

受講料
無 料

再就職なら ポリテクセンター富山!



受講
メリット

募集
スケジュール

コース
選択ガイド

CAD/
CAM技術科

機械加工
技術科

電気・
電子技術科

電気設備
技術科

電気設備
技術科

電気設備
技術科

電気設備
技術科

生産システム
技術科

IoT生産
システム科

機械加工
コースの違い

ものづくり女子
託児サービス

Q & A

就職支援

修了生の声

募集要項

令和7年度

受講生募集案内



ハートレーニング
— 急がば学べ —

／らしく、はたらく、ともに／
JEED

独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構 富山支部
富山職業能力開発促進センター
ポリテクセンター富山



「手に職をつけたい。」

「新しいスキルを身につけて再就職したい。」

ポリテクセンター富山は、そのような皆さんを応援する公共職業訓練施設です。
新しい自分をみつけて、みがいて、再就職へのとびらを開いてみませんか？
ポリテクセンター富山があなたの働きたい!を応援します。



受講する4つのメリット

メリット

1

受講料無料!経済的負担が少ない!!

受講料は、無料です。(テキスト代、作業服代等は自己負担です※詳細はP31をご確認ください。)
受講期間中は各種手当を受給できる場合があります。

＼ 雇用保険受給対象の方 /

ハローワーク所長の受講指示により受講する場合、受講期間中は雇用保険の支給を受けられます。さらに、受講手当(一定期間)、通所手当の支給も受けられます。

＼ 雇用保険受給対象ではない方 /

一定の要件を満たす方は、職業訓練受講給付金の支給を受けられます。
※手当の支給には条件があります。詳細は事前に居住地を管轄するハローワークへお問い合わせください。

メリット

2

充実の就職支援!きめ細やかにサポート!!

就職支援アドバイザーやテクノインストラクター(指導員)が求人情報の提供、応募書類の作成、面接指導等、皆さんの就職をサポートします。令和5年度の就職率は86.8%です。企業の採用担当者からオファーが来る「リクエスト求人」もあります。
※詳細はP26、27をご確認ください。

メリット

3

基礎から学べる!未経験でも安心のカリキュラム!!

90.9%(令和5年度実績)の方が、受講コースと関連のない職種から受講しています。
「わかる」ではなく「できる」を目指すカリキュラムを実施しています。受講中、実際に企業で使用している機器を使って実践的に学べます。

メリット

4

一緒に学ぶ仲間がいます!仲間がいるから心強い!!

1コースの定員は12~20名程度、様々な年代の方が受講しています。男女間で上達に差がでるようなカリキュラムは実施していません。(令和5年度入所の女性受講生は53人、およそ4人に1人が女性です。)

募集スケジュール

訓練時間▶9:00～15:45 ※土・日・祝日は原則訓練は休みです。※一部16:30までの場合があります。

開講月	コース名	定員	コース説明会実施日	募集期間	選考日	受講期間	訓練期間	ページ
令和7年	4 CAD/CAM技術科(導入講習付)	8	3/6(木)	2/3(月)～3/17(月)	3/24(月)	4/4(金)～10/31(金)	7ヶ月	6
	5 CAD/CAM技術科	20※	4/7(月)	3/3(月)～4/11(金)	4/19(土)	5/8(木)～10/31(金)	6ヶ月	6
	5 テクニカルオペレーション科	12					6ヶ月	10
	5 電気設備技術科(企業実習付)	12					6ヶ月	16
	5 IoT生産システム科(導入講習付)	20				5/8(木)～11/27(木)	7ヶ月	20
	6 テクニカルメタルワーク科	12	5/12(月)	4/1(火)～5/19(月)	5/26(月)	6/3(火)～11/27(木)	6ヶ月	12
	6 生産システム技術科	12					6ヶ月	18
	7 CAD/CAM技術科(導入講習付)	6	6/5(木)	5/1(木)～6/18(水)	6/25(水)	7/4(金)～1/30(金)	7ヶ月	6
	7 機械加工技術科(企業実習・導入講習付)	2					7ヶ月	8
	8 CAD/CAM技術科	20※	7/1(火)	6/2(月)～7/16(水)	7/23(水)	8/1(金)～1/30(金)	6ヶ月	6
	8 機械加工技術科(企業実習付)	12※					6ヶ月	8
	8 電気設備技術科	12					6ヶ月	14
	9 テクニカルメタルワーク科	12	8/4(月)	7/1(火)～8/18(月)	8/25(月)	9/2(火)～2/27(金)	6ヶ月	12
	9 生産システム技術科	12					6ヶ月	18
	10 CAD/CAM技術科(導入講習付)	8	9/4(木)	8/1(金)～9/17(水)	9/24(水)	10/2(木)～4/27(月)	7ヶ月	6
	11 CAD/CAM技術科	20※	10/6(月)	9/1(月)～10/17(金)	10/24(金)	11/5(水)～4/27(月)	6ヶ月	6
	11 テクニカルオペレーション科	12					6ヶ月	10
	11 電気設備技術科	12					6ヶ月	14
	11 IoT生産システム科(導入講習付)	20				11/5(水)～5/29(金)	7ヶ月	20
	12 テクニカルメタルワーク科	12	11/6(木)	10/1(水)～11/14(金)	11/22(土)	12/2(火)～5/29(金)	6ヶ月	12
	12 生産システム技術科	12					6ヶ月	18
令和8年	1 CAD/CAM技術科(導入講習付)	6	12/4(木)	11/4(火)～12/16(火)	12/23(火)	1/6(火)～7/29(水)	7ヶ月	6
	1 機械加工技術科(企業実習・導入講習付)	2					7ヶ月	8
	2 CAD/CAM技術科	20※	1/8(木)	12/1(月)～1/19(月)	1/26(月)	2/3(火)～7/29(水)	6ヶ月	6
	2 機械加工技術科(企業実習付)	12※					6ヶ月	8
	2 電気設備技術科	12					6ヶ月	14
	3 テクニカルメタルワーク科	12	2/5(木)	1/5(月)～2/18(水)	2/25(水)	3/3(火)～8/27(木)	6ヶ月	12
	3 生産システム技術科	12					6ヶ月	18

※導入講習付とあわせた定員数です。

受講
メリット

募集
スケジュール

コース
選択ガイド

CAD/
CAM技術科

機械加工
技術科

テクニカル
オペレーション科

テクニカル
メタルワーク科

電気設備
技術科

電気設備技術科
(企業実習付)

生産システム
技術科

IoT生産
システム科

機械加工
コースの違い

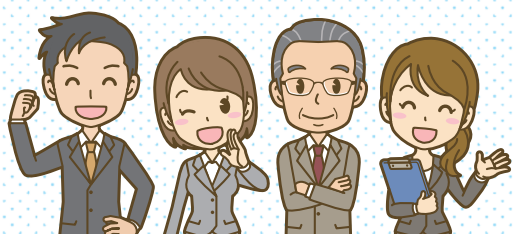
ものづくり女子
託児サービス

Q & A

就職支援

修了生の声

募集要項



こんな仕事なら

P.6～P.7

CAD/CAM技術科

このコースで学ぶ内容

部品の設計に必要なCADと、CADをもとに金属を加工するためのプログラムを作るCAMについて学びます。またプログラムを活用し、自動で加工を行うマシニングセンタという機械の操作について学びます。

想定される職種

CADオペレータ、
マシニングオペレータ、設計スタッフ



P.8～P.9

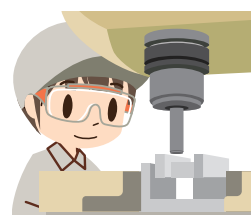
機械加工技術科〔企業実習付〕

このコースで学ぶ内容

金属部品を加工するための工作機械の操作や、加工技術を習得します。またフォークリフトの運転技能講習の資格取得ができます。後半には1カ月間、企業へ実習に行き、より実践的に学びます。

想定される職種

工作機械オペレータ、機械組立工、金属加工



P.10～P.11

テクニカルオペレーション科

このコースで学ぶ内容

部品の設計に必要なCADの操作と、加工された製品の大きさや形状が適切であるかを測定・検査するために必要な測定機の取扱いについて学びます。CADについて、じっくり学びたい方にオススメです。

想定される職種

CADオペレータ、マシニングオペレータ、
測定・検査に関する仕事



P.12～P.13

テクニカルメタルワーク科

このコースで学ぶ内容

金属をつなげたり、切断したりする溶接技術について学びます。また、フォークリフトの運転技能講習の資格取得ができます。

想定される職種

溶接工、組立工、フォークリフト運転士



P.14～P.15

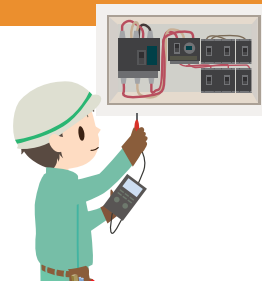
電気設備技術科

このコースで学ぶ内容

想定される職種

住宅の照明やコンセント、エアコンの電気工事について学びます。また、設備の取り替えや保守点検を行うための知識や技能を学びます。

電気工事士、設備管理業務



P.16～P.17

電気設備技術科 [企業実習付]

このコースで学ぶ内容

想定される職種

住宅の照明やコンセント、エアコンの電気工事について学びます。後半には1カ月間、企業へ実習に行きより実践的に学びます。

電気工事士、設備管理業務



P.18～P.19

生産システム技術科

このコースで学ぶ内容

想定される職種

工場等に設置される設備の設計、保守点検について学びます。故障をゼロにすることを目的とした保全について学びます。

設備保全、制御設計、制御盤製造



P.20～P.21

IoT生産システム科

このコースで学ぶ内容

想定される職種

生産現場に必要なICT技術について学びます。工場作業の自動化に必要な産業用コンピュータの制御について学びます。IoTに必要なプログラミング技術やサーバ構築技術について学びます。

ネットワークエンジニア、システムエンジニア、プログラマ、ソフトウェア技術者



CAD/CAM技術科



令和5年度実績

就職率

96.9%

修了生の就職先（一例）

三協立山 株式会社	高岡市
STメタルズ株式会社	高岡市
北陸テクノ 株式会社	射水市
株式会社 ハウステック富山工場	富山市

※順不同

想定される仕事

- CAD/CAMオペレータ
- マシニングセンタオペレータ
- NC旋盤オペレータ
- 射出成形機オペレータ
- 設計補助

訓練コースに関連する資格

- CAD利用技術者試験2級技能試験
- 機械・プラント製図

※合格を保証するものではありません。

導入講習とは…

6ヶ月間コース受講前に基本的な知識と社会人として必要な心構えを身につけ、スムーズに各コースへと移行できることを目指しており、受講期間は約1ヶ月です。約1ヶ月間の講習で、パソコンの基礎やIT倫理、ものづくりに欠かせないチーム力について身に付けることができます。そして、ポリテクセンターの環境に慣れた頃、6ヶ月コースに移行するといった流れになりますので、余裕をもって取り組むことができます。



設計・加工の技術を幅広く身につけるならこのコース！

導入講習付

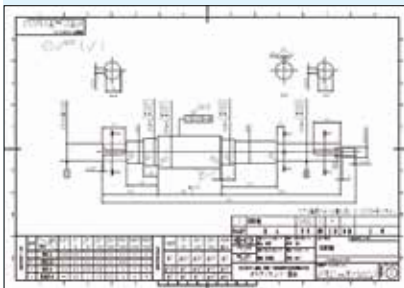


部品の設計に必要なCAD、CADをもとにプログラムを作るCAM、プログラムをもとに自動で加工するマシニングセンタを重点的に学び、プラスチック部品などの製造も身につけます。

CAD/CAM技術科での6ヶ月を紹介!!

5月・8月・11月・2月

機械製図と汎用機械加工



- ・機械製図
- ・測定技術
- ・旋盤、フライス盤

6月・9月・12月・3月

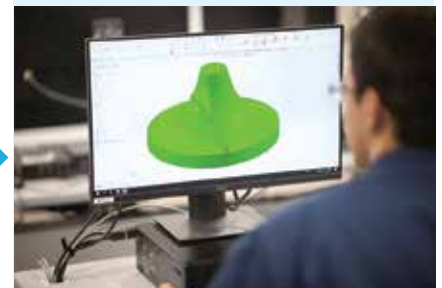
2次元CAD



- ・CADの基本操作
- ・図面作成の基礎
- ・実践的な図面作成

7月・10月・1月・4月

3次元CAD



- ・3Dモデリング
- ・アセンブリ
- ・図面化

8月・11月・2月・5月

NCワイヤ放電加工機・マシニングセンタ



- ・NCプログラム基礎
- ・NCワイヤ放電加工機
- ・マシニングセンタ

9月・12月・3月・6月

CAD/CAM



- ・CAM操作基礎
- ・NCプログラム作成
- ・マシニングセンタ多軸加工

10月・1月・4月・7月

NC旋盤・3次元CAD応用



- ・NC旋盤
- ・射出成形機
- ・金型モデリング

入所時の必要経費

※金額は変動する場合があります。

テキスト代	導入講習付 約8,000円／導入講習なし 約5,000円
作業服	約6,000円 (長袖・長ズボン)
安全靴	約5,000円 (JIS規格の記号HかSまたはJSAA規格の記号A)
作業帽	約500円
その他必要なもの	なし
職業訓練生総合保険	任意加入 導入講習付 約5,600円／導入講習なし 約5,000円

CAD/CAM技術科の
ご案内



CAD/CAM技術科の
紹介動画



機械加工技術科

企業実習付

導入講習付



令和5年度実績

就職率

100%

修了生の就職先（一例）

BBSジャパン 株式会社	高岡市
日本高周波鋼業 株式会社	射水市
佐藤鉄工 株式会社	立山町
津根精機 株式会社	富山市

※順不同

想定される仕事

- 工作機械オペレータ
- 機械技術者
- 機械組立工

修了時に取得可能な資格

- フォークリフト運転技能講習
富山労働局長登録教習機関（富フォーク第10号）
登録有効期間満了日：令和11年3月19日

導入講習とは…

6ヶ月間コース受講前に基本的な知識と社会人として必要な心構えを身につけ、スムーズに各コースへと移行できることを目指しており、受講期間は約1ヶ月です。約1ヶ月間の講習で、パソコンの基礎やIT倫理、ものづくりに欠かせないチーム力について身に付けることができます。そして、ポリテクセンターの環境に慣れた頃、6ヶ月コースに移行するといった流れになりますので、余裕をもって取り組むことができます。

企業実習とは…

6ヶ月の受講期間中に、約1ヶ月の企業実習を行います。実習先については、受講生の希望を配慮した上で、受け入れ可能企業の中から決定します。最終的に実習先に就職される方もたくさんいらっしゃいます。

※おおむね55歳未満対象

金属の加工技術を学び、

企業実習で現場の雰囲気に触れよう！

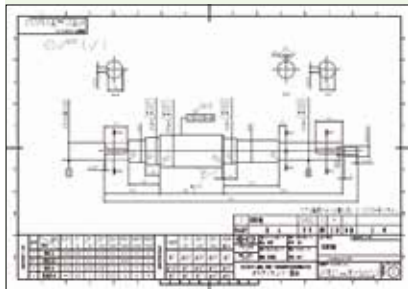


金属を削る専門職になるため、工作機械の操作や加工技術を習得します。また、企業実習にて工場内の雰囲気や業務を経験できます。

機械加工技術科での6ヶ月を紹介!!

8月・2月

機械製図・工作基本



- ・機械製図
- ・測定技術

9月・3月

普通旋盤



- ・外径・内径・端面加工
- ・テーパ・ねじ・ローレット加工

10月・4月

フライス盤・フォークリフト運転技能講習



- ・六面体・溝加工
- ・傾斜部・ボーリング加工
- ・技能検定2級程度
- ・フォークリフト運転技能講習

11月・5月

NC工作機械



- ・NC旋盤
- ・マシニングセンタ

12月・6月

企業実習



- ・関連企業での実習

1月・7月

フォローアップ



- ・企業実習を経て、より技術を磨くための内容です。

入所時の必要経費

※金額は変動する場合があります。

テキスト代	導入講習付約8,000円／導入講習なし約5,000円
作業服	約6,000円(長袖・長ズボン)
安全靴	約5,000円(JIS規格の記号HかSまたはJSAA規格の記号A)
作業帽	約500円
その他必要なもの	なし
職業訓練生総合保険	加入必須 導入講習付約5,600円／導入講習なし約5,000円

機械加工技術科のご案内

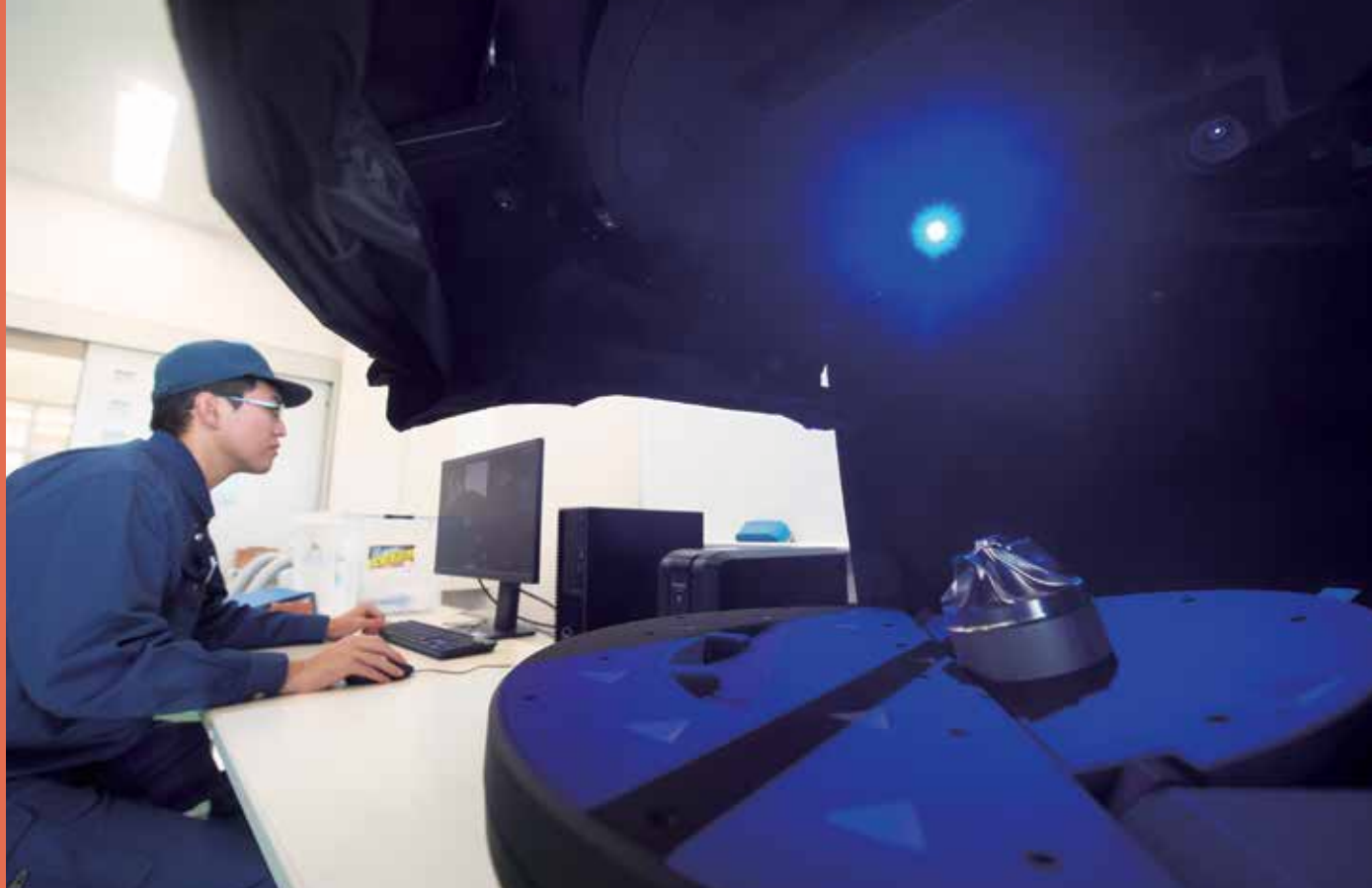


機械加工技術科の紹介動画



テクニカルオペレーション科

金属加工の技術に加えてCADと測定・検査の技術を身につけるならこのコース！



令和5年度実績

就職率

88.9%

修了生の就職先（一例）

カルバオン 株式会社	黒部市
日嶋精型 株式会社	南砺市
伊勢領製作所 株式会社	射水市
株式会社 ウイン・ディー	高岡市

※順不同

想定される仕事

- マシニングセンタオペレータ
- CAD/CAMオペレータ
- 測定、検査に関わる仕事

訓練コースに関連する資格

- CAD利用技術者試験2級技能試験
- 機械・プラント製図

※合格を保証するものではありません。



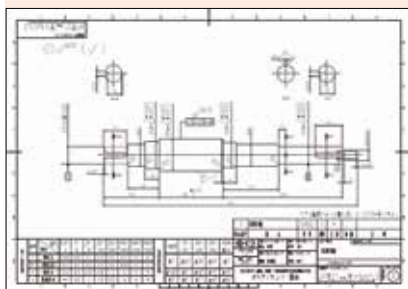


部品の設計に必要なCADの操作を身につけるとともに、試作・評価のために必要な測定機の取り扱いを重点的に学び、製造に係るサポート技術の習得を目指します。

テクニカルオペレーション科での6ヶ月を紹介!!

5月・11月

機械製図と汎用機械加工



- ・機械製図
- ・測定技術
- ・旋盤、フライス盤

6月・12月

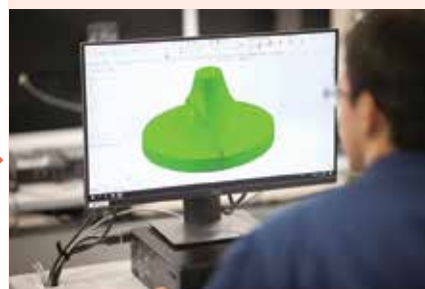
2次元CAD



- ・CADの基本操作
- ・図面作成の基礎
- ・実践的な図面作成

7月・1月

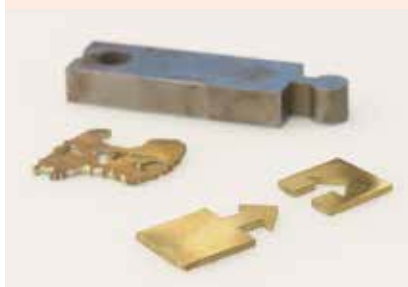
3次元CAD



- ・3Dモデリング
- ・アセンブリ
- ・図面化

8月・2月

プロダクトデザイン(試作・評価)



- ・NCプログラムの基礎
- ・NCワイヤ放電加工機
- ・3Dプリンタ

9月・3月

3次元形状測定(リバースエンジニアリング)



- ・表面粗さ測定
- ・円筒度測定
- ・3次元測定

10月・4月

NC工作機械・CAM



- ・マシニングセンタ
- ・CAMの基礎

入所時の必要経費

※金額は変動する場合があります。

テキスト代	約5,000円
作業服	約6,000円(長袖・長ズボン)
安全靴	約5,000円(JIS規格の記号HかSまたはJSAA規格の記号A)
作業帽	約500円
その他必要なもの	なし
職業訓練生総合保険	任意加入 約5,000円

テクニカル
オペレーション科の
ご案内



テクニカル
オペレーション科の
紹介動画



テクニカルメタルワーク科

溶接技術・技能、さまざまな資格が身につく！



令和5年度実績

就職率

85.7%

修了生の就職先（一例）

株式会社 高木内張 ————— 射水市
 佐藤鉄工 株式会社 ————— 立山町
 新日本海重工業 株式会社 ————— 富山市
 株式会社 本堂精工 ————— 小矢部市

※順不同

想定される仕事

- 電気溶接工
- 組立工
- ガス切断工
- フォークリフト運転士

訓練コースに関連する資格

- 溶接技能者評価試験

※合格を保証するものではありません。

修了時に取得可能な資格

- ガス溶接技能講習
 労働局長登録教習機関（富ガ第94号）
 登録有効期間満了日：令和11年3月30日
- フォークリフト運転技能講習
 富山労働局長登録教習機関（富フォーク第10号）
 登録有効期間満了日：令和11年3月19日
- アーク溶接等の業務に係る特別教育
- 自由研削といしの取替え等の業務に係る特別教育





テクニカルメタルワーク科では、主に溶接技術についての知識・技能を取得できます。また、資格取得もでき、中でもフォークリフトの運転技能講習は好評です。3つの溶接の特徴や資格を活かし、様々な業界への就職を目指します。

テクニカルメタルワーク科での6ヶ月を紹介!!

9月・3月

金属加工基本



- ・金属の切断、やすり掛け
- ・ボール盤(穴あけ)
- ・自由研削砥石 ・ガス溶接・切断

10月・4月

炭酸ガスアーク溶接



- ・溶接の基礎知識
- ・溶接の基本作業

11月・5月

フォークリフト運転技能講習・非破壊検査



- ・フォークリフト資格取得
- ・溶接製品の検査方法

12月・6月

被覆アーク溶接



- ・姿勢に合わせた溶接
- ・溶接後の強度検査

1月・7月

TIG溶接



- ・ステンレスの溶接
- ・ステンレスと鉄の溶接
- ・圧力容器の製作

2月・8月

アルミニウム合金溶接・溶接施工管理



- ・アルミニウム合金の溶接
- ・金属材料実験等

入所時の必要経費

※金額は変動する場合があります。

テキスト代	約14,000円
作業服	約6,000円(綿生地、長袖・長ズボン)
安全靴	約5,000円(鉄板入り、ローカットまたはハイカット)
作業帽	約800円
その他必要なもの	なし
職業訓練生総合保険	任意加入 約5,000円

テクニカル
メタルワーク科の
ご案内



テクニカル
メタルワーク科の
紹介動画



電気設備技術科

電気設備とその付帯設備について学ぼう！



令和5年度実績

就職率

81.0%

修了生の就職先（一例）

株式会社 日本空調北陸	富山市
株式会社 東洋電制製作所	上市町
有限会社 森田電気商会	南砺市
株式会社 ホクタテ 高岡支社	高岡市

※順不同

想定される仕事

- 電気工事士
- 消防設備士
- 設備管理業務
- 制御盤組立

訓練コースに関連する資格

- 低圧電気取扱業務に係る特別教育

訓練コース関連する資格

- 第二種電気工事士
- 消防設備士（甲種4類、乙種4類）
- 技能検定 シーケンス制御作業
- 技能検定 機械保全（電気系保全作業）

※合格を保証するものではありません。





電気設備に関する基礎知識から設備の施工・保守・管理について実習を通して習得します。また、付帯設備である消防設備、太陽光発電システムに関する実習を実施します。

電気設備技術科での6ヶ月を紹介!!

8月・2月

有接点シーケンス制御



- ・リレーシーケンス制御の基本
- ・モータ制御

9月・3月

PLC制御と消防設備工事



- ・PLC制御の基本とモータ制御
- ・消防設備施工実習

10月・4月

受変電設備と太陽光発電



- ・受変電設備の保守、管理
- ・太陽光発電システムの設置
- ・空冷式エアコン

11月・5月

電気設備工事の基本



- ・電気の基本
- ・電気工事基本実習

12月・6月

電気設備配線工事



- ・ケーブル配線基本実習
- ・各種電線管工事
- ・低圧電気取扱業務に係る特別教育

1月・7月

電気設備CADと屋内配線工事



- ・電気設備CAD実習
- ・模擬住宅配線工事実習

入所時の必要経費

※金額は変動する場合があります。

テキスト代	約4,000円
作業服	約7,000円 (長袖、長ズボン)
安全靴	不要 (運動靴可)
作業帽	約500円
その他必要なもの	約1,000円 (作業手袋)
職業訓練生総合保険	任意加入 約5,000円

電気設備技術科の
ご案内



電気設備技術科の
紹介動画



電気設備技術科

企業実習付

企業実習で現場の雰囲気や実践技術を学ぼう！



令和6年度実績

就職率

100%

修了生の就職先（一例）

株式会社 KEC	富山市
アルコット 株式会社	富山市
株式会社 ケンテック	富山市
立花冷設 株式会社	富山市

※順不同

想定される仕事

- 電気工事士
- 設備管理業務
- 制御盤組立

訓練コースに関連する資格

- 低圧電気取扱業務に係る特別教育

訓練コース関連する資格

- 第二種電気工事士

※合格を保証するものではありません。

企業実習とは…

6ヶ月の受講期間中に、約1ヶ月の企業実習を行います。実習先については、受講生の希望を配慮した上で、受け入れ可能企業の中から決定します。最終的に実習先に就職される方もたくさんいらっしゃいます。

※おおむね55歳未満対象



電気設備に関する基礎知識から設備の施工・保守・管理について実習を通して習得します。また、企業実習にて現場での実践的な技能技術を経験できます。

電気設備技術科 企業実習付での6ヶ月を紹介!!

5月

電気設備工事の基本



- ・電気の基本
- ・電気工事基本実習
- ・低圧電気取扱業務に係る特別教育

6月

電気設備配線工事



- ・ケーブル配線基本実習
- ・各種電線管工事

7月

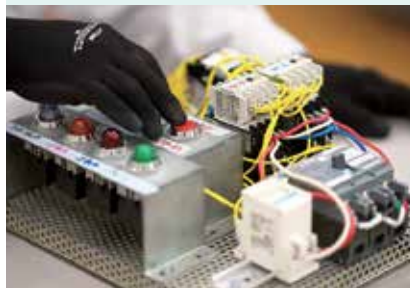
電気設備CADと屋内配線工事



- ・電気設備CAD実習
- ・模擬住宅配線工事実習

8月

有接点シーケンス制御



- ・リレーシーケンス制御の基本
- ・モータ制御

9月

企業実習



- ・関連企業での実習

10月

フォローアップ



- ・企業実習を経て、より技術を磨くための内容です。

入所時の必要経費

※金額は変動する場合があります。

テキスト代	約4,000円
作業服	約7,000円 (長袖、長ズボン)
安全靴	不要 (運動靴可)
作業帽	約500円
その他必要なもの	約1,000円 (作業手袋)
職業訓練生総合保険	加入必須 約5,000円

電気設備技術科の
ご案内



電気設備技術科の
紹介動画



生産システム技術科

生産設備の設計から保守点検ができる人材を目指す！

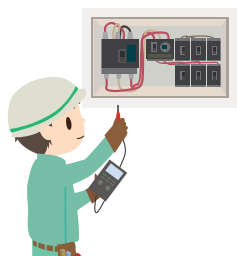


電気設備技術科との違い

電気設備技術科 (パンフレット P14~15)

【コース概要】

電気工事から電気設備まで
電気に関
する幅広い
技術・知識
の習得を
目指す



【主なカリキュラム】

■電気工事分野

電気工事 (基本)
ケーブル配線工事
金属管、合成樹脂管工事
電気工事図面作成
エアコン工事

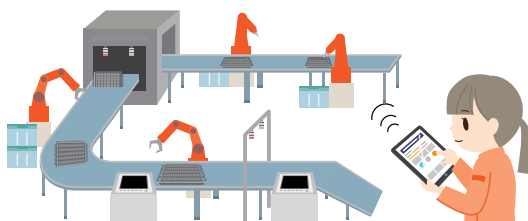
■設備分野

シーケンス制御 (基本)
PLC制御 (基本)
消防設備
太陽光発電

生産システム技術科

【コース概要】

電気設備の設計から設備の
保守点検まで**設備保全に**
特化した知識・技術の
習得を目指す



【主なカリキュラム】

■電気工事分野

電気工事 (基本)

■設備分野

シーケンス制御 (基本)
シーケンス制御 (応用)
PLC制御 (基本)
PLC制御 (応用)
空気圧制御
制御盤製作
消防設備



工場内の生産設備の保守、運用に必要な電気の実践的な技術を基礎から習得します。
実習を通じて生産設備の自動化に必要な電気配線、制御機器の取扱いについて学びます。

生産システム技術科での6ヶ月を紹介!!

9月・3月

電気基礎



- ・電気理論
- ・シーケンス制御
- ・リレーシーケンス制御

10月・4月

制御



- ・モータ制御
- ・空気圧制御

11月・5月

自動化システム設計



- ・小型FAシステム設計

12月・6月

電気保全



- ・インバータ制御
- ・電気系故障発見、復旧

1月・7月

制御盤製作



- ・CADによる制御盤設計
- ・制御盤加工
- ・機器取付

2月・8月

消防設備



- ・電気工事基本実習
- ・消防設備施工実習
- ・点検方法

入所時の必要経費

※金額は変動する場合があります。

テキスト代	約6,000円
作業服	約7,000 (長袖、長ズボン)
安全靴	不要 (運動靴可)
作業帽	約500円
その他必要なもの	約1,000円 (作業手袋)
職業訓練生総合保険	任意加入 約5,000円

生産システム技術科の
ご案内



生産システム技術科の
紹介動画

準備中です

IoT生産システム科



令和5年度実績

就職率

82.9%

修了生の就職先（一例）

日本ソフテック 株式会社 ————— 南砺市
株式会社 北陸ソフタス ————— 高岡市
株式会社 プレミアエイド ————— 射水市
株式会社 ソフトキャリア ————— 富山市

※順不同

想定される仕事

- ネットワークエンジニア
- システムエンジニア
- プログラマ
(アプリ開発等)

訓練コースに関連する資格

- 情報処理技術者試験
- Java™プログラミング能力認定試験
- P検 (ICTプロフィシェンシー検定試験)

※合格を保証するものではありません。

導入講習とは…

6ヶ月間コース受講前に基本的な知識と社会人として必要な心構えを身につけ、スムーズに各コースへと移行できることを目指しており、受講期間は約1ヶ月です。約1ヶ月間の講習で、パソコンの基礎やIT倫理、ものづくりに欠かせないチーム力について身に付けることができます。そして、ポリテクセンターの環境に慣れた頃、6ヶ月コースに移行するといった流れになりますので、余裕をもって取り組むことができます。



デジタル化を支えるICTエンジニアを目指す！

導入講習付



製造現場で用いられる技術 (PLC制御) から、業務の効率化に必要なプログラム (Java)、様々なサービスを提供するアプリ開発 (Android™) までの幅広い技能・技術の取得を目指します。

IoT生産システム科での6ヶ月を紹介!!

6月・12月

ネットワーク構築



- ・ネットワーク基礎
- ・ネットワーク仕組
- ・ネットワーク構築

7月・1月

サーバ構築



- ・サーバ操作
- ・サーバ管理
- ・サーバ構築

8月・2月

PLC制御



- ・PLC制御
- ・タッチパネル連携
- ・FAネットワーク

9月・3月

プログラミング



- ・オブジェクト指向プログラミング

10月・4月

Androidアプリ開発



- ・サーバ接続
- ・リモートコントロール

11月・5月

生産支援システム開発実習



- ・システム設計・開発・評価

※Androidは、GoogleLLCの商標です。

※JavaはOracle Corporation及びその子会社、関連会社の米国及びその他の国における商標登録です。

入所時の必要経費

※金額は変動する場合があります。

テキスト代	約16,000円
作業服	約5,000円 (長袖)
安全靴	不要
作業帽	不要
その他必要なもの	なし
職業訓練生総合保険	任意加入 約5,600円

IoT生産システム科のご案内

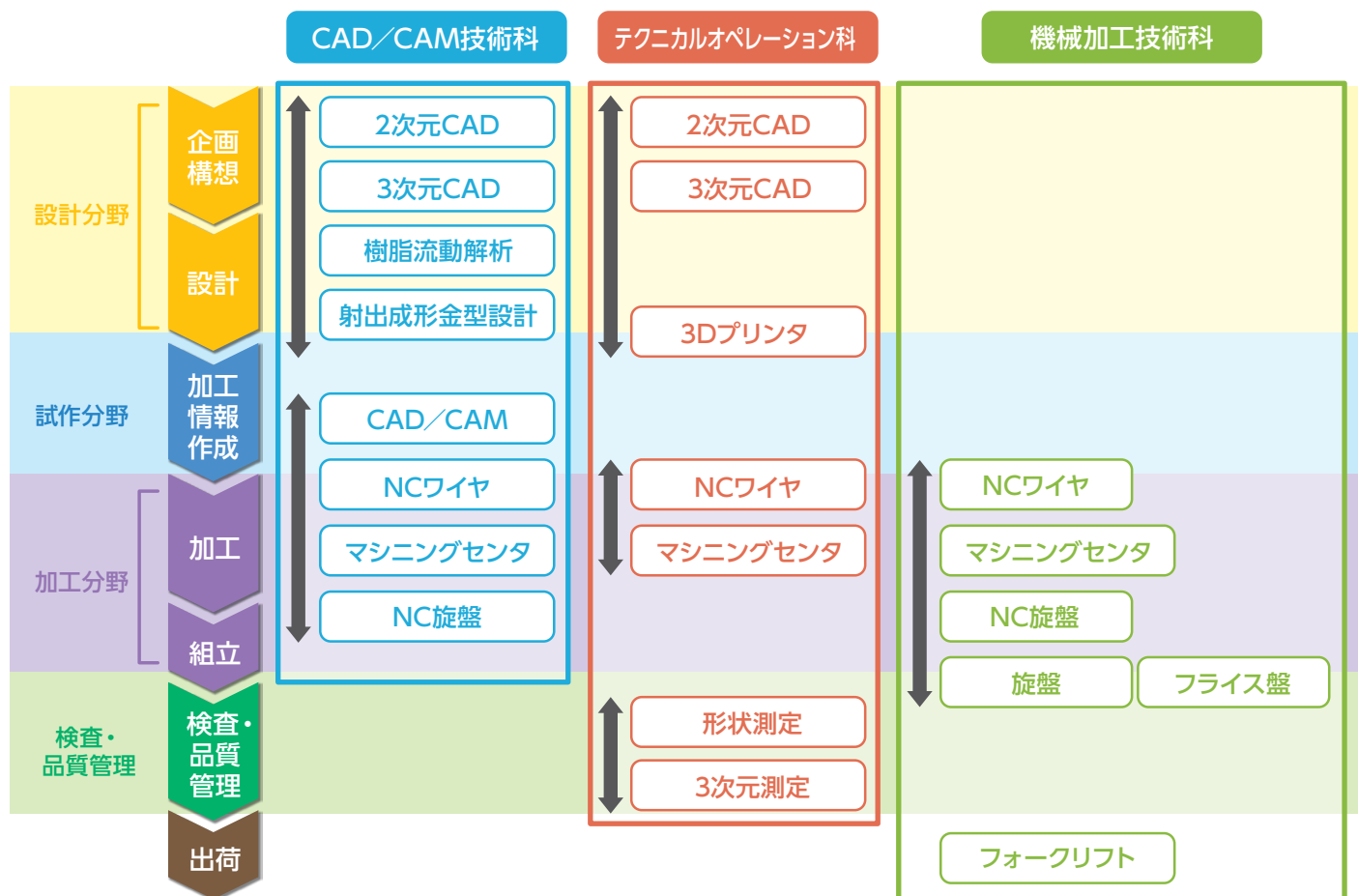


IoT生産システム科の紹介動画



・ 機械加工分野への就職を目指す方へ コースの選び方 ・

● ものづくりの流れと各訓練コースの関係 ●



※仕事の分野に関わる内容左側の▼マークと訓練内容に関するキーワード□を黒い矢印↓で表現しています。各課の訓練内容は枠で囲まれているキーワードを下記の内容と合わせて確認してください。

● コースの特色 ●

CAD/CAM技術科

CAD/CAMを用いて設計、加工プログラム作成したい方!

- 設計ソフト(CAD)を使う設計分野
- 自動加工プログラムを作成するソフト(CAM)やNC工作機械を使う加工分野

テクニカルオペレーション科

ものづくりとそのサポートに携わろうとする方!

- 設計ソフト(CAD)を使う設計分野
- 3Dプリンタなどを使い試作、再設計を行う試作分野
- 製品の出荷前には欠かせない検査が充実
- NC工作機械を使う加工分野

機械加工技術科

手に職をつけたい方!

- 自分の手で操作する機械(旋盤やフライス盤)、NC工作機械を使う加工分野
- 大きい製品の移動時や製品の出荷時などでフォークリフトを使った運搬の分野

目指せ! ものづくり女子

現場では、年齢や性別を問わず、多様な人材が求められています。
ポリテクセンターでは、スキルアップを目指す皆様に寄り添った訓練を実施していきます。
一緒にものづくりの世界に挑戦してみませんか?



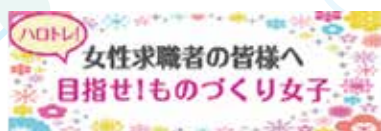
女性修了生の声

未経験からのスタートでしたが、座学に加え、充実した設備を使った実習を通して、楽しく実用的な知識を深めることができました。
知らないことばかりでしたが、丁寧な指導や、仲間たちと教えあいながら成長することができました。
失敗を恐れず挑戦することをおすすめします!



女性修了生の声

先生方の細やかなコミュニケーションや丁寧な指導で、知識、技能を楽しく身に付けることができた半年間でした。
ものづくりは男性の仕事というイメージがありましたが、女性受講者も増えてきており、性別を問わずものづくりの楽しさを味わうことができました。



ホームページも是非ご覧ください。



子育て中の方も安心!

託児サービス

託児サービスの利用に係る費用は無料です。

※食事代、おむつ代等実費分は自己負担となります。

託児サービスは、当センターが委託する近隣託児施設で行うため、託児施設へのお子様の送迎が必要になります。託児サービス利用にあたっては、いくつか条件がありますので、ご利用を検討される方は、受講申し込み前に当センターへお問い合わせください。

お問い合わせ先

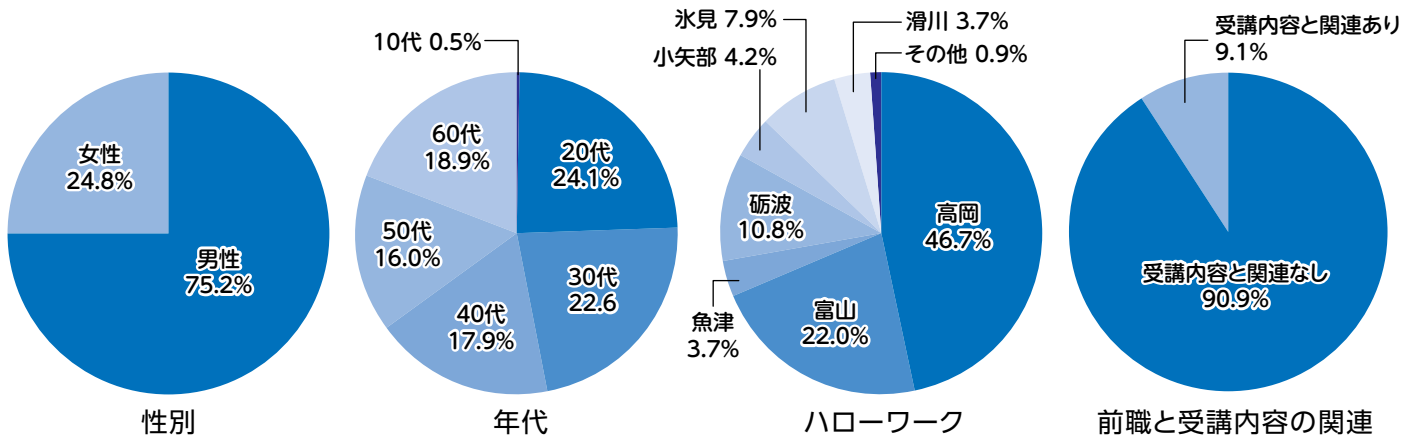
ポリテクセンター富山 訓練課

TEL 0766-28-6902

Q1 初心者でも訓練についていけるでしょうか？

A 未経験者の方でも技能・技術が身につけられるカリキュラムですので、安心してチャレンジしてください！
テクノインストラクター（指導員）が親切丁寧にサポートします。

Q2 どのような方が受講していますか？



Q3 「パソコンの基本操作」どんな内容ができれば安心でしょうか？

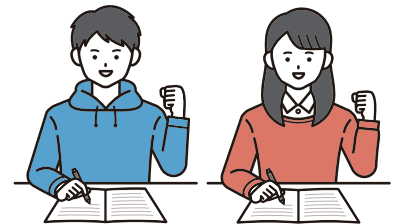
A 募集要項(P30)をご確認ください。

Q4 クラスになじめるか不安です…大丈夫でしょうか？

A みなさん共通の「就職」という目的を持っています。年齢も経験も様々なクラスメイトですが、みなさん協調し、和気あいあいと受講しています。

Q5 選考試験はどんな内容ですか？

A 募集要項(P31)をご確認ください。



Q6 受講期間中に就職が決まった場合は途中でやめることができますか？

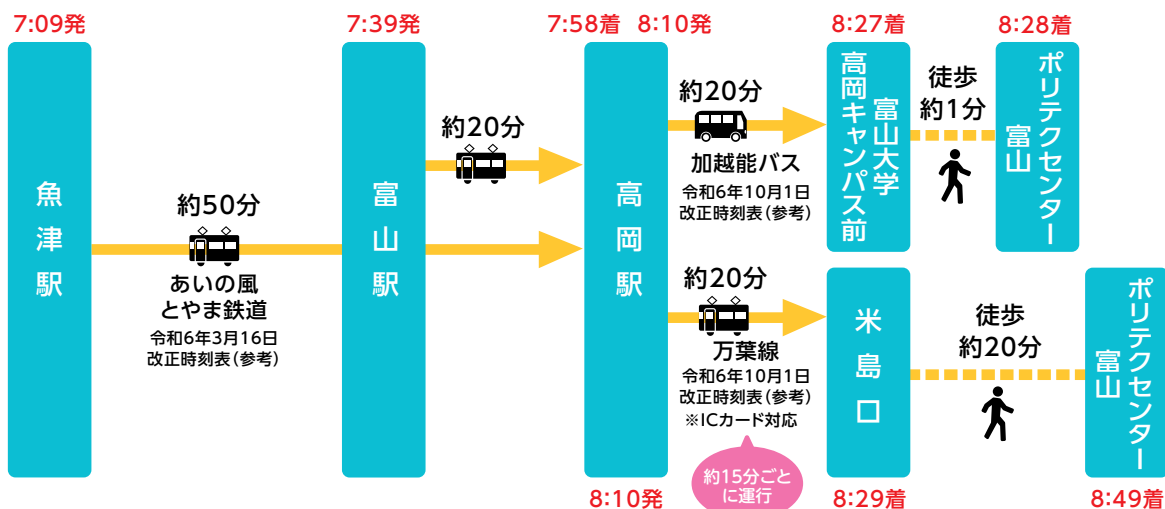
A 受講期間中に採用となり、修了を待たずに就職している方もいらっしゃいます。

Q7 駐車場はありますか？

A 無料駐車場（約300台分）があります。満車になることはありません！
冬場は重機による除雪を行いますので、ご安心ください。



Q8 公共交通機関で通えますか？ ※公共交通機関でのお越しの方（一例）



Q9 1日のスケジュールを教えてください。



※7限目 (15:40~16:30) までの日もあります。

Q10 作業中の事故が心配です。

A ポリテクセンターは「安全第一」を最優先にしています。万一の事故等に備えて「職業訓練生総合保険」に任意で加入できます。ただし、企業実習付コースを受講される方は、「職業訓練生総合保険」に必ず加入していただきます。(保険料6か月間約5,000円)

Q11 欠席や遅刻をしたらどうなりますか？

A 欠席等した期間の授業内容については、休憩時間や放課後にテクノインストラクター（指導員）にご相談ください。また、必要に応じて7限に補講を実施する場合があります。

Q12 受講環境は？

- A**
- ①求人検索コーナー
求人検索や履歴書、職務経歴書を作成するためのパソコン・プリンターを設置していますので、休憩時間や放課後に応募書類を完成させることができます。
 - ②更衣室
受講期間中専用のロッカーを貸し出します。
 - ③休憩スペース
ソファで休憩や設置している新聞・各種広報誌を閲覧できます。



就職支援 ポリテクセンター富山では、就職支援アドバイザー、

それぞれのキャリアや状況に応じた個別のきめ細かい支援や求人情報の提供を

求職活動
の流れ

1～3ヶ月

自己分析や企業研究

求人情報の提供

ハローワークから届いた求人票の公開。
求人情報コーナーがあります。



求人情報検索コーナー

ジョブ・カード作成

ジョブ・カードとは、職務経歴、
保有資格、能力、強み等を整理
し、自分自身を再確認し、求職
活動等の場面で活用するツール
です。



入所



テクノインストラクター(指導員)が皆さんの就職活動をサポートします。

行っています。入所から修了後まで、以下の就職支援を実施しています。

4ヶ月目

5~6ヶ月目

就職活動準備

就職活動の本格始動

就職活動事前セミナー

就職促進講話の実施

企業の採用担当者をお招きして話を聞きます。

求職票※の作成

求職者情報※を 企業等へ配布

※求職票とは、受講生の希望職種や自己PRを記載した票です。

※求職者情報とは、求職票をとりまとめた冊子です。

企業の採用担当者からの
指名(リクエスト求人)の
紹介、見学アポイントメント、
応募サポート

内定



履歴書・職務経歴書等の添削指導

面接練習・模擬面接

個別就職相談

※修了後3ヶ月間は、就職支援を実施します。
(未就職者合同相談会)

修了生の声

CAD/CAM 技術科

ハローワークで職業訓練について紹介され、ものづくりに関わる仕事につきたいと考えていたため入所を決めました。未経験の分野でしたが、図面の読み方や書き方から、機械加工のための専門的な知識・技術まで幅広く勉強することができ、あっという間の6ヶ月でした。就職に役立つ知識や技術が身につくので迷っている方はぜひ受講することをお勧めします。

テクニカル オペレーション科

図面を書くだけでなく、部品の測定についても学ぶことができると知り受講しました。理系分野がもともと苦手だったため、どのカリキュラムも難しく感じましたが、わかるようになるまで根気強く教えてくださるので理解できるようになりました。新たな技能を身に着けて、職業選択の幅を広げたい方はぜひ受講してください。

機械加工技術科

機械操作について、実践的に学びたいと考えており、コース説明会で企業での実習があることを知り、受講を決めました。機械の加工はとても細かな作業が求められるので、慎重になってしまい、時間がかかっていました。しかし徐々に早くこなせるようになったときは達成感を感じ、就職への自信もつきました。

テクニカル メタルワーク科

溶接に興味があり、未経験でしたが訓練受講を決めました。訓練はほかの受講生と一緒に受けるので楽しく受けることができました。途中思うようにいかず落ち込むこともありましたが、先生が粘り強く指導してくださったおかげでうまくできるようになりました。

電気設備技術科

電気関係に興味があったことに加えて、チーム作業があると聞き受講を決めました。エアコン、太陽光、消防設備など幅広い内容を学ぶことができたことが良かったです。また資格取得に向けてほかの受講生と一緒に勉強したり、就職活動について話し合ったりできたので就職活動をスムーズに行うことができる環境だったと思います。

IoT生産システム科

授業は自分で調べたり考える内容が多いので大変なこともあります。先生がシステムの組み方だけでなく、組む時に間違えやすいところを教えてくれたりします。また他の受講生と教えあうことができる雰囲気だったので、乗り切ることができました。IoTの分野に就職したいと考えている人は有意義な訓練になると思います。

修了生の活躍事例



BBSジャパン株式会社 加工1課 板谷 元司さん

ものづくり機械加工科(機械加工技術科)
令和6年1月修了

■ 学ぶのは何歳になっても恥ずかしくない

前職は営業として働いていました。退職後、地元に戻りました正直に言うと、ふらふらとしていた時期もありました。付き合いがあった先輩から、ポリテクセンターについて教えてもらいました。未経験でも、1から勉強できると知り、頑張ってみようと思い応募しました。

ものづくり機械加工科を選んだのは、富山県が工業の町で、地元で大きい企業は機械加工に関連した分野に強いことも知っていたので、自分も機械加工を学びたいと思ったからです。受講中危険な作業があり不安も感じましたが、自分ができないことが少しずつできるようになることに達成感を感じる日々でした。

■ 今後は全ての作業工程を自分で担当できるように

現在の仕事は、ホイールの機械加工や、機械操作、簡単な検査を行っています。ポリテクセンターで、測定器具の取扱いについて学ぶことができ、現場でも訓練したことが役立っています。機械のアラーム対応を自分だけで解決できたときに、やりがいを感じたので、今後は機械の特性に合わせて細かな調整ができ、自分の担当できる幅を増やしていきたいです。全くの未経験からでも訓練を受けてキャリアが開けました。訓練受講は何歳からでも恥ずかしくないと思います。考えすぎずに受講してほしいです。

会社紹介

富山県高岡市 株式会社BBSジャパン

自動車用ホイールのトップブランドであるBBS鍛造ホイールを製造しています。製品の特徴は、鍛造ホイールで、もともとホイールは、鍛造での製造が一般的でしたが、鍛造で製造することにより、強靱かつ軽量の製品を開発しています。現在も「感性に響く」製品を作ることを目的として、より最軽量のホイール開発に取り組むなど、世界最高水準の製品を届けています



上司の声

加工1課 係長
作田健太郎 様

板谷さんは、とにかく真面目で、企業実習中も待ち時間があればできることを探して取り組んでくれていました。現在も、まだ仕事を始めて1年経っていませんが、言われたことはしっかりとこなしてくれていますし、周囲もしっかりコミュニケーションが取れています。ポリテクセンターを受講されている方はそうした真面目で向上心がある方が多いですし、そうした方は未経験でも大歓迎です。



左:参納さん 右:和泉さん

NES株式会社 ENG統括部 ENGソリューション開発部

参納 幸志郎さん

IoT生産システム科(導入講習付)
令和5年5月 入所

和泉 一也さん

IoT生産システム科(導入講習付)
令和5年11月 入所

■ 将来は、お客様の要望に応えられるシステムエンジニアに

参納さん

IoT生産システム科では、ITに関する知識を幅広く学ぶことができました。また最後に取り組んだグループ制作は、メンバーと協力しながら、自分たちでわからないことは調べながらの作業だったので、自分から率先して学んでいく意識をもつきっかけになりました。そうした意識は仕事をするうえでも大切にしていって、今はまだ先輩に助けてもらうことも多いですが、自分で日々新しいことを学んで、いずれはお客様の要望に応えられるようなシステムエンジニアになりたいです。

和泉さん

訓練自体は学生の頃勉強していたこともあり苦労しませんでした。基礎的な内容がメインで、勉強経験があるわけではない方でも全く問題ないと感じました。NES株式会社に就職したのは、合同企業説明会で採用担当者の方から直接企業の説明を聞き、興味を持って選考を受けたことがきっかけでした。就職してから、システムの保守業務など、ポリテクセンターで学んだことが活かせる仕事ができることは、特にやりがいを感じます。私も、まだ覚えることが多く、日々苦労していますが、新しい技術を取得できるのはうれしいです。

■ もう一度IT業界への就職を目指したい

参納さん

ポリテクセンターを知ったのは、若者サポートステーションで面談を受けたときに紹介されたことがきっかけでした。受講を決めた理由は、リクエスト求人というポリテクセンター独自の就職活動の方法に魅力を感じたことと、学生時代に情報について学んでいたため、IoT生産システム科に魅力を感じたからです。

和泉さん

私はこれまで宿泊業界で長く勤務しており、管理職も経験しました。ポリテクセンターを知ったのは、ハローワークでの就職相談で、その時にIoT生産システム科について知りました。もともと私もITについては大学で学んでおり、そういった業界へ就職を目指していましたが、就職できなかった経験があったので、もう一度IT業界への就職を目指したいと思い、受講を決めました。

会社紹介

富山県富山市 NES株式会社

現在ポリテクの修了生5名が活躍!

「新しい価値を生む可能性に絶えず挑戦」という企業理念のもと、北陸3県を主なサービスエリアとして、地域の課題を解決している。事業は多岐にわたり、情報・映像・放送・電子・計測・制御・監視等のシステム企画から設計開発、施工、保守まで幅広く行っている。



就職先企業での活躍



参納さんと和泉さんはともに、ENGソリューション開発部に所属していますが、参納さんは主にシステム開発を、和泉さんはシステム保守をメインで担当しています。



採用者の声

経営本部
中塚 俊文 様

採用では、社として「可能性に絶えず挑戦」を掲げているため、そうした姿勢を持っている人にぜひ来てほしいと考えていました。二人とも採用の段階で、そうした姿勢は問題ないと感じましたし、働いている中でも、真面目で、しっかり作業もこなしてくれています。ポリテクセンターで学んだことを土台として、さらに挑戦してくれる人と今後とも縁があればと思います。

ハローワークで
求職申し込み・職業相談

ご希望の方は
コース説明会への参加
※詳細は裏表紙をご確認ください

ハローワークで
受講申し込み

ハローワークで職業相談を受けてから、ハローワークへ受講申込書を提出してください。

応募

申し込み先は居住地を管轄するハローワークです。所定の「受講申込書」に必要事項を記入し、ハローワークの職業訓練相談窓口へ提出してください。「受講申込書」はハローワークに備え付けてあります。
「受講申込書」には、写真1枚(縦3.0cm×横2.4cm)が必要です。

対象者

- 強く再就職を希望し、知識と技能を習得する意欲のある求職者の方。
(申し込み時点では、在職中(離職予定)の方も対象です。)
- 管轄ハローワークへ求職申し込、かつ管轄ハローワークで訓練の受講が必要と認められた方。
※各科の指定する要件を満たした作業服等を用意していただく必要があります。
- パソコンの基本操作ができる方
基本操作とは次の10点です。
①パソコンの立ち上げ、シャットダウン／②左クリック、右クリックの使い分け／③ファイルのコピー、ペースト(貼り付け)、削除／④ファイルの移動(ドラッグ&ドロップ)／⑤次の入力ができる…(1)数字入力、(2)英小文字入力、(3)英大文字入力、(4)空白入力、(5)ローマ字入力／⑥漢字変換／⑦半角・全角の切り替え／⑧保存(名前を付けて保存、上書き保存)を使い分け、所定の場所に保存ができる／⑨移動(矢印キーで編集位置へ移動)／⑩削除(バックスペースとデリートの違い)

施設見学会 予約不要

全体の雰囲気を知りたい方にオススメ!

金曜日開催▶14:30～15:30頃

※第3金曜日、祝祭日、1/31、2/28、4/4、5/2、5/30、7/4、8/1、8/15、8/29、9/5、10/3、10/24、11/28、(R8)1/2、4/3、5/1、5/8は実施しません。

※上記の開催日時に都合がつかない方は、個別見学も可能ですのでお問い合わせください。

コース説明会 事前予約制

体験できる!気になるコースが決まっている方にオススメ!

月1回開催▶15:30～16:45頃

※日程はP3をご確認ください。

電話にて必ず事前にお申し込みください。体験希望の科をお伝えください。

コース説明会
申し込み先 > 訓練課 TEL 0766-28-6902

ポリテクセンター富山で
入所選考(筆記・面接)

受講の内定通知
(郵送)

ハローワークでの
受講指示・推薦等

受講開始

選考試験

受講申込された方は、選考に必ず出席してください。(日程はP3をご確認ください。)

※申込後、ハローワークや当センターから選考日等の案内はしませんので、選考日の指定時間までに受付してください。

- 場 所 ポリテクセンター富山(高岡市八ヶ55)
- 時 間 午前9時15分開始(受付時間:8時45分~9時10分)
- 方 法 筆記試験(基礎学力と適性)および面接

筆記試験: 全体で30分程度

出題内容は次のとおりです。

- ①言語・文章力【国語】
- ②計算力【算数】
- ③形状把握力【図形】
- ④安全に係る注意力【集中力】

面 接: 15分程度の個別面接

- 持 参 品 筆記用具(鉛筆もしくはシャープペンシル、消しゴム、黒のボールペン)
- そ の 他 当日欠席する場合は、ポリテクセンター富山訓練課まで連絡してください。
- 合 否 通 知 合否はすべて文書で選考後1週間以内に通知します。電話、来所等によるお問い合わせはご遠慮ください。



ポリテクセンター富山のホームページにて筆記試験の参考例を公開しておりますので、ご参照ください。



費 用

- 受講料は無料です。(テキスト代、作業服代等は自己負担)
- テキストやコースごと指定する要件を満たした作業服等を用意していただきます。
(作業服等の詳細は入所選考時に説明します)
- ※ポリテクセンター富山では、作業服の斡旋は行っておりません。
- ※テキスト代の支払い額は、合否通知でご確認ください。

コース名	テキスト代	作業服	安全靴	作業帽	その他	合計	職業訓練生総合保険
CAD/CAM技術科(導入講習付)	約8,000円	長袖・長ズボン 約6,000円	JIS規格の記号HかSまたは JSAA規格の記号A 約5,000円	キャップタイプ 約500円		約19,500円	任意 約5,600円
CAD/CAM技術科	約5,000円	長袖・長ズボン 約6,000円	JIS規格の記号HかSまたは JSAA規格の記号A 約5,000円	キャップタイプ 約500円		約16,500円	任意 約5,000円
機械加工技術科(企業実習・導入講習付)	約8,000円	長袖・長ズボン 約6,000円	JIS規格の記号HかSまたは JSAA規格の記号A 約5,000円	キャップタイプ 約500円		約25,100円 ※職業訓練生総合保険 費用を含む	必須 約5,600円
機械加工技術科(企業実習付)	約5,000円	長袖・長ズボン 約6,000円	JIS規格の記号HかSまたは JSAA規格の記号A 約5,000円	キャップタイプ 約500円		約21,500円 ※職業訓練生総合保険 費用を含む	必須 約5,000円
テクニカルオペレーション科	約5,000円	長袖・長ズボン 約6,000円	JIS規格の記号HかSまたは JSAA規格の記号A 約5,000円	キャップタイプ 約500円		約16,500円	任意 約5,000円
テクニカルメタルワーク科	約14,000円	長袖・長ズボン (綿生地) 約6,000円	鉄板入り、ローカット またはハイカット 約5,000円	キャップタイプ 約800円		約25,800円	任意 約5,000円
電気設備技術科	約4,000円	長袖・長ズボン 約7,000円	運動靴可	キャップタイプ 約500円	作業手袋 約1,000円	約12,500円	任意 約5,000円
電気設備技術科(企業実習付)	約4,000円	長袖・長ズボン 約7,000円	運動靴可	キャップタイプ 約500円	作業手袋 約1,000円	約17,500円 ※職業訓練生総合保険 費用を含む	必須 約5,000円
生産システム技術科	約6,000円	長袖・長ズボン 約7,000円	運動靴可	キャップタイプ 約500円	作業手袋 約1,000円	約14,500円	任意 約5,000円
IoT生産システム科(導入講習付)	約16,000円	長袖 約5,000円	不要	不要		約21,000円	任意 約5,600円

ポリテクセンター富山ってどんなところ？



施設見学会

全体の雰囲気を知りたい方にオススメ！

金曜日開催 14:30～15:30頃

※実施しない日：第3金曜日、祝祭日、1/31、2/28、4/4、5/2、5/30、7/4、8/1、8/15、8/29、9/5、10/3、10/24、11/28、(R8) 1/2、4/3、5/1、5/8は実施しません。

※開催日に都合がつかない方は、個別見学も可能ですのでお問い合わせください。

開催内容

- 全コースの概要説明
- 実習場や教室の見学
- 質疑応答、個別相談

参加者の声

現場の雰囲気を見ることができて良かったです。

施設や通ってる方の雰囲気を感じられて良かったです。全体の説明があったので、他のコースにも興味をもてました。

予約不要

当日、開始時間までにお越しください。

実習場を回りますので、歩きやすい靴でお越しください。(サンダル不可)

コース説明会

気になるコースが決まっている方にオススメ！

月1回開催（日程はP3をご確認ください。） 15:30～16:45頃

開催内容

- ポリテクセンター富山の概要説明
- コースの受講内容説明
- 質疑応答・個別相談
- コース体験

参加者の声

実際に作業してみたことにより興味をもちました。

難しそうかなと迷ってましたが、どの指導の方々も優しくていねいで、頑張れそうと思えました。

事前予約制

0766-28-6902

※体験人数には限りがありますので、お早めにお申し込みください。

開催内容は、各回異なります。詳細はお電話でお問い合わせください。



独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構 富山支部
富山職業能力開発促進センター

ポリテクセンター富山

訓練課受講者係

TEL.0766-28-6902

〒933-0982 富山県高岡市八ヶ55

https://www3.jeed.go.jp/toyama/poly/

ポリテクセンター富山



詳細、お問い合わせは
こちらから



ハローワーク

(公共職業安定所)

富山	Tel.076-431-8609
高岡	Tel.0766-21-1515
魚津	Tel.0765-24-0365
砺波	Tel.0763-32-2914
小矢部	Tel.0766-67-0310
滑川	Tel.076-475-0324
氷見	Tel.0766-74-0445

まずはお近くのハローワークの職業訓練相談窓口で訓練受講についてご相談ください。