

2026

# 受講生募集案内

ハロートレーニング 受講料 無料

らしく、はたらく、とともに



CAD設計／機械加工

溶接／機械板金

電気工事／設備管理

CAD設計／加工作業の  
サポート業務

CAD／NC技術科

シートメタルワット科

電気設備技術科

CADものづくりサポート科

その他案内

就職支援

— 急がば学べ —

ポリテクセンター松本

TEL: 0263-58-3392 (訓練課)

# コース選択ガイド

～ポリテクセンター松本は再就職を目指すあなたを応援します～

## CAD／NC技術科



CAD（コンピュータ支援設計）とNC（数値制御）  
工作機械の技術を習得します。  
具体的には、機械製図や2次元／3次元CADによる設計・  
製図のスキルと、旋盤やマシニングセンタなどのNC工作機  
械の操作・プログラミングスキルを、製図から加工まで一連  
の流れとして学びます。

**目指せる仕事** CADオペレータ、NC工作機械オペレータ、  
マシニングセンタオペレータ、機械設計



詳しくは、5～6ページをご覧ください

## シートメタルクラフト科



鉄板などの金属を加工して製品を作るための知識  
や技術を習得します。  
具体的には、炭酸ガスアーケル溶接やTIG溶接、機械板金や  
鉄鋼材の加工といった技能を身に付けます。車や橋、調理  
器具など、私たちの身の回りにある様々な金属製品を製造  
する工程を学びます。

**目指せる仕事** 溶接工、プレス工、金属製品組立



詳しくは、7～8ページをご覧ください

## 電気設備技術科



建物の電気工事や設備管理に必要な知識と技術を  
習得します。  
具体的には、住宅・ビル・工場など屋内配線、照明、コンセントの設置、シーケンス制御、消防・空調設備工事などについて、設計・施工からメンテナンスまでを実習を通して学びます。

**目指せる仕事** 電気・通信設備工事、制御盤・配線盤組立・  
設備管理・メンテナンス



詳しくは、9～10ページをご覧ください

## CADものづくりサポート科



製造業での事務やCADオペレータとしての再就職  
を目指します。  
機械製図やCAD（2次元／3次元）のスキルに加え、生産管  
理、品質管理などの知識・技術やグループワークを通じたコ  
ミュニティ力などを総合的に学ぶことで、製造現場をサポー  
トする人材を育成します。

**目指せる仕事** CADオペレータ、製造業の生産管理、  
品質管理などサポート業務

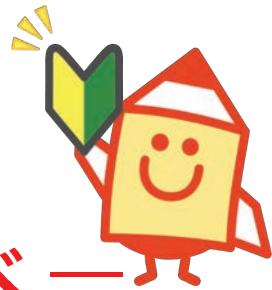


詳しくは、11～12ページをご覧ください

各科の紹介ページには、目指せる仕事に関する「QRコード」が掲載されています。  
是非確認してみてください（日本版O-NET 厚労省運営サイトにリンクします）。

# ポリテクセンター松本の 6つの魅力

## —急がば学べ—



### 1. 高い就職率を実現

**91.4%** (2024年度実績)

### 3. 手に職をつける

実技中心のカリキュラムで、実際の仕事を想定した訓練を行います。

「わかる」だけでなく「できる」を目指します。自分の成長を実感し、自信を持って再就職に臨みましょう。

### 2. 受講料無料

経済的負担が少なく受講できます。

一部テキスト代・作業服等は自己負担となります。一定の要件を満たす方は訓練受講期間中に手当を受けることもできます。

### 4. 未経験者でも安心

基礎から段階的に知識・技能の習得をしていきます。今まで経験してこなかったこと、できなかったことが「できる」ようになるまで担当指導員が丁寧にお教えします。これまでの職歴にこだわらず、自分の強みの幅を広げ、新しい分野に自信をもってチャレンジできます。

### 5. 就職活動も安心

応募書類の作成支援、面接指導、求人情報の提供、企業との面接日程の調整等を行います。就職支援担当や各担当指導員が、入所時から修了後まで全般的にサポートします。(P14をご覧ください)

### 6. 記念撮影サービスが利用できる

子育て中の方も安心して訓練を受講できるよう、訓練受講期間中にお子様を託児施設に預けられる託児サービスを無料で利用できます。

(P13をご覧ください)



### — INDEX —

コース選択ガイド	1
ポリテクセンター松本の6つの魅力	2
募集・受講スケジュール	3.4
訓練コース紹介	
• CAD/NC技術科	5.6
• シートメタルクラフト科	7.8
• 電気設備技術科	9.10
• CADものづくりサポート科	11.12
ビジネススキル講習等のご案内	13
就職支援について	14

# 募集・受講スケジュール

開始月	訓練科名	期間	定員	募集開始日	募集締切日	入所選考日
4月	CAD／NC技術科	6ヶ月	15名	1月 5日月	3月 12日木	3月 18日水
	シートメタルクラフト科		12名			
	電気設備技術科		15名			
6月*	CAD／NC技術科 『ビジネススキル講習付き』	7ヶ月	10名	3月 19日木	5月 15日金	5月 21日木
	シートメタルクラフト科 『ビジネススキル講習付き』		10名			
	電気設備技術科 『ビジネススキル講習付き』		10名			
7月	CAD／NC技術科	6ヶ月	*15名	5月 22日金	6月 15日月	6月 19日金
	シートメタルクラフト科		*12名			
	電気設備技術科		*15名			
8月*	CADものづくりサポート科『ビジネススキル講習付き』	7ヶ月	10名	6月 22日月	7月 16日木	7月 23日木
9月	CADものづくりサポート科	6ヶ月	*15名	7月 24日金	8月 18日火	8月 24日月
10月	CAD／NC技術科	6ヶ月	15名	7月 1日水	9月 11日金	9月 17日木
	シートメタルクラフト科		12名			
	電気設備技術科		15名			
12月*	CAD／NC技術科 『ビジネススキル講習付き』	7ヶ月	10名	9月 18日金	11月 13日金	11月 19日木
	シートメタルクラフト科 『ビジネススキル講習付き』		10名			
	電気設備技術科 『ビジネススキル講習付き』		10名			
1月	CAD／NC技術科	6ヶ月	*15名	11月 20日金	12月 11日金	12月 17日木
	シートメタルクラフト科		*12名			
	電気設備技術科		*15名			
2月*	CADものづくりサポート科『ビジネススキル講習付き』	7ヶ月	10名	12月 18日金	令和9年 1月 15日金	令和9年 1月 21日木
3月	CADものづくりサポート科	6ヶ月	*15名	令和9年 1月 22日金	令和9年 2月 12日金	令和9年 2月 18日木

※6月入所、8月入所、12月入所及び2月入所は、ビジネススキル講習を含む7ヶ月間の訓練になります。

★は6月入所、8月入所、12月入所及び2月入所のビジネススキル講習受講生の人数を含みます。

## お申し込みから受講までの流れ

### STEP1 職業訓練相談

ハローワークの職業訓練紹介窓口で、訓練受講についてご相談ください。

※訓練コース説明会や訓練体験会（裏表紙参照）に参加し、受講をご検討ください。

### STEP2 受講申し込み

ハローワークの職業訓練紹介窓口で、「訓練受講申込書」（両面記載）に必要事項を記入し、写真を貼付してハローワークにご提出ください。

### STEP3 入所選考

- ・入所選考当日は、8：50～9：05の受付時間に当センターへお越しください。
- ・筆記用具（黒のボールペン、鉛筆又はシャープペンシル、消しゴム）をお持ちください。
- ・選考は、筆記試験と面接を行います。
- ・選考を辞退される場合は、必ず事前に当センター訓練課及びハローワークにご連絡ください。

### STEP4 結果通知

- ・入所選考からおおむね1週間以内に当センターからご本人へ通知書を郵送します。
- ・合格者はハローワークで受講の手続きを行ってください。
- ・訓練受講を辞退される場合は、早めに当センター訓練課及びハローワークへご連絡ください。

訓練期間					
令和8年度(2026年度)				令和9年度(2027年度)	
4・5・6月	7・8・9月	10・11・12月	1・2・3月	4・5・6月	7・8・9月
	4/2木～9/30水				
	6/4木～12/24木				
	7/1水～12/24木				
	8/4火～2/26金				
		9/3木～2/26金			
	10/2金～3/30火				
	12/2水～6/28月				
	1/5火～6/28月				
	2/2火～8/26木				
		3/2火～8/26木			

## 職業訓練の概要

- ▶ **訓練の目的** …… 就職に必要となる知識・技能・技術を習得し、早期再就職<sup>\*</sup>することを目的としています。  
訓練を受けながら就職活動ができるようにサポートします。  
※受講中に就職が決定した場合は、途中で退所することができます。
- ▶ **受講料は無料** …… テキスト代（5,000円～13,000円程度）、職業訓練総合保険の保険料（4,900円、加入は任意）は受講生負担となります。なお、訓練で使用する工具類等は貸与しますが、作業服・帽子・作業靴は各自ご用意ください。
- ▶ **訓練時間・休日** …… 訓練時間：9：25～15：40 就職支援等の実施日は16：35まで  
休　　日：土曜日、日曜日、祝日、その他当センターが定める日
- ▶ **その他** …… ◎雇用保険を受給されている求職者（一定の要件を満たす方）でハローワークの受講指示を受けた方は、各種手当（雇用保険基本手当、受講手当（上限40日）、通所手当）の支給、失業給付日数の延長、給付制限の解除等の措置が行われることがあります。  
◎雇用保険を受給できない求職者で一定の要件を満たす方は、職業訓練受講給付金及び当センターに通うために交通費が支給される場合があります。

# CAD/NC技術科

就職率

令和5年度…90.9%  
令和6年度…91.1%



6ヶ月コース▶4月・7月・10月・1月入所

7ヶ月コース▶6月・12月入所



**【担当指導員からメッセージ】** CAD/NC技術科ではものづくりに必須となる図面の読み方から金属加工の知識・技術を効率よく学ぶことができます。「金属加工」と聞くと難しそうなイメージがありますが、基礎から学べるカリキュラムとなっていますので、初めての方でも安心して受講いただけます。まずは訓練体験会に参加して実際に体験してみてください。思っていたイメージとの違いを実感いただけると思います。

## 訓練内容

### 普通旋盤・NC旋盤作業



ノギスやマイクロメータによる測定作業と普通旋盤による切削加工の基本を学び、NC旋盤のプログラミングと加工技術を習得します。

### フライス盤・マシニングセンタ作業



フライス盤による切削加工の基本を学び、マシニングセンタのプログラミングセンタのプログラミングと加工技術を習得します。

### ワイヤカット放電加工・応用課題



NCワイヤカット放電加工機のプログラミングと加工技術を習得します。また、機械加工の総合的な課題の製作に取り組みます。

### 機械製図・CAD基本作業



機械加工の仕事に必要なJIS(日本産業規格)に基づく機械製図を学び、2次元CADの基本コマンド操作を習得します。

### 2次元CAD応用作業



2次元CADを用いて機械図面の作成に必要な各種機能の操作方法を課題演習を通して身につけ、部品図などの実践的な作図技術を習得します。

### 3次元CAD作業



3次元CADによる機械部品の設計に必要な各種機能の操作方法を理解し、立体モデルの構築方法を習得します。

## 教えて！ハロトレしくん

「NC」とは「Numerical Control」を略したもので、直訳すると「数値制御」という意味です。



NC工作機械とはコンピュータにより加工位置を数値制御する工作機械をいいます。

## 修了生の就職先

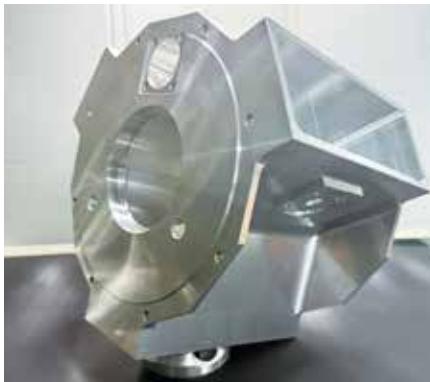
(株)ティー・ピー・エス長野工場	赤羽工機(有)	..... 塩尻市
..... 茅野市	(株)ダイシン	..... 塩尻市
(株)牛越製作所	(株)エスイー工業	..... 岡谷市
..... 安曇野市	(株)大和製作所	..... 岡谷市
(株)一之瀬製作所	(株)エグロ	..... 岡谷市
..... 松本市	(株)シュタール	..... 諏訪市
(株)ツーウェイ	(株)諏訪三社電機	..... 茅野市
..... 松本市	他	
(株)開一精機	..... 松本市	
..... 松本市		
(株)エーアイテック	..... 松本市	

## 外部機関にて任意資格取得が可能です

- 技能検定「フライス盤3級」「普通旋盤3級」
- 技能検定「機械検査3級」
- 技能検定「機械プラント製図3級」

## 機械加工業とは

- 工作機械を使って、金属やプラスチック等の材料を削ったり、穴をあけたりして所定の形状や寸法に作り上げる業種です。
- 高精度で複雑な形状の部品を大量に生産できるため、自動車、航空機、精密機器等、幅広い産業分野で不可欠な役割を担っています。



上の写真は、航空関係の部品です。

人命を預かることになるため、これらの部品には圧倒的な安全性と信頼性が求められます。

工作機器を扱うエンジニアの技術が「匠」の領域に達すると、通常の測定器では捉えられない精度の部品を生み出すことができるようになります。

画像提供(左・右):有限会社多田プレシジョン(安曇野市)

## 機械加工業の職種

素材からアイデアを形にするものづくりの楽しさ、高精度、高品質な製品を製造できるやりがい、将来性のある技術が身につくことが魅力です!

CAD  
オペレータ



NC工作機械  
オペレータ



汎用金属  
工作機械工



## EXAMPLES OF SUCCESS –活躍事例–

「ポリテクでの学びは、働く業界を選ぶための決め手となった」

### 修了生の声 M.Rさん(令和6年1月訓練修了 令和6年1月 株式会社ティー・ピー・エス長野工場入社)

自身の将来を決めかねていました。ただ、迷ってばかりでは先に進むことができないと考えハローワークに相談をしたところ、ポリテクセンターの職業訓練を紹介していただきました。

訓練内容や修了後の進路を聞き、「実践的なスキルを身につけながら自分の可能性を探れるかもしれない」と感じ、とにかく訓練を受講してみようと思いました。

図面の読み方やCADの操作、機械加工の知識も学べる点にとても魅力を感じたため、CAD／NC技術科を選択しました。実際に受講してみると、工作機械やソフトを使い、座学と実技をバランスよく学べる環境で多くの学びがありました。

現在、訓練で学んだCADのスキルを活かせる会社に就職することができ、設計や製図に関わる業務を行っています。将来的には、装置自体を設計する業務にも挑戦していきたいと考えています。ポリテクセンターでの学びが、私にとって働く業界を選ぶための決め手となり、自分の新たな可能性を引き出してくれました。

### 採用者の声 株式会社ティー・ピー・エス長野工場 生産技術課 課長 草野様



M.Rさんは、面接では素直で誠実な方だと感じました。設計業務はチャレンジ精神も必要とされる業務なので、面接時にこの方なら大丈夫だと感じ採用しました。また、入社段階で図面やCADに関する基本的な知識や技術がしっかりと身に付いており、飲み込みも早く、安心して業務を任せることができました。今回、職業訓練の修了生を採用したこと、ポリテクセンター松本のカリキュラムは実際の業務との橋渡しになっていると実感しました。

# シートメタルクラフト科

就職率

令和5年度…88.2%  
令和6年度…95.7%



6ヶ月コース▶4月・7月・10月・1月入所

7ヶ月コース▶6月・12月入所



**【担当指導員からメッセージ】** シートメタルクラフト科で習得できる技術は、主に溶接・板金の2種類があります。身近なものでは車や船など大きなものから、調理器具などの小さなものまでたくさんの製品があり、これらの技術は私たちの生活に深く溶け込んでいます。「手に職をつけたい」「世に残るものを作りたい」と思うなら「金属加工」をお勧めします。初心者でも心配ありません。再就職に向け、ともに頑張っていきましょう!

## 訓練内容

### 金属加工 基本作業



図面の読み方を学び、ボール盤作業、自由研削といしの安全教育やガス溶断、溶接作業等を通じ穴あけ、研削、切断が安全に作業できる技能を習得します。

### 炭酸ガスアーク 薄板溶接 仕上げ



建築・土木分野で現在、最も多く使われている炭酸ガスを使った半自動アーク溶接の技術を習得します。

### 被覆 アーク溶接 ・鉄鋼材加工



屋外作業でよく使われる被覆アーク溶接の技能を習得します。また、課題を通して鉄鋼構造物の加工・組立・溶接作業に関する技術を習得します。

### 機械板金・ プレス作業



金属製の箱を作る技術の習得を目的として、板を所定の長さと形に切断し、プレス機械を安全に操作し正確に曲げができる技術を身につけます。

### TIG 薄板溶接



ステンレス鋼やアルミニウム合金を溶接するTIG薄板溶接に関する技術を習得します。

### 板金CAD・ 精密機械 板金作業



板金CADシステムの操作により図面作成ができ、NCタレットパンチプレスを使用した精密機械板金加工作業ができる技術を習得します。

※ガス溶接技能講習:長野労働局登録教習機関第12号(有効期間満了日:2029年3月30日)

## 教えて! ノロトしくん

TIG溶接とは火花が飛び散らない穏やかな溶接です。この特性をいかし薄板や精密な溶接作業に利用されます。

ちなみにTIGとはタングステン・イナート・ガスの略です。イナート・ガスとは不活性ガスのことと主にアルゴンガスが使われます。



## 修了生の就職先

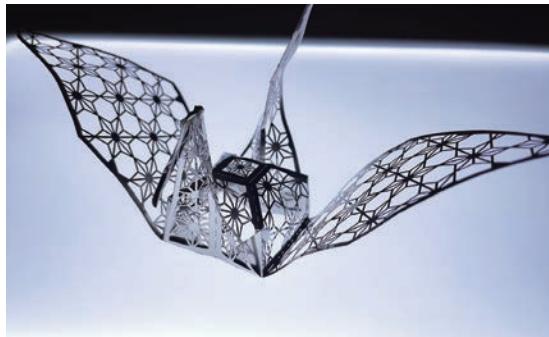
(株)アイバワーカス …… 塩尻市  
(株)タカノ …… 松本市  
(株)中島鐵工所 …… 安曇野市  
(有)猪又鋳金工業 …… 安曇野市  
赤田工業(株) …… 池田町  
(株)高山製作所 …… 松本市  
カンリウ工業(株) …… 塩尻市  
(有)河西鉄工所 …… 岡谷市  
(株)中嶋製作所 …… 長野市 他

## 資格取得も可能です

(訓練カリキュラムに含まれています)  
●ガス溶接技能講習修了証  
●アーク溶接特別教育修了証  
●クレーン運転特別教育修了証  
●自由研削といし特別教育修了証  
●動力プレス金型等特別教育修了証  
(対象となる訓練日を出席し、修了試験に合格することが必要です。)

## 金属加工業とは

- 鉄やアルミ、ステンレス等の金属を、切断、プレス、溶接などの技術を使って様々な部品等に加工する産業です。
- 私たちの日常生活で使われる製品から、自動車、家電、建築資材など、幅広い分野の製造を支える、非常に重要で不可欠な産業です。



板金製品(プレス工)

金属の薄い板(板金)を、切断・曲げ・溶接などの加工によって、様々な形に成形したものです。私たちの身の回りにある多くの製品が板金加工で作られています。通常の精密板金よりさらに高い精度で加工を行うと、写真のような美しい造形品を製作することもできます。



鉄骨製作(溶接工)

ビルや商業施設など建物の骨組みになる部分(鉄骨)を切断・穴あけ・溶接などの技術を駆使し、製作します。

画像提供(左・中央):株式会社吉見鋳金製作所(上田市)

画像提供(右):富士見鉄工株式会社(富士見町)

## 金属加工業の職種

溶接工



金属  
プレス工



生産用機械  
組立



## EXAMPLES OF SUCCESS -活躍事例-

「職業訓練で学んだことが、今の仕事で大変役に立っています」

### 修了生の声

今井 孝一さん(令和3年6月訓練修了 令和3年7月 株式会社アイバワーワークス入社)



前職では農業や建築に用いられる資材の製造に携わっていましたが、勤めていた会社が廃業となつたため求職活動を行うことになりました。この間、ポリテクセンターで受講したことがあるという知人から訓練の受講を勧められ、はじめて職業訓練の存在を知りました。もともと溶接に興味があったことに加え、今まで触れたことがない機械を訓練の中で使用できることが分かり、「金属加工科(当時)」を受講することに決めました。

溶接については被覆アーク溶接を少し経験したことがありましたが、詳しく教わったことがありませんでした。溶接を基礎から学べるカリキュラムのお陰で、様々な知識や技術を習得することができ、やりたい仕事「溶接」の基本を学べたと満足しています。

現在は、炭酸ガスアーケ溶接でトラックの架装部品やフレームの溶接を行なう仕事をしています。図面の読み方や未経験だった炭酸ガスアーケ溶接、TIG溶接のやり方は、職業訓練で学んだことの中でも特に役立っています。

### 採用者の声

株式会社アイバワーワークス 代表取締役 社長 相場 壮太様



製品の製造には、製図の知識や製造に必要となる基本的な資格が必要です。ポリテクセンター松本の修了生は基本的な知識や資格を持っており、今井さんは車やものづくりに関心が高かったので採用いたしました。仕事として継続していくには仕事自体に興味があることも重要なことで、ものづくりに興味がある方は訓練受講に挑戦してみてください。

# 電気設備技術科

就職率

令和5年度…88.5%  
令和6年度…91.3%



6ヶ月コース▶4月・7月・10月・1月入所

7ヶ月コース▶6月・12月入所



## 【担当指導員からメッセージ】

電気設備技術科では、身の回りにある電気の工事や配線、設備の制御の仕方について学びます。入所されるほとんどの方が電気について未経験ですが、訓練では実際の現場に近い作業を行っており、訓練修了後の就職先でも様々な企業で活躍しています。

## 訓練内容

### 一般用電気設備工事I



電気工事の基礎を理解し、一般用電気工作物の設計・工事・試験・検査に関する技能及び知識を習得します。

### 一般用電気設備工事II



一般用電気工作物の各種工事と家庭用エアコンの取付に関する技能及び関連知識を習得します。

### CAD活用技術(電気設備)



電灯配線の設計、CADを用いて配線図の作成、建築平面図・屋内配線図の作成に関する技能及び関連知識を習得します。

### 消防設備工事



各種感知器や自動火災報知設備の施工・点検に関する実習を通して技能及び関連知識を習得します。

### シーケンス制御技術I



電気回路や機器について学び、制御盤に電線を接続することにより自動制御を行う制御技術「有接点シーケンス」について習得します。

### シーケンス制御技術II



模擬練習盤を用い、基本的なランプのON/OFFからコンベアの動作制御などの制御プログラム技術を通して「PLCシーケンス」について習得します。

## 教えて！ハロトしくん

シーケンス制御とは一連の操作を自動的に実行する制御のことを指します。例えるなら「全自動洗濯機」のように、ボタンを押すだけで、後の工程を行ってくれる仕組みが該当します。現在は、コンピュータを使用するシーケンス制御、いわゆる「PLC制御」が主流になっています。



## 修了生の就職先

(株)プリサイス通信安曇野工場	エフコム(株)松本事業所
……………安曇野市	……………松本市
(株)アイネット … 松本市	イオンディライト(株)
(株)ウィルトス … 松本市	……………松本市
丸山電業(株) … 松本市	(株)チヨダ … 下諏訪町
山村電業(株) … 松本市	東京化工機(株) … 箕輪町
信濃電気工業(株)	他

## 外部機関にて任意資格取得が可能です

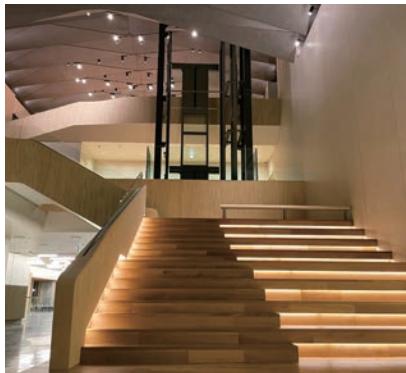
- 第二種電気工事士  
申込月 3月／8月(予定)
- 第4類消防設備士  
申込月 6月／11月  
(松本会場:予定)

## 電気設備業とは

- ビルや工場、住宅などに電力を供給するための設備を設計、施工、保守管理する業界です。
- 配線、コンセント、照明、エアコン、分電盤などの設置やメンテナンスを行い、電力会社から送られてきた電気を建物内で安全に利用できるようにします。
- 電話やインターネットなどの情報通信設備や、火災報知器などの防災設備も含まれます。



アイネットやまびこドーム看板



新築電気設備工事(松本市基幹博物館)



電気制御回路

画像提供(左・中央):株式会社アイネット(松本市)

画像提供(右):株式会社エーアイテック(松本市)

## 電気設備業の職種

社会インフラを支える社会的意義の大きさ、手に職を付けられる専門性と技術力、そして仕事が形に残る達成感が魅力です。

電気工事士

配電盤・  
制御盤等  
組立ビル設備  
管理

## EXAMPLES OF SUCCESS -活躍事例-

「とにかく楽しい」と感じる充実した日々だった・・・

### 修了生の声

齋藤さん(令和6年12月訓練修了 令和7年1月 株式会社プリサイズ通信入社)



県内企業の社員食堂で調理担当チーフとして働いたのですが、この会社が、長野県での事業から撤退することとなったため、これを機に転職を決意しました。以前ポリテクセンター松本で訓練を受講し、就職した経験をもつ姉から「ポリテク」を勧められ、子供の頃からモノ作りが好きで、大人になってからも電気設備に関する興味が高かったこともあり、「電気設備技術科」を受講することに決めました。座学の時間は少し辛いと感じることもありましたが、実技については、消防設備やシーケンス制御といったこれまで知らなかった知識や技術を日々身に付けることができ、とにかく楽しいと感じる充実した日々でした。

現在は、再就職した今の会社で主に大型のラベルプリンターの制御盤組立に携わっていますが、日々新たなことに取組める環境は、私にとって樂しさとやりがいを同時に味わえる環境であり今とても充実しています。

これからも研鑽を重ね、いずれはこの会社になくてはならない存在になりたいと思います。

### 採用者の声

株式会社プリサイズ通信 安曇野工場 工場長様



前職での実績に加え、面接時の態度や清潔感など、短時間で信頼関係を構築できたことが採用の決め手でした。細かい気配りができ、何より段取りをしっかり考えた上で業務にあたってくれる齋藤さんの姿勢を高く評価しています。

入社にあたり、特別な技術は必要ないと思っていますが、やはり手動工具の使い方が分かっていればなお良くなり、ポリテクで学んできた方は、そうした基礎を学んでいるので安心できます。他業種からの転職でも心配する必要はありません。しっかりと後押ししますので、思い切って当業界に飛び込んでいただければと思います。

# CADものづくりサポート科

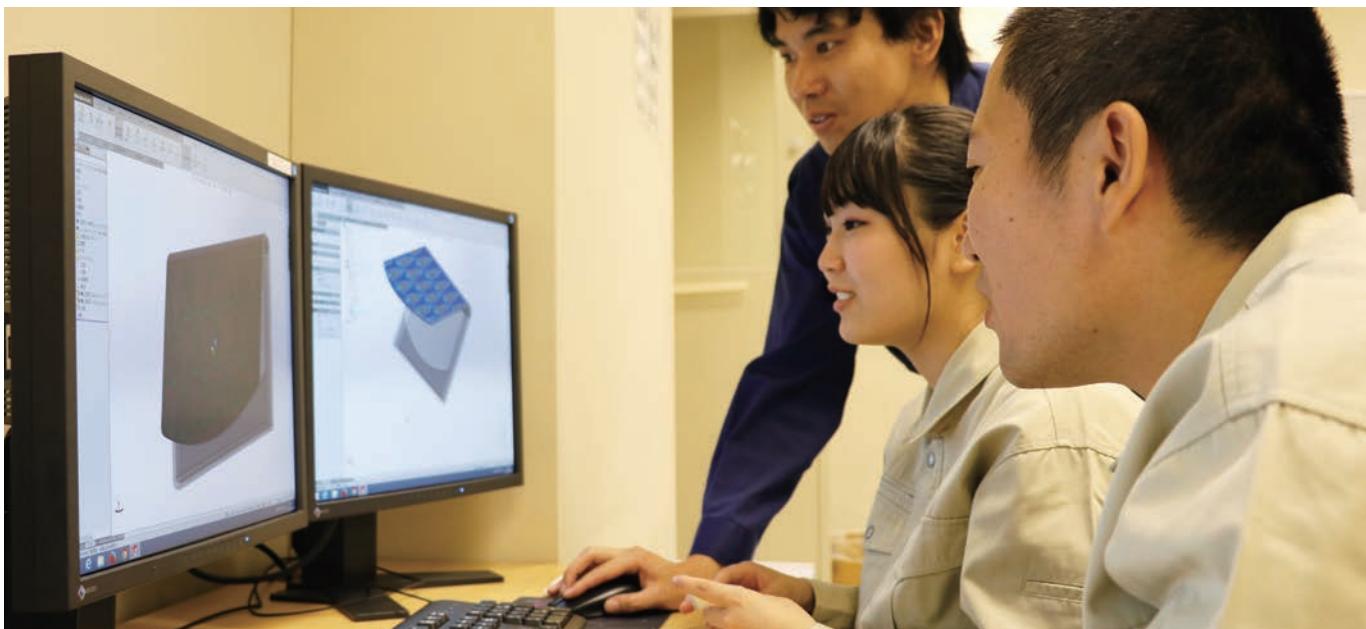
就職率

令和5年度…85.7%  
令和6年度…88.5%



6ヶ月コース▶9月・3月入所

7ヶ月コース▶8月・2月入所



**【担当指導員からメッセージ】** CADものづくりサポート科ではパソコンを活用した図面の書き方や、品質・生産管理について学ぶことができます。訓練修了後は現場だけでなく、事務職員として就職する方もいます。デジタル化社会に向けた新たな一歩を「CADものづくりサポート科」から始めてみてはいかがでしょうか。

## 訓練内容

### 図面の読み方とCAD基本



図面を読むために必要な機械製図のJIS規格や基礎知識を習得するとともに、製造現場で使用される機械や工具などに関する基本的な知識を習得します。

### 2次元CAD基本作業



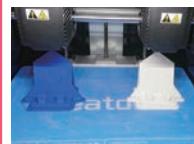
2次元CADを用いて機械図面の作成に必要な各種機能や操作方法を身につけ、部品図などの基本的な作図技術や編集方法を習得します。

### 3次元CAD作業



3次元CADによる機械部品の設計に必要な各種機能の操作方法を理解し、立体モデルの構築方法を習得します。

### 3Dプリンタ



3次元CADデータをもとに、3Dプリンタを使って試作・造形する技術を習得します。

### 生産・品質管理基本



ものづくりに必要な工場における生産活動の基本的な流れを理解し、生産管理や改善活動、品質管理におけるQC手法を習得します。

### NC工作機械作業基本



NC工作機器(NC旋盤及びマシニングセンタ)の基本機能を習得し、NC機械による加工のためのサポート(準備や補助作業等)ができる技能と知識を習得します。

## 教えて！ハロトレくん

「3Dプリンタ」とは、3次元CADのデータをもとに、樹脂などでそのまま立体形状を作成することができる造形機械のことです。主に新製品の開発などで試作を行うために利用されます。



## 修了生の就職先

(株)共進精工 … 下諏訪町 (株)ダイシン …… 塩尻市  
(株)スギムラ精工…岡谷市 (株)ナンシン …… 飯島町  
赤田工業(株) …… 池田町 (株)サンヨー工業…茅野市  
(株)高山製作所 … 松本市 他  
(株)ダイワ …… 松本市  
黒田精工(株)長野工場 ……………… 池田町

## 外部機関にて任意資格取得が可能です

- 技能検定「機械検査3級」
- 技能検定「機械プラント 製図3級」

## 部品設計とは

- 製品の性能や耐久性を左右するボルト、歯車、筐体などの部品を、CAD(作成ソフト)を使い、具体的に設計する仕事です。
- 製品全体の構想や基本設計に基づき、素材や形状、製造方法を具体的に決め、製造コストや品質、安全性を考慮しながら設計図を作成します。



上の写真は、人命を預かる航空関係の部品です。

これらの部品の洗練されたデザインは、単なる美的な追及ではなく、機能性、安全性、軽量化といった厳しい要件を満たすために必然的に生まれる機能美です。無駄を削ぎ落し、特定の機能を実現するために最適化された形状は、独特の美しさがあります。一つ一つの部品が組み合わざり、一つの完璧な機械として機能する様子は、まさに芸術作品と言えるほどです。

画像提供(左・右):有限会社多田プレシジョン(安曇野市)

## 目指せる職種

アイデアを具体的な製品として形にできることが魅力です。自分が設計したものが世の中で使われる達成感を感じることができます。

CAD  
オペレータ



生産・  
品質管理  
技術者



営業事務



## EXAMPLES OF SUCCESS -活躍事例-

「訓練で学ぶ中で、私が目指すべき職種が決まった」

### 修了生の声

中村 英雄さん(令和6年8月訓練修了 令和6年9月 株式会社共進精工入社)



前職では、セラミック製品を製造する企業で、機械保全の仕事をしていました。職場も仕事内容もとくに不満や不安はなかったのですが、この仕事をする中でCADに触れる機会があり、高校時代にCADを夢中で学んでいたことを思い出しました。「もう一度CADをしっかりと学び直したい。そしてCADの技術が活かせる仕事がしたい」との気持ちが次第に強くなつたことから、転職を決意し、学び直しの場所としてポリテクセンター松本を選びました。

「CADものづくりサポート科」で、機械製図だけではなく、生産管理や品質管理についても学んだことで、私が目指す職種が決まってきたように思います。分からぬことがありますあっても、その場で質問し理解できることに加え、様々な人たちと共に学べる環境が楽しく、16時前には訓練が終了するので、その後の自主学習がとてもはかどったことを思い出します。私にとって、ポリテクセンター松本での6か月間は、学びに集中し、目指す方向性に気付くことができた貴重な時間となりました。

### 採用者の声

株式会社共進精工 品質保証部 主任 三井 澄也様



一緒に働く中で中村さんはポリテクセンター松本でしっかりと勉強してきたと感じました。

図面の読み方に加え、測定器の扱い方についてもある程度身に付いており、物覚えも良く、大変教育がしやすいといった印象を持ちました。

ポリテクセンター松本の訓練内容を網羅し、社会人として最低限のマナーを身に付ければ、実際の現場に出ても役に立つことができ、即戦力として活躍することも可能です。やる気のある方は是非当社にご応募いただきたいと思います。

# ビジネススキル講習

6月・8月・12月・2月に1か月間開講します。

「ビジネスマナー」や「コミュニケーション」などの社会人として必要なヒューマンスキルを1か月かけて学びます。また、パソコンスキルについても基礎から習得することができます。

内 容 (次のことを学びます)	
就職のための職業能力開発の導入	・職業訓練を通して学ぶこと ・コースが目指す就職先の把握 ・計画的な職業能力開発
チームで働く力	・自身の振り返り ・自身を表現する ・コミュニケーションの基本 ・ビジネスマナー ・企業が求める人材 ・チームビルディング
考え方行動する力	・自分の強み、弱みの表現 ・自己アピール ・会社内のコミュニケーション ・アサーション（自分も相手も大切にした自己表現やコミュニケーション）
仕事を見つける力	・就職先に求める条件の整理 ・仕事に必要な能力 ・会社が求める人材 ・仕事のマッチング
パソコン活用入門実習	・コンピュータの基礎知識 ・Word、Excelの基本操作
その他 行事	・開講式 ・閉講式 ・オリエンテーション 等

※ビジネススキル講習のみの受講はできません。ビジネススキル講習を受講後、本訓練を受講していただきます。

※ビジネススキル講習受講に必要なテキスト代（2,000円程度）は自己負担です。

## 託児サービス

就学・就園前の乳幼児を保育する求職活動中の方で、訓練受講の際に必要と認められた方（男女不問）は託児サービスを利用することができます。

- 託児料は無料です。※給食費、おやつやおむつ代等の実費は利用者負担となります。
- 託児施設はポリテクセンター近郊の施設となります。  
※託児施設までの送迎が必要となります。
- 受け入れ可能施設がない場合、託児サービスを利用できないことがあります。

「月刊イクジィまつもと」（令和7年7月号）に、託児サービスを利用した受講生の声が載されています。



### 相談カウンセリング (ほっと相談室)



訓練・就職等のお悩みをカウンセラーに相談ができます。

### 就職相談室



就職支援担当があなたの再就職を全力でサポートします。

### 女子更衣室 (休憩スペース)



ゆったり広々とした空間で安心して着替えることができます。

### 訓練生ホール



いつでも利用できる受講生の憩いの場です。

# 就職支援

CAD/N/C技術科

シートメタルクラフト科

電気設備技術科

CADものづくりサポート科

その他ご案内

就職支援

## 入所から就職までの流れ

入 所

訓練受講  
1~3か月目

訓練受講  
4~6か月目

修 了

就 職

### 就職支援の内容

- 入所ガイダンス
- キャリア相談
- 「ジョブ・カード」支援
- 個別面談

- 就職説明会
- 「求職情報」の発行
- 面接対策講座
- 個別就職相談  
(ハローワーク)
- 模擬面接(個別対応)

- 就職説明会
- 「求職情報」の発行
- 面接対策講座
- 個別就職相談  
(ハローワーク)
- 模擬面接(個別対応)

求人情報・求人票の提供、就職相談、応募書類作成支援、紹介状発行

- ジョブ・カード ..... 「生涯を通じたキャリアプランニング」のためのツールで、自分自身の将来の職業プランや現在までの職務経験などを専用のシートに整理することによって自己理解を促進し、職業選択につなげるものです。
- 求職情報 ..... 当センターに在籍する受講生の情報(個人情報として特定される内容は掲載しません。)を一覧表にまとめ、地域のものづくり関係企業約700社に送付しています。その情報により企業から受講生にリクエスト求人が入り、面接等を行って採用につながるよう、求人一求職のマッチングを支援しています。

## 各職業安定所(ハローワーク)のご案内

松本公共職業安定所	0263-27-0111	〒390-0828 松本市庄内3-6-21
飯田公共職業安定所	0265-24-8609	〒395-8609 飯田市大久保町2637-3
伊那公共職業安定所	0265-73-8609	〒396-8609 伊那市狐島4098-3
木曽福島公共職業安定所	0264-22-2233	〒397-8609 木曽郡木曽町福島5056-1
大町公共職業安定所	0261-22-0340	〒398-0002 大町市大町2715-4
諏訪公共職業安定所	0266-58-8609	〒392-0021 諏訪市上川3-2503-1
諏訪公共職業安定所岡谷出張所	0266-23-8609	〒394-0027 岡谷市中央町1-8-4
上田公共職業安定所	0268-23-8609	〒386-8609 上田市天神2-4-70
佐久公共職業安定所	0267-62-8609	〒385-8609 佐久市大字原565-1
佐久公共職業安定所小諸出張所	0267-23-8609	〒384-8609 小諸市大字御幸町2-3-18
篠ノ井公共職業安定所	026-293-8609	〒388-8007 長野市篠ノ井布施高田826-1
長野公共職業安定所	026-228-1300	〒380-0935 長野市中御所3-2-3
須坂公共職業安定所	026-248-8609	〒382-0099 須坂市墨坂2-2-17

# 訓練コース説明会・訓練体験会のご案内

## ①訓練コース説明会(無料)

月3回程度火曜日または水曜日に訓練コース説明会(見学会)を開催しています。実際に訓練を見学することで、訓練や将来の仕事のイメージを確認してみてください。(ハローワークから求職活動として認められます)

開催日 毎火曜日 または 水曜日	1月	13日・20日・27日	8月	4日・18日・25日
	2月	3日・10日・17日・24日	9月	8日
	3月	10日・24日	10月	13日・20日・27日
	4月	7日・14日	11月	10日・17日・24日
	5月	12日・19日・26日	12月	1日・8日
	6月	2日・9日・16日・23日	令和 9年	1月 6日(水)・19日・26日
	7月	14日・21日・28日		2月 9日・16日・24日(水)
	開催時間	13:30 ~ 15:30		
会場	ポリテクセンター松本 電話(0263-58-3392)またはインターネットから予約を受付けています。			
内容	・訓練コース紹介・施設見学・就職支援についての説明・質疑応答など			

## ②訓練体験会(無料)

下記の日程で訓練体験会を開催しています。実際の訓練内容の一部を体験していただき、自身の適性や可能性を見つめましょう。(ハローワークから求職活動として認められます)

開催日	3月3日(火)・4月21日(火)・7月7日(火)・9月1日(火)・11月4日(水)・ 令和9年1月12日(火)・3月2日(火)
開催時間	13:30 ~ 16:30
会場	ポリテクセンター松本 電話(0263-58-3392)またはインターネットから予約を受付けています。
服装	少々汚れてもよい服装、運動靴
内容	・機械金属加工系コース (CAD／NC技術科、CADものづくりサポート科、シートメタルクラフト科) ・電気系コース(電気設備技術科) から、どちらかのコースを選び、ご予約ください。

### MAP

#### アクセス方法

##### JR

JR篠ノ井線 平田駅から  
徒歩20分

##### バス

寿台・松原・内田線  
竹渕バス停から徒歩10分  
西原バス停から徒歩7分

##### 長野自動車道

塩尻北インターから10分



説明会・体験会  
お申込QRコード



ポリテク松本  
ホームページ



ポリテク松本  
公式X



JEED  
公式X



独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構長野支部  
長野職業能力開発促進センター松本訓練センター  
**ポリテクセンター松本**

〒399-0011 松本市寿北7丁目17番1号  
TEL(0263) 58-3392 FAX(0263) 58-5062  
<https://www3.jeed.go.jp/matsumoto/poly/>