合わせを通じて、要件定義や設計を行えるエンジニアを目指して頑張ります。

2020年度修了

株式会社 ヴィッツ沖縄
ソフトウェア技術開発部

金城 逸人

具志川高校出身



オープンキャンパスに参加した際に、実習機器が充実しておりIT技術を学ぶのに最適な環境を感じ、入校を決めました。授業ではC言語やJavaを基礎からしっかりと学べたので、業務で応用が利いています。また、開発課題で他科の学生と製作に取り組んだことは、情報共有の重要性を理解できる貴重な機会でした。

現在はAndroidアプリケーション開発の推奨言語「Kotlin」を活用した開発に臨んでいます。課題を解決しながら製品開発に携われることに、大きなやりがいを感じています。

主な就職先

- 県内企業：沖縄ゼロックス(株)、(株)沖縄ソフトウェアセンター、沖縄日立ネットワークシステムズ(株)、クオリサイトテクノロジーズ(株)、(株)国際システム、(株)創和ビジネス・マシンズ、T&Cテクノロジーズ(株)、(株)ベリサーブ沖縄、(株)琉球ネットワークサービス、(株)リウコム
- 県外企業：(株)アルプス技研、(独)高齢・障害・求職者雇用支援機構、(株)システムフロンティア、ソニーセミコンダクタマニュファクチャリング(株)、(株)ティ・アイ・シイ、富士ソフト(株)、(株)メイテックフィルダーズ

生産電気システム技術科



標準課題実習作品

パワーコンディショナの製作

標準課題実習では、パワーコンディショナと電動車両の2つの装置の設計製作に取り組んでいます。パワーコンディショナとは、太陽光発電で得られた直流の電気を交流に変換し、家庭で利用できるようにする装置で、余った電力は電力会社に売電できる機能も持っています。5名を1グループとしたワーキンググループで、役割分担を行い、日程表を作成し、計画的に開発を進めています。技術の習得に加え、応用力、管理能力、コミュニケーション能力の向上を目指しています。



パワーコンディショナの製作

教員からの一言

生産電気システム技術科

神足 昭男 先生



生産電気システム技術科のカリキュラムは、専門課程で習得した電気関連の知識・技術をより深めた内容となっています。太陽光発電や電気自動車をテーマとした“ものづくり”的実習を通して、自然エネルギーの利用技術や制御技術などを学びます。さらに、グループワークによる課題実習に取り組むことで、製品の企画から設計・製作の一連の流れを経験することで、技術の習得以外にも、コミュニケーション能力やマネジメント能力が身につきます。

“ものづくり”を学びながら、未来の生産現場でリーダーとして活躍できる実践技能者を目指して一緒に頑張りましょう。

▶ 標準課題実習作品

▶ 生産電気システム技術科とは?

▶ 修了生の声

生産電気システム技術科とは?

生産電気システム技術科では「自然エネルギー利用技術」、「電動力応用技術」、「工場自動化技術」に関するテクニカルスキルの向上に加え、モノづくりに必要な「企画開発力」、「生産管理能力」および「プロジェクト推進能力」などのヒューマンスキルの向上を目的としています。省エネルギー化や環境を考慮したシステムや製品の企画・開発から生産工程の改良・改善・運用・管理などに対応できる高度なテクニシャンエンジニアの育成を目指しています。

制御技術



エネルギー技術



電機分野の
実践技能者を育成

生産現場の
リーダー

電気技術



マネジメント技術



▶修了生の声

2016年度修了
沖縄電力株式会社

伊藤 広樹

浦添高校出身



応用課程では、より専門的な知識だけではなく、実践的なスキルも学ぶ事が出来ます。特に2年次に他科と合同で行う開発課題では、グループ全員で協力し合い円滑に物事を進めること、自分の役割、コミュニケーションの大切さを改めて感じ、社会人として必要な事も身につける事ができました。そして、応用課程で学んだ専門的な知識や技術をいかせる電気関係の仕事に就きたいと思い、沖縄電力株式会社に入社しました。

2021年度修了
一般財団法人
沖縄電気保安協会

外間 結哉

知念高校出身



2年次の開発課題では、グループ全員の目標への意識統一や、作業に対する責任感の大切さを学びました。また、電験三種の資格取得に挑戦し、応用課程1年次の時に資格取得することができました。そして、応用課程で学んだことや取得した資格を活かせる仕事に就きたいと思い、一般財団法人沖縄電気保安協会に入社しました。一般財団法人沖縄電気保安協会では、皆様が安全に電気設備を利用できるように努めています。

主な就職先

- 県内企業 / 沖縄電力(株)、沖縄テレビ放送(株)、(株)りゅうせき、(一財)沖縄電気保安協会、沖縄セラーテle電話(株)、富士フィルムBIJ沖縄(株)、(株)沖電工、沖縄プラント工業(株)、(株)沖縄エヌテック、沖縄新エネ開発(株)、興南施設管理(株)、(株)沖電システム 他
- 県外企業 / 東京電力ホールディングス(株)、(株)きんでん、(株)協和エクシオ、富士古河E & C(株)、フジテック(株) 他

生産現場のリーダーを目指して！

応用課程の取組

- ・生産機械システム技術科
- ・生産電子情報システム技術科
- ・生産電気システム技術科

応用課程の概要

応用課程では、1年次に標準課題実習、2年次に開発課題実習を行います。両実習とも5～8名程度で行うワーキンググループ学習方式であり、製品の設計製作における「企画」「設計」「物品の調達」「加工」「組み立て」「調整」「検証」の一連の工程を学生たちで考え、かつ「スケジュール管理」「コスト管理」なども体験し、生産技術・生産管理部門のリーダーとしての素養を身につけます。

1年次の標準課題実習は各科にて行う実習ですが、2年次の開発課題実習は、生産機械システム技術科・生産電子情報システム技術科・生産電気システム技術科の3科混成チームでの実習となります。これまで交流の少なかった他分野の学生との共同作業になりますので、コミュニケーションが重要となります。互いの専門知識を持ち寄りながら、製作に挑みます。

生産ロボット システムコースについて

開発課題実習では、応用課程3科から15名程度を選抜して、「生産ロボットシステムコース」として「ロボットシステム運用構築課題実習」という新たな実習を開設しています。将来のシステムインテグレータ(Sler)を目指して取り組んでいます。



導入口ロボット

応用課程の取組

開発課題の作品紹介



開発課題？

応用課程の学生が、科を問わず、機械、電子情報、電気といった専門分野の垣根を超えたグループを編成し、企画・設計・加工・組立・制御・調整・検査という一連の製品開発を、それぞれの専門性を活かしながら行う科目です。企業のものづくりの現場環境に近く、社会に出てからの即戦力が期待されています。

この専門分野を超えた取り組みは、当校応用課程の、大きな強みです。
ぜひあなたも参加しませんか？

1
年次

標準課題

各科実習コース

2
年次

開発課題

3科の枠を越えたチーム編成
生産ロボットシステムコース



数ある開発課題のほんの一部を紹介します!

開発課題作品 1

ガストーチを用いた自動切断装置

本装置は、当校と企業が共同開発した装置で、鋼板加工に使用する切断装置です。穴あけやガス切断、プラズマ切断ができます。これまで熟練工が手作業で行っていましたが、この装置を全自动で運転することで、複雑な形状も短時間で正確に切断できるようになり、熟練工8人分に匹敵する生産性を上げることができます。



開発課題作品 3

三線皮張り装置の開発

三線皮張り装置とは、通常、職人が手作業で行う三線の皮張り作業を機械により自動で行う装置です。端面張り装置、側面張り装置の2つの装置を県内三線店との共同研究により開発しました。これにより重労働で職人の技能を要する三線の皮張り作業を、誰が行っても均質で、かつ短時間で実現することができました。



端面張り装置外観



側面張り装置外観

開発課題作品 2

海洋ロボット(AUV)

海中で動く自律型無人潜水ロボットです。真水だと水に濡れても使用できるモータ等が海中では使用できないことが多く、海水に触るとショートする危険性もあり、防水に関しての細心の注意が必要です。



AUV
「サーター
アダムスキー」号



AUV
「ちぶるカスタムG」号

開発課題作品 4

黒糖力チワリ装置の開発

本課題を提案した企業は、黒糖を使った様々な商品を取り扱っている会社です。黒糖の粗割り作業と力チワリ作業をすべて手作業で行っていました。粗割りとは、直方体の黒糖ブロックを力チワリ可能なサイズに加工することです。力チワリとは、粗割り後の黒糖を一口サイズの黒糖に加工することです。2年間、共同研究を行うことで、力チワリ黒糖自動化システムを作動化することができました。



「カチワリ黒糖自動化システム」



黒糖の
材料と
カチワリ
黒糖



アグリビジネス
創出フェア2021
にも出展

ものづくりを教える 先生 になる

テクノインストラクター
「職業訓練指導員」への道

先生になった沖縄能開大修了生に5つの質問!

- ①沖縄能開大を志望した理由は何ですか?興味を持ったキッカケなどを教えてください。
- ②どんな大学校生活を過ごしていましたか?力を入れていた勉強や課外活動、印象的な授業などを教えてください。
- ③指導員を志望した理由は何ですか?興味を持ったキッカケなどを教えてください。
- ④現在の仕事内容・指導員になって印象的だったことなどを教えてください。
- ⑤今後の目標や受験生・大学校生に一言あれば、ぜひお願いします。



Techno Instructor

*内容は2025年1月取材当時のものです。

「ものづくりが好き」 その思いをつらぬいた 指導員の道

福山職業能力開発短期大学校

高橋 稜平先生

2014年度

生産機械システム技術科修了

八重山高校出身

①高校時代にお世話になった塾の講師から、ものづくりに興味があるならと紹介を受けたのがきっかけです。石垣島の普通科高校出身で島には大学がないため、親元を離れ学生寮から通学しました。親に負担をかけたくないという思いもあり、授業料面でも興味を持ちました。元々ものづくりが好きでDIYもよく行っていたため、ものづくりのことが学べる大学校で本格的に学んでみたいと思い入校を決めました。

②学生時代に力を入れた実習として、専門課程時の総合制作実習と応用課程時の開発課題の二つが印象に残っています。総合制作実習では自動遊具(UFOキャッチャー)の設計・製作を行いました。機構や構造を理解するために、実機の観察や壊れたマシンを提供してもらい解体を行いました。実際に完成して本物同様の動きを再現できた時は感動したのを覚えています。開発課題では水中清掃ロボットの開発を行いました。企業の要望を実現するために科の境界を超えて協力して作り上げた経験は実際のものづくりの縮図そのものであり、とても大きな経験です。

③高校時代から学校の先生になりたいという思いと、ものづくりが好きという二つの思いを持っていました。大学校に入る際にものづくりへの道を選びましたが、指導員という職業を知ったことで二つの思いを成就できる職業だと考えました。大学校入校時は、指導員採用の道はありませんでしたが、後に応用課程からの採用枠ができたという説明を聞いて、天啓だと思い志望しました。現在は、好きなものづくりの知識・経験を学生に教えながら、一緒に総合制作実習でのものづくりをしていることが楽しいです。

④現在は、福山職業能力開発短期大学校で生産技術科の指導員をしています。学生時代に先生の目を盗んで行っていた絵しりとりなどを現在の学生も行っているのを発見した時、感慨深い気持ちになりました。学生時代に苦手だった力学を学生に教えているのは不思議な感覚ですが、当時を振り返ることで、学生が何に躊躇のか、どうすれば興味がもてるのか学生目線で考えることができ、今では楽しく問題や実験を考え、教えることができています。

⑤遊びも学びも、ぜひ目標をもって取り組んでください。目標を持った学生の変化や成長ぶりを身近で見ている今、目標の有無はとても大きな差になると確信しています。入りたい就職先、取りたい資格、作りたいもの、遊びでも何でもいいので目標をもって取り組むと、得られる経験値が大きく変わります。目標があると、受け身だった授業も、関連情報が沢山あることに気づき、楽しく受けられるようになります。あとは大いに学生を堪能してください。今しかない学生生活を全力で満喫してください。

「職業訓練指導員」とは？ ものづくりの技能・技術の習得やレベルアップを目指す人を教える先生

職業能力開発大学校やポリテクセンターなどで「準公務員」として国家公務員と同等の待遇で働くことができます。

沖縄職業能力開発大学校で学んだ技能・技術を次の世代につなげる「職業訓練指導員」を目指してみませんか？

「職業訓練指導員」になるには、応用課程(当校の場合:生産機械システム技術科・生産電子情報システム技術科・生産電気システム技術科)を修了する必要があります。「職業訓練指導員」に興味のある方は、まずは関連する専門課程(生産機械技術科・電子情報技術科・電気エネルギー制御科)への入校をお待ちしております！

知識・技術を身に付けて 人をサポートしたい

Techno Instructor

ポリテクセンター千葉

宮里 美穂先生

2019年度

生産電子情報システム技術科 修了

普天間高校出身



①親がIT企業で働いていたことから、プログラミングや電子回路には興味がありました。その影響もあり自分も将来ITに係る仕事に携わられたらと考え、実際に会社に入ったとき困らないような技術が身に付けられるところを探していました、大学校と出会いました。

②総合制作実習でシステムを構築する際に意識して行った「自主的に調べながら開発する」という経験が、今に活かされています。

③人に何かを教えることが好きで、人とかかわること・人をサポートするのが楽しいというのが根底にあり、アルバイト等でも子供にプログラミングを教える仕事をしていました。大学校に入った後、担任の先生との面談時にそのような話をしていたところ「職業訓練指導員」という仕事を教えていただき、興味を持ちました。

④離職者向けの職業訓練において電子情報分野を担当しております。指導する内容は電子回路やネットワーク、Javaを用いたプログラミング等、ハードウェアからソフトウェアまで幅広くあります。

⑤今後の目標としては、日々技術は進歩していますので、もっと多くの知識・技術を身に付けて様々な人をサポートしていくべきだと思っています。受験生や大学校生の皆さんにお伝えしたいのは、今後の将来がいまいちイメージできていない、進路先が思い浮かばない…という方は、まずは自分が「今後どのようなことをしていくのか」「どういう風な仕事に携わりたいのか」を言葉にしてみてほしい、ということです。最初はぼんやりしたものかもしれません、「自分が得意なこと」「やっても苦じゃないこと」「なんだかんだ好きなこと」から探してみると「自分は今どんな風に進んでいきたいのか」が見えてきます。今は考えるのが大変だったり苦しかったりするかもしれません、一つ一つゆっくり整理して目標を立てて頑張ってください。困ったときは自分が頼れる先生たちに相談してみて!



沖縄能開大での経験を 活かせる仕事に

ポリテクセンター奈良

瑞慶覧 伸先生

2019年度

生産電気システム技術科 修了

首里高校出身

Techno Instructor

①高校で理系を専攻しており、進路指導の先生の勧めで能開大の存在を知りました。実験・実習の時間が多く、少数精鋭で仕事と直結した専門知識や技術を学べ、就職率がとても高いところに惹かれ入校しました。

②同じ境遇の仲間と切磋琢磨し、積極的に資格を取得することができ、就職活動を有利に進めることができました。印象深い実習としては、電気・電子・機械合同で行った開発課題です。企業とタッグを組み、予算・納期等を意識しながら、より実践的にものづくりを経験することが出来ました。

③お世話になった指導員の先生から、職業訓練指導員への道があることを聞き、沖縄能開大で学んだ4年間の知識・技術を活かしたいと考えるようになりました。校内推薦枠で試験を受けることができ、無事に内定をいただきました。

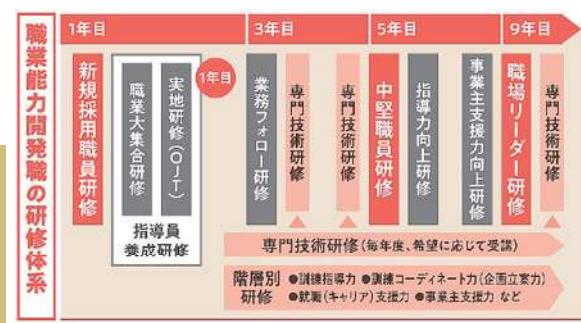
④電気設備技術科を担当しており、概ね奈良県内の離職者を対象とした訓練を実施しています。電気工事実習、消防設備実習では、理論的なことはもちろん、実物を用いて実習を行うことで、実際の現場を想定した訓練展開になるよう意識しています。

⑤現在は主に社会人を対象とした「離職者訓練」「在職者訓練」を担当しています。今後は自分が沖縄能開大で学んだ知識のみならず、学生として過ごした経験を活かして、学生を対象とした「学卒者訓練」を担当したいです。

動画はこちらから



指導員養成研修にて職業訓練指導員免許(国家資格)を取得し、その後は独自の人材育成システムに基づき、経験年数に応じた研修や専門的な技術研修が用意されています。





4 > 5 > 6 > 7 > 8 > 9

1年生	I期			II期	
2年生	V期			VI期	
大学校行事	●入校式 ●授業開始 ●新入生歓迎 球技大会 ●オープン キャンパス	●交通安全講話	●期末試験	●集中実習 ●オープン キャンパス	●夏休み ●オープン キャンパス
各種大会				●建築設計競技 ●若年者ものづくり 競技大会	●ETロボコン

学生会

学生会では、球技大会や大学校祭（ポリテックフェスタ）などの大学校行事運営を行っています。
学生時代の大きな経験となり、交友関係を広げる事もできます。

私たちと楽しく大学校生活を
盛り上げていきませんか？





球技大会や大学校祭。 毎日が大切な一日です。

※このスケジュールはモデルケースです。
年によって変わることがあります。

10 > 11 > 12 > 1 > 2 > 3

III期

IV期

VII期

VIII期

- 沖縄ポリテックフェスタ
(ものづくり体験イベント、大学校祭)
- ミニオープンキャンパス

- 集中実習
- 期末試験
- 冬休み

- 授業開始

- 沖縄ポリテックビジョン
(発表会、競技会)
- 期末試験
- オープンキャンパス

- 修了証書授与式
- 春休み

- 海洋ロボコン
- 技能五輪

- 九州ポリテックビジョン
(競技大会)

- LSIデザインコンテスト
- JIA卒業設計作品選奨

課外活動

大学校生活を、より楽しく。
共に打ち込める
仲間と出会おう！

バドミントンサークル

軽音サークル

バレーボールサークル

フットサル
サークル

能開大生 の1日

先輩たちの暮らしを徹底調査！ 等身大の能開大ライフ。

生産機械技術科

津野 雅弥

(興南高校出身)

● 沖縄能開大を選んだきっかけは？

将来就きたい仕事がおもちゃ作りのため、実習が多く製図やCADなど「ものづくり」についての専門的な知識や技術を学ぶことができる、この大学校を選びました。

● 今、熱中していることは？

今は将来に役立てるために資格を取りたいので、機械検査と電気保全の練習をしています。夏休みに東京で開催されるおもちゃ会社の展示会に行くため、アルバイトをして旅費を貯めています。

● 将来の夢は？

将来はおもちゃの開発に関わり、たくさんの人達を笑顔にするのが夢です。この仕事に就きたい理由は、昔から工作やおもちゃで遊ぶのが好きで、将来仕事に就くなら自分の考えたおもちゃで多くの人を楽しませたいと考えたからです。

実習科目					
	月	火	水	木	金
1時限 8:45～10:25	機械設計 製図実習 (CAD 製図)	基礎工学実験	シーケンス 制御実習 I		物理
2時限 10:30～12:10					キャリア形成概論
3時限 13:10～14:50	コミュニケーション演習	CAD実習II	工業材料 I	機械加工 実習 II	工業材料 I
4時限 14:55～16:35	メカニズム				
放課後					



ポリテックフェスタ(大学校祭)で
自作のスーツを着て、お客様をおもてなし。



溶接実習の様子



機械検査の練習をしている様子

大学校生活をイメージしてもらうために、
先輩たちの1週間のスケジュールを詳しく調査してみました。
先輩たちは全力で能開大ライフを満喫しているようです。
能開大生になったあなたの姿が見えてきましたか？

物流情報科 新里 得 (陽明高校出身)

● 沖縄能開大を選んだきっかけは？

高校ではやりたいことが見つかず、進路に悩んでいた時に先生方が勧めてくれたのが能開大です。物流情報科では物流、販売、情報と幅広く学べ資格も取れるので、自分のやりたいことを見つけるチャンスだと思い進学することを決めました。

● 今、熱中していることは？

友達と過ごす時間と音楽を聴くのが好きです。行きと帰りで1時間以上かかるので、で音楽聴きながらドライブ感覚で登下校しています。

● 将来の夢は？

物流業界に興味を持ったので、フォークリフトなどの資格を活かし、物流業界に貢献していきたいです。

	実習科目				
	月	火	水	木	金
1時限 8:45~10:25	工業英語	キャリア形成概論	輸送概論	物流マネジメント実習	物流マネジメント実習
2時限 10:30~12:10	生産管理工学概論	コミュニケーション演習	物理		
3時限 13:10~14:50	オペレーティングシステム実習	物流システム設計	データ処理実習	港湾総論	情報通信システム
4時限 14:55~16:35	貿易概論			輸送概論	
放課後					



フォークの運転講習、全員合格です。



基礎工学実験で確率の実験中



物流マネジメント実習で簿記の勉強中



RaLc を使って物流システム設計

はじめての
一人暮らしも安心!!

寮生活 大解剖!

学生寮のイメージ (家具は備え付け)

窓



沖縄能開大 学生寮 VR体験

・アクセス許可ウィンドウが表示された場合は、「allow」または「許可」ボタンをクリックしてください。

・画面の上部(空や天井)にある水色の箱を見続けて色が赤に変わると、別の場所に切り替わります。

VR体験はこちらから



学生寮の魅力

沖縄県内・県外から集まった学生が、学生寮で共同生活を送っています。

大学校の敷地内に寮があるので、通学の不便もありません。夜間は警備員が在駐しており、セキュリティ面も安心。初めての一人暮らしでも、学生寮なら友人と楽しく過ごせます♪



学生寮食堂

栄養バランスのとれた美味しい食事を平日3食摂ることができます。ご飯はおかわり自由!食べ盛りには嬉しいね♪



寮費 2024年度は月額11,000円(光熱費込)※変動あり

食費 2024年度は日額1,330円 ※変動あり

定員 男子寮 109室 / 女子寮 22室 (全室個室)

寮室備品 机・椅子・ベッド・ラック・収納棚・エアコン
(インターネット回線有・個別契約可)

共同設備 食堂・洗面所・シャワー室・洗濯機・乾燥機
トイレ

学生寮

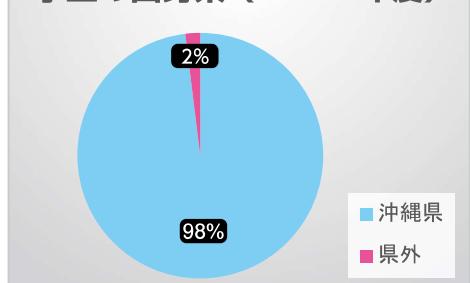
テニスコート



学生の出身県と出身校の割合

沖縄能開大生のほとんどが沖縄県内出身者です（離島出身者もいます）。少数ながらそのほか全国各地から進学しており、一人暮らしを楽しんでいます。

学生の出身県（2024年度）



*過去2年間に専門課程へ入校した県外出身者の出身県

東京都、埼玉県、福島県

*過去2年間に専門課程へ入校した沖縄県内離島出身者の出身地

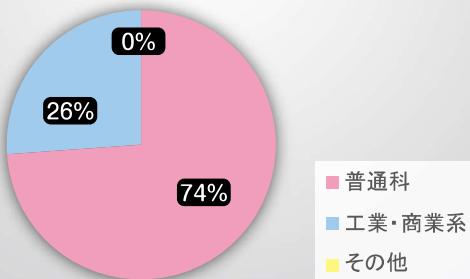
石垣島、宮古島、久米島

・過去2年間（2023-2024年）

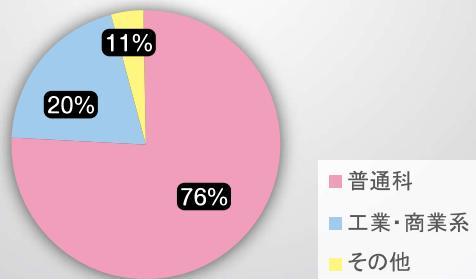
当校は機械、電気、建築、物流といった科においても普通科出身者が多く、専門課程全体では約6割を占めるのが大きな特徴です。

・新入生出身高校の内訳（2024年度入校生）

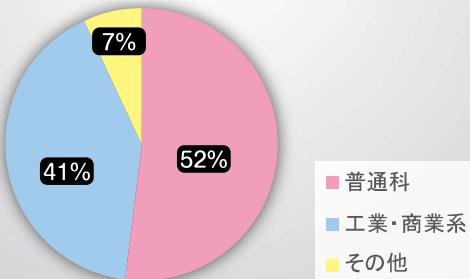
生産機械技術科



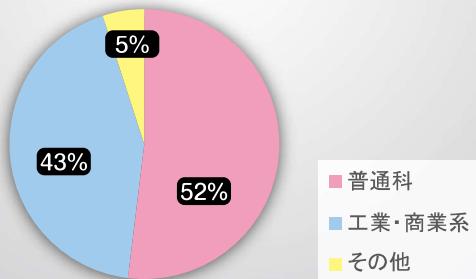
電子情報技術科



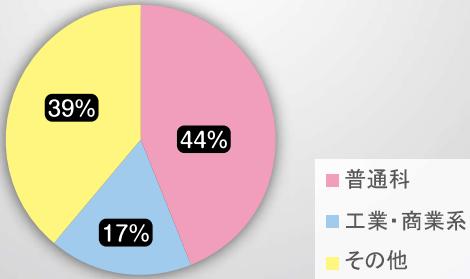
電気エネルギー制御科



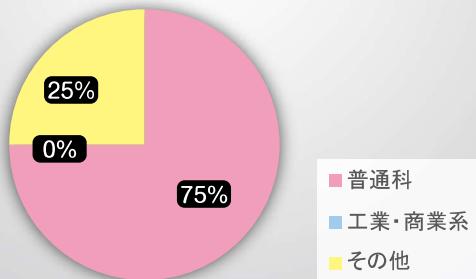
住居環境科



物流情報科



国際ホスピタリティ観光科



※「その他」は総合学科、情報学科、家庭学科を含む



就職について（即戦力で社会人）

～充実の就活サポート～

POINT① 授業カリキュラム

カリキュラムに職業社会論・キャリア形成論などの科目があります。外部講師の指導により、入校当初から就職への意識を高める事ができます。



POINT② マンツーマン指導

各科の担任と専門の就職相談員が協力し、学生の応募書類や面接指導、困りごと（悩み）の相談に至るまで寄り添い対応します。



POINT③ ジョブ・カードの活用

大学校活動歴、パーソナリティを記入することができる「ジョブ・カード」の作成に取り組んでいます。職業意識の向上や自己分析、就職試験の場面で活用できます。



POINT④ 充実したインターンシップ

地元の企業において実習（インターンシップ）を行い、当校で学んだことや得た知識・技術を「働く現場」でどう生かすのかイメージできます。



専門課程 を修了すると…

●一般企業においては、一般の短大卒と同等とみなされています！

応用課程 を修了すると…

●一般企業において、一般の大学卒と同等とみなされています！

●職業訓練の指導員にも応募できます！指導員とは、大学校やポリテクセンター等で指導する先生です♪

(当校からの採用実績あり)

2024年度
就職率

97%

※2025年1月末時点

沖縄能開大の就職率はとても高いです。年間を通して、「学生を採用したい」と県内外の多くの企業担当者が来校されます！



就職支援について



～多彩な就職対策サポート～



○6月 就職ナビ登録会

○10月 社会に出る前に知っておきたい
お金のことを学ぶ講座

就活筆記試験対策
～SPI受検会～

○11月 応募書類の書き方講座
～自己PR編・ガクチカ編～

○12月 企業講話
～業界・企業研究～

○1月 グループディスカッション対策
応募書類の書き方講座
～志望動機編・総復習編～

○2月 就職面接対策講座
合同企業説明会
個別支援・個別指導

○3月 就職活動解禁!!

◆学生相談室での サポート!

校内の一室に学生相談の
部屋を設けて、必要に応じ
て利用できます。

○就職相談の実施
(就職支援アドバイザー、
産業カウンセラー)

○企業ファイルの設置

○イベント情報の掲示

○最新の就活関連の書籍
など



上記支援メニューは2024年度実施メニューとなります。

～専門性と技術力 × キャリアを切り開くチカラ～

沖縄能開大では、入校当初から専門性や技術力を身につけることはもちろんですが、職業人としてキャリア形成に必要な力も育みます。 キャリア関連の授業や就活セミナーを通して自己理解を深め、自分の「興味・能力・価値観」を明確化。就職活動だけじゃなく、その後の社会人生活において自分の軸をしっかりと持てるよう目指します。個別支援も行いながら「働く」ことについて一緒に考え、その人らしいキャリアを見つけるサポートを致します。

(学務課・学生相談室)

2024年度 内定者の声

～後輩へメッセージ～

- Q1. 就活はいつから始めましたか？ Q2. 就活で実践したこと、役立った事は？
Q3. 就活で苦戦したこと、失敗談など

住居環境科(南風原高校出身)

前田行斗さん 【内定先:(株)国建】

- A1. 2年生の夏頃から
A2. インターンシップに参加して会社の雰囲気を知ることです。気になる企業の成果物や理念など知ることも大切です。
A3. 人と話すことに慣れておくこと。気になる企業のことをきちんと調べて、答えられるようにすることです。



物流情報科(真志川高校出身)

大城椋弥さん 【内定先:(株)辰巳商会】

- A1. 1年生の11月頃から
A2. 希望の企業に見学に行ったことです。仕事内容や職場の雰囲気など、自分自身に適しているのか直接見極めるためにとても役立ちました。
A3. 面接でしっかり回答できるように早めの準備と練習が大事だと思いました。



国際ホスピタリティ観光科(真志川高校出身) **伊波このかさん** 【内定先:ザ・リッツ・カールトン沖縄】

- A1. 2年生の4月
A2. 志望する企業開催のイベントには積極的に参加し、たくさんの先生方と面接練習をしました。
A3. 幅広く企業研究をすることで、より自分に合った企業を見つけられると思いました。
不採用になることがあっても自信を無くしきれないようにすることが大事だと思いました。



生産機械システム技術科(沖縄工業高校出身) **津波古育椰さん** 【内定先:ダイキン工業(株)】

- A1. 1年生の12月頃から
A2. インターンシップに参加したことでの見学や懇談会などで情報収集し、スムーズに就活できました。
A3. SPI試験に苦戦したので、夏頃から対策した方が良いと思いました。
面接では笑顔を忘れずに挑みましょう！



生産電子情報システム技術科(与勝高校出身) **伊盛拓夢さん** 【内定先:ケー・イー・エルテクニカル(株)】

- A1. 1年生の11月頃から
A2. 企業理解やSPI対策。面接で必ず聞かれる「志望動機」には、会社や業界の理解を深める事が役立ちます。
A3. 就活前半は1~3社のみと、応募先を絞りすぎてしまったこと。早い時期にもっと多くの説明会に参加し、幅広い情報を持ておくことが大事だと思いました。



生産電気システム技術科(宮古高校出身) **根間佳希さん** 【内定先:(株)フロンティアウェーブ】

- A1. 1年生の10月頃から
A2. SPIの試験対策や、面接練習、企業研究にコツコツ取り組みました。
A3. 面接練習をしていても、不採用になる事がありました。後輩の皆さんには、緊張しそうで、不採用でも挫けないようにエールを送りたいです。



CONGRATULATIONS

修了生の主な就職先



県外企業

<順不同>

ダイキン工業(株)	日本テクノ(株)／昭和アステック(株)	(株)辰巳商会
(株)関電工／三重金属工業(株)	東京電力ホールディングス(株)	(株)デバインコーポレーション
コマツカスタマーサポート(株)	(株)システムフロンティア	(株)マルハニチロ物流サービス
カワサキロボットサービス(株)	(株)放電エンジニアリング	(株)テクノプロ・コンストラクション
飛鳥電気(株)／NITTOKU(株)	(株)九電工／牧野技術サービス(株)	ANAスカイビルサービス
(株)ティアイシイ／日本電産リード(株)	荏原環境プラント(株)	(株)ミリアルリゾートホテルズ
小松開発工業(株)	大岡技研(株)／(株)アルプラス技研	西武・プリンスホテルズ ワールドワイド
ケー・イー・エルテクニカル(株)	富士古河E&C(株)	(株)共立メンテナンス
(株)ダイキンエアテクノ／太平電業(株)	(株)松村組	(独)高齢・障害・求職者雇用支援機構 他

沖縄県内企業

<順不同>

生産機械技術科	電子情報技術科	電気エネルギー制御科
光通信工業(株) ものづくりネットワーク沖縄 沖縄県立学校実習助手	沖縄森永乳業(株) (株)エイブリッジ (株)沖縄計測 他	沖縄プラント工業(株) ものづくりネットワーク沖縄 金城電気工事(株) 他
生産機械システム技術科	生産電子情報システム技術科	生産電気システム技術科
琉球セメント(株) 拓南製鐵(株)／(株)ADO (株)オカノ 那覇エアポートエンジニアリング(株) 平安座総合開発(株) 沖縄菱電ビルシステムズ(株) 沖縄東京計装(株)／(株)アコール (株)環境設計国建 日邦メタルテック(株) 沖縄新エネ開発(株) 他	沖縄ゼロックス(株) (株)沖縄ソフトウェアセンター 沖縄日立ネットワークシステムズ(株) クオリサイトテクノロジーズ(株) (株)国際システム (株)創和ビジネス・マシンズ T&Cテクノロジーズ(株) (株)ベリサーブ沖縄 (株)琉球ネットワークサービス (株)リウコム 他	財沖縄電気保安協会 (株)沖縄新エネ開発 西日本高速道路総合サービス沖縄(株) ホシザキ沖縄(株) (株)りゅうせき建設／(株)りゅうせき 沖電グローバルシステムズ(株) 沖電企業(株)／(株)沖電工 (株)フロンティアウェーブ 沖電システム(株)／(株)おきさん 光通信工業(株) 他
住居環境科	物流情報科	国際ホスピタリティ観光科
(株)大米建設／(株)新洋 (株)仲本工業／(株)大城組 (株)福地組／(株)屋部土建 LSDdesign(株) (有)ARCHITECT DESIGN TAURUS (株)国建／(株)太名嘉組 米元建設工業(株)／アトリエ門口 サイアスホーム(株) (株)照正組／(株)アイダ設計 他	(株)サンエー／イオン琉球(株) 沖縄県農業協同組合 コウノイケ・エアポートサービス(株) 日産車体コンピュータサービス(株) 琉球物流(株)／沖縄ロジテム(株) (株)ホクガン／(株)沖縄急送 シンバホールディングス(株) (株)国建システム (株)オフィスシステムプロダクト 他	ハイアットリージェンシー 瀬良垣アイランド沖縄 ザ・リッツ・カールトン沖縄 星野リゾート 星のや沖縄 オリエンタルホテル沖縄リゾート&スパ ヒルトン沖縄北谷リゾート ハレクラニ沖縄 ルネッサンスリゾートオキナワ ユインチホテル南城 他

*生産機械技術科、電気エネルギー制御科、電子情報技術科の学生の多くは、応用課程への進学を経て就職をするため、実績が少なくなっています。



Q&A

よくある質問集です。
入校前に疑問や不安を解決しておきましょう♪



Q1

授業は何分ですか？

1時限あたり100分です。月・火・木は4時限まで、水・金は3時限までとなっております。

時限	時間
1時限	8:45-10:25
2時限	10:30-12:10
昼休み	12:10-13:10
3時限	13:10-14:50
4時限	14:55-16:35

Q2

どんな授業がありますか？

専門課程は実習が約5割、応用課程は実習が約8割と実習中心のカリキュラムです。
専門課程の一般教育科目には、数学・物理・英語・保健体育などがあります。

Q3

普通科出身でもついていけますか？

大丈夫です！少人数制で基礎から学ぶカリキュラムですので、ご安心ください。また、在校生の約6割は普通科出身です。詳しくは、P.43の学生の出身校の割合をご覧ください。

Q4

女子学生はいますか？

はい。科によって男女比は異なりますが、専門課程全科に女子学生の入校実績があります。敷地内に女子学生寮も設置しております。

Q5

入校試験の過去問はありますか？

ホームページに一年分の過去問を掲載しています。
なお、解答は非公開です。

Q6

学生寮は希望すれば入れますか？

入寮選考があります。希望者が多い場合は、主に自宅からの通学距離に応じて書類審査をしております。学生寮については、P.42をご覧ください。

Q7

自動車・バイクで通学できますか？

可能です。駐車場を完備しております。
入校後に駐車届を申請してください。

Q8

アルバイトはできますか？

可能です。放課後や休日を利用し、学業に支障のない範囲で行ってくださいね。

Q9

応用課程はどんな内容ですか？

高度な技能・技術や企画・開発力を習得する2年間の課程です。3科合同で行う開発課題もあり、就職後の現場に近い環境で学べます。詳しくは、P.34をご覧ください。

Q10

応用課程にはどのように進学しますか？

入校試験への合格で進学することができます。入校試験には、推薦入試と一般入試のほか、在職者向けの事業主推薦入試があります。詳しくは、P.52・P.53をご覧ください。

Q11

応用課程への進学率はどのくらいですか？

機械・電子情報・電気の3分野は当校に応用課程があるので、8割以上の学生が応用課程に進学しています。住居環境科については県外進学となるため、応用課程進学者は3割程度です。

Q12

就職率はどのくらいですか？

例年ほぼ100%です。2023年度(2024年3月修了)の就職率は、専門課程100%・応用課程98.3%でした。
主な就職先や就職支援内容については P.44をご覧ください。

Q13

志望科を迷っています…。

オープンキャンパスに参加してみましょう。(日程は裏表紙をご覧ください。)
また、ホームページに各科の紹介動画を掲載しているので、ぜひご覧ください。

動画は
こちらから



Q14

施設見学はできますか？

できます！平日のみとなりますが、9:00～16:30に個別見学を受付けています。まずは、お電話にてご相談ください。(※オープンキャンパスの内容とは異なりますので、予めご了承ください。)

当校のHPは
こちらから



沖縄職業能力開発大学校 学務課
TEL: 098-934-4808 (平日 9:00～16:30)



お問い合わせは
学務課まで

学費・各種支援制度のご案内

学費

専門課程 2年間で約95万円(入校料含)、
応用課程へ進学して4年間でも約185万円(入校料含)

	専門課程		応用課程	
	1年次	2年次	1年次	2年次
入校料	169,200円	—	112,800円	—
授業料(年間)	390,000円	390,000円	390,000円	390,000円
合計	559,200円	390,000円	502,800円	390,000円

※上記金額はすべて2024年度実績のものです。

※授業料は前期は4月末日まで、後期は10月末日までに195,000円ずつ納入いただきます。

※パソコンは一人1台用意しておりますので事前購入の必要はありませんが、非常時はオンラインで講義を実施することもあるため、通信環境の確保をお願いすることがあります。

各種支援制度

沖縄能開大学生向けの学費関係各種支援制度についてご紹介しております。

※下記制度内容はすべて2024年度実績のものであり、制度内容は予告なく変更となる場合がございます。

技能者育成資金融資制度

優れた技能者を育成するための一助として、公共職業能力開発施設に通う訓練生を対象に、その施設長から推薦を受けた人に対して、学業成績および家計の収入状況を審査のうえ、授業料等に充てる資金を労働金庫を通じて融資する制度です。(有利子・年2%) 申請期間は4月~9月です。

なお、(独)日本学生支援機構(JASSO)の奨学金は対象外となりますので、ご注意ください。

職業訓練の課程区分	融資上限額(1年当たり)	
	自宅通校	自宅外通校
専門課程、応用課程共通	600,000円	690,000円

※融資額は、上記の1年当たり融資上限額に融資対象期間(年数)を乗じた額の範囲内で、

希望する額の申込みが可能です。

※新入生に限り、入校料を上乗せすることができます。

※訓練修了後、10年を限度として、元利均等法式による月賦(または月賦と半年賦の併用)で返還してください。

入校料延納制度

入校料の納付期限(3月末)までの納入が困難で、家計の経済要件(住民税非課税世帯およびそれに準ずる世帯)を満たす方について、入校料の納入期限を5月中旬まで延長することができる制度です。申請期限は入校前2月下旬となっており、詳細については2月中旬に合格者あて通知いたします。

授業料等減免制度

学業要件及び家計の経済要件(住民税非課税世帯およびそれに準ずる世帯)の双方を満たす学生を対象に、入校料及び授業料を減額免除する制度です。申請期限は前期4月末、後期10月末となっており、書類審査のうえ、免除の可否や免除額を決定します。なお、定員制限はありません。

認定要件

次の①～③の全ての要件を満たすことが必要です。

① 国籍・在留資格等に関する要件

次のA～Eのいずれかに該当すること。

- ア 日本国籍を有する者
- イ 日本との平和条約に基づき日本の国籍を離脱した者等の出入国管理に関する特例法(平成三年法律第七十一号)に定める特別永住者として本邦に在留する者
- ウ 出入国管理及び難民認定法(昭和二十六年政令三百十九)の永住者、日本人の配偶者等の在留資格をもって本邦に在留する者
- エ 出入国管理及び難民認定法の定住者の在留資格をもって本邦に在留する者であって、将来永住する意思があると当校の長が認められた者

※留学生(「留学」の在籍資格を持つ者)については支援措置の対象になりません。

② 学業成績等に関する要件(専門課程の入校者が新規に申請する場合)

次のA～Dのいずれかに該当すること

- A 高校等の評定平均値が3.5以上であること
- B 入校試験の成績が上位1/2以上であること
- C 高校卒業程度認定試験の合格者であること
- D 学修計画書を求め、担任との面談のうえ、学修の意欲や目的、将来の人生設計等が確認できること

※Dが最優先事項となります。

③ 家計の経済状況に関する要件

次のア及びイに掲げる、基準を満たすこと。

ア 収入に関する基準

学生及びその生計維持者(原則父母)の「市町村民税の所得割額」を合算した額が下表のいずれかの区分に該当すること。

※「市町村民税の所得割額」は、役所より発行される「課税(所得)証明書」にて確認します。

ただし、政令指定都市が発行する課税(所得)証明書により証明される市民税の所得割額

については、その額に3/4乗じて得た額を用いることとする。

区分	学生及び生計維持者(原則父母)の 「市町村民税の所得割額」の合計額	減免額
第Ⅰ区分	100円未満	全額
第Ⅱ区分	100円以上～25,600円未満	第Ⅰ区分の減免額の2/3
第Ⅲ区分	25,600円以上～51,300円未満	第Ⅰ区分の減免額の1/3
第Ⅳ区分	51,300円以上～154,500円未満 <small>(第Ⅳ区分のみ、多子世帯に限ります。)</small>	第Ⅰ区分の減免額の1/4

※ 多子世帯について

生計維持者の扶養する「子ども」の人数が3人以上である場合、授業料等減免の多子世帯に該当します。

(扶養から外れている方は、子どもの数に含まれません。)

○ 課税(所得)証明書 記載例

市県民税課税証明書

上記の通り相違ないことを証明します。
平成26年6月6日

平成30年〇月〇日

○○市長 雇用 ○

公印

イ 資産に関する基準

学生及び生計維持者の保有する資産の合計額が、以下の基準額に該当すること。

〔基準額〕

生計維持者が2人の場合:2,000万円未満

生計維持者が1人の場合:1,250万円未満

なお、ここで言う資産とは、現金・預貯金・有価証券・投資信託・貴金属等のことである。

資産の確認については、申請者の自己申告によるものとする。

授業料分納・延納制度

経済的事情等やむを得ないと判断される事情により納付期限までの納入が困難な場合、納入の期限を約2か月延長することができる制度です。また、納入方法を一括納入または分割納入から選んで申請いただけます。申請期限は前期4月末、後期10月末となっております。

「授業料等減免制度」は当校で最も利用者の多い学費支援制度です。2024年度前期は在校生約350名のうち120名が申請し、その55%が全額免除・18%が3分の2免除・16%が3分の1免除・5%が4分の1免除が認められました。

また、それぞれの認定要件を満たしていれば、「授業料等減免制度」と「技能者育成資金融資制度」は併用することもできます。

みなさんの希望や家計の経済状況等に合わせてご活用ください。

その他、ご不明な点がございましたら、学務課までお電話ください。



《学費関係に関するお問い合わせ》

沖縄職業能力開発大学校 学務課

TEL:098-934-4808 (平日 9:00~16:30)

学費・各種支援制度の詳細はこちらでもご覧いただけます。



入校試験のご案内

専門課程

【定員】○生産機械技術科：20名 ○電子情報技術科：25名 ○電気エネルギー制御科：25名
○住居環境科：20名 ○物流情報科：20名 ○国際ホスピタリティ観光科：20名

【応募資格】

高等学校卒業者等(卒業見込みの方を含む)または実務経験その他によりこれと同等以上の学力を有すると認められる方が対象です。

試験種別	対象科	出願期間	試験日	試験内容
特別推薦入試	専門課程 全科 ※特別推薦枠については、出身校にご確認ください。	R7.10/1(水)～ 10/8(水)	R7.10/18(土)	面接試験
社会人推薦入試 A日程 事業主推薦入試 A日程 一般推薦入試	専門課程 全科	R7.10/27(月)～ 11/5(水)	R7.11/15(土)	面接試験 筆記試験 (数学I・ 英語コミュニケーションI・ 読解力)
自己推薦入試 A日程	生産機械技術科 物流情報科 国際ホスピタリティ観光科			
社会人推薦入試 B日程 事業主推薦入試 B日程	専門課程 全科	R7.11/25(火)～ 12/5(金)	R7.12/13(土)	面接試験 筆記試験 (数学I・ 英語コミュニケーションI・ 読解力)
自己推薦入試 B日程	生産機械技術科 物流情報科 国際ホスピタリティ観光科			
一般入試	専門課程 全科	R8.1/5(月)～ 1/26(月)	R8.2/5(木)	筆記試験 (数学I・ 英語コミュニケーションI)
社会人推薦入試 C日程 事業主推薦入試 C日程 ※一般入試までの出 願状況により実施。	専門課程 全科	R8.2/17(火)～ 2/25(水)	R8.3/7(土)	面接試験 筆記試験 (数学I・ 英語コミュニケーションI・ 読解力)
自己推薦入試 C日程 ※一般入試までの出 願状況により実施。	生産機械技術科 物流情報科 国際ホスピタリティ観光科			

応用課程

【定員】○生産機械システム技術科：20名 ○生産電子情報システム技術科：20名
○生産電気システム技術科：20名

【応募資格】

専門課程を修了した方(修了見込みの方を含む)または実務経験その他によりこれと同等以上の技能及びこれに関する知識を有すると認められる方が対象です。

試験種別	対象科	出願期間	試験日	試験内容
推薦入試 事業主推薦入試	応用課程 全科 ※受験は関連科に限ります。	R7.4/14(月)～ 5/7(水)	R7.5/14(水)	面接試験
一般入試	応用課程 全科	R7.6/4(水)～ 6/13(金)	R7.7/2(水)	面接試験 筆記試験

社会人向け入試制度

社会人推薦入試制度

● 対象者

【専門課程】 全科

就業経験を有し、ものづくりに対しての強い関心と技術を習得する意志がある方であって、次の(1)・(2)のいずれかの条件を満たす方

(1)高等学校卒業者等

(2)実務経験その他により高等学校卒業者と同等以上の学力を有すると認められる方

事業主推薦入試制度

● 対象者 事業主が推薦する方で、次の(1)・(2)のいずれかの条件を満たす方

【専門課程】 全科

(1)学校教育法による高等学校を卒業した者(卒業見込の者も含む)

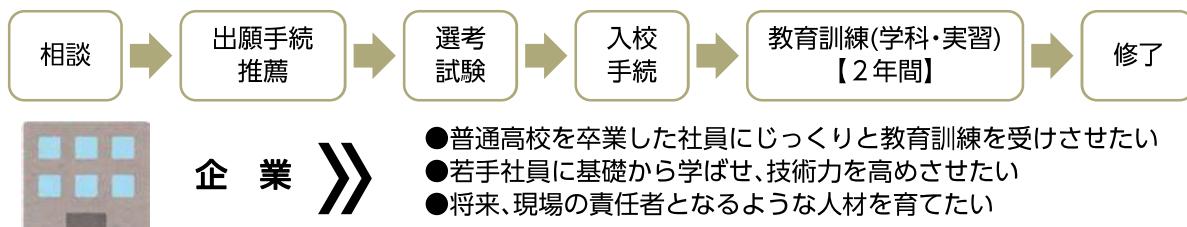
(2)上記(1)と同等以上の学力を有すると認められる者

【応用課程】 全科

(1)専門課程の高度職業訓練を修了した者(応募科と同系に限る)

(2)実務経験その他により専門課程の高度職業訓練を修了した者と同等以上の技能及びこれに関する知識を有すると認められる者

● 制度利用の流れ



ぜひ当校へ



修了後の
イメージ >>

- 各部門の架け橋となる人材(実践技能者)
- ものづくり現場のプロフェッショナル

《入校に関する各種お問い合わせ》

沖縄職業能力開発大学校 学務課 TEL: 098-934-4808 (平日 9:00～16:30)

※出願方法等の詳細は、HPに掲載しております各試験「募集要項」をご覧ください。



各種入校試験の
詳細はこちら

Web出願のご利用案内（専門課程 各種入校試験用）

＼ 2026年度4月入校 入校試験よりWeb出願が始まります！ ／

※HPに掲載しております「学生募集要項」もあわせてご確認ください。

※Web出願開始に伴い紙媒体での「学生募集要項」は作成しておりませんので、ご了承ください。

■必要なインターネットの環境

パソコン	【推奨環境】Windows パソコン：Microsoft Edge (Chromium 版)
	推奨環境ではございませんが、以下の環境でもご利用いただけます。 <Windows パソコン> Google Chrome(バージョン 70 以降) <Mac パソコン> Safari(バージョン 11 以降) Google Chrome(バージョン 70 以降)
スマートフォン タブレット	【推奨環境】 <ul style="list-style-type: none">iPhone : iOS10 以降(標準提供ブラウザの Safari)Android 系 : Android8.0 以降(Google Chrome) ※推奨以外のバージョンでも使用することができますが、一部の古いスマートフォン(Android4.4 以前または iOS4 以前)では利用できません。 ※また、上記以外のスマートフォンでも利用できますが、PC として扱われます。スマートフォンの画面サイズが PC より小さいため、申込画面等が小さく表示された場合は拡大してご利用ください。

■出願に必要な書類など

※出願する入校試験に応じて、必要な書類が異なります。

出願に必要な書類の詳細については、HP掲載の学生募集要項をご確認ください。

準備する書類等	備 考	Web 登録 / 郵送
顔写真データ	出願以前 3ヶ月以内に撮影した電子データ(jpeg, png, gif, jpg)、サイズ上限3MB、カラー、正面上半身脱帽、縦横比率4：3	Web登録
調査書	学校長が作成し、厳封したもの。	郵送
その他	学校長が作成する推薦書、自己推薦書、職務経歴書など。 ※必要な書類の詳細については、学生募集要項をご確認ください。	Web登録/郵送 ※書類により異なります。

■出願手続きから受験までの流れ

※①～⑤までの手続きは、必ず出願手続き期間内に余裕を持って行ってください。

① 出願に必要な書類などを準備する。

■学生募集要項を確認して、出願に必要な書類などを準備します。

② Web出願サイトの申込ページにアクセスする。

■出願する入校試験のWeb出願用申込ページにアクセスしてメールアドレスの登録を行う。

■メールアドレスの登録を行ったら「連絡先アドレス確認メール」が届くので、本文に記載されているURLをクリックし、申込ページにアクセスする。

③ 出願の申込を行う。

■申込ページにアクセスしたら申込ページに必要事項の入力・顔写真のアップロードを行い、申込を行う。

④ 受験手数料を支払う。

■③の出願の申込を行ったら「申込完了通知メール」が届き、**当日もしくは翌日まで**（※）に「受付完了通知メール」が届く。「受付完了通知メール」が届いたら、「申込完了通知メール」本文に記載されている「申込内容照会URL」から「申込内容照会ページ」にアクセスする。

（※）15時以降や休日に申込を行った場合は、翌平日に「受付完了通知メール」が届きます。

■「申込内容照会ページ」の【Omni Payment Gateway (NTTデータ決済代行) でお支払いされる方はこちら】をクリックした後、支払い方法を選択し、受験手数料を支払う。

⑤ 推薦書、調査書等を郵送する。

■④の受験手数料の納付を行ったら、募集要項に記載する紙媒体で提出する書類（推薦書、調査書等）を当学校あてに郵送する。

※Web出願ページでの申込および受験手数料の納付を行う前に郵送しても構いません。

⑥ 受験票を印刷する。

■①～④までの手続きを行ったら、受付期間終了日から7日後までにWeb出願サービス上の「申込内容照会」ページに受験票がアップロードされたことを通知するメールが届くので確認する。

■上記のメールに記載された「申込内容照会URL」から「申込内容照会」と記載されたページにアクセスし、受験票を印刷する。

※ご自身で受験票を印刷して、試験日当日、持参してください。

⑦ 受験する。

■試験日は学生募集要項を確認してください。

■⑥の受験票を必ず持参してください。

Campus Map キャンパスマップ



学生会がオススメする 周辺マップ

ランチドライブ
できる
半径2km圏内

沖縄能開大

●東南植物楽園



食べログ 沖縄市ラーメン
ランキング NO.1

行列
スポット

沖縄北

沖
縄
自
動
車
道

329

上間
天ぷら

ファミリーマート

セブン
イレブン

マクドナルド

スター・バックス

大戸屋・ケンタッキー

郵便局

COCO'S

かねひで

中頭病院

モス
バーガー

つけ麺
ジンベエ

コメダ珈琲

ファミリー
マート

サンエー

しばなクリニック

マックス
バリュ

たまご屋

ミニミニ遊歩道

うるま
シティプラザ

サンエー
メインシティ

らあめん花月嵐

美里公園

ゲオ美里店

とんこつラーメン
暖暮

ユニオン

329

美里高校

コザ十字路へ

メイクマン

イオン具志川へ

石川へ

クリーニング
美池自動車学校

通える
スポット

大学校は忙しいけど
自動車免許もとろう!

【交通アクセス】
●国道329号線「北美小学校前」交差点
(当校の東門前まで約700mです)
コザ方面からの場合…左折
石川方面からの場合…右折

●高速道路利用の場合
沖縄北ICを降りて信号を左折。
次の信号である「北美小学校前」交差点を左折。

沖縄職業能力
開発大学校

沖縄市池原 2994-1

那覇空港



どこのお店も安くて美味しい!
ドライブスルーも便利!

昼ごはん
スポット



シュークリームが絶品!

おでかけ
スポット



食料・衣料・家電 何でもそろう!
アルバイトもできるかも!

買い物
スポット

沖縄能開大 オープンキャンパス

OPEN CAMPUS

ホンモノを学んで、
プロの世界で活きる人になる



※荒天等により中止の際は
予備日に実施します

2025
4/26 (土)
予備日
5/10 (土)

2025
7/12 (土)
予備日
7/26 (日)

2025
8/2 (土)
予備日
8/9 (土)

2025
9/13 (土)
予備日
9/20 (土)

2025
11/9 (日)
※午後の部のみ

2026
2/21 (土)
予備日は
ございません。

【開催時間】10:00～、13:00～(1日2回実施)

* 午前・午後で1つずつ、計2種類の内容に参加することもできます。【事前予約制】

最新の技術が学べ就職に強い、厚生労働省所管の省庁大学校です。

プロを育てる全6科

- 生産機械技術科 ■電気エネルギー制御科
- 電子情報技術科 ■住居環境科
- 物流情報科 ■国際ホスピタリティ観光科

お問い合わせは

沖縄職業能力開発大学校 学務課

沖縄市池原2994-2 <https://www3.jeed.go.jp/okinawa/college/>

☎098-934-4808

NOKAIDAI
沖縄職業能力開発大学校

技人
WAZAN
CHU



沖縄能開大 検索