

9月生募集 機械CAD/NC加工科

図面も加工も
どっちも目指せるコース



募集定員
15名

募集メ切

令和6年 **8月8日(木)**

訓練期間：**6か月**

9/3(火) ~ 令和7年2/26(水)

原則平日 9:20~15:40




**未経験者
大歓迎**

**就職率
88.5%**
(令和4年度 当科実績)

**受講料
無料**
テキスト代等
10,000円程度は
必要です。

募集期間 **令和6年 6月3日(月) ~ 8月8日(木)**

選考日時 **令和6年 8月20日(火) 9:00 ~** ※受付時間 8:45~9:00

- 【選考方法】
- **筆記試験** (基礎学力・安全に係る注意力の確認)
※黒ボールペン・鉛筆またはシャープペンシル・消しゴムをお持ちください。
 - **面接** (10分程度)
※面接にふさわしい服装でお越しください。

応募資格 ハローワークに求職登録をしていて、受講意欲、就職意欲があり、訓練と関係のある分野で再就職を考えている方。

申し込み方法 ハローワーク職業訓練紹介窓口で相談のうえ、「訓練受講申込書」に必要事項を記入し、ハローワークへ提出してください。

取得可能な資格

(資格取得は任意です)

- 技能検定 「フライス盤3級」
- 技能検定 「普通旋盤3級」
- 技能検定 「機械検査3級」

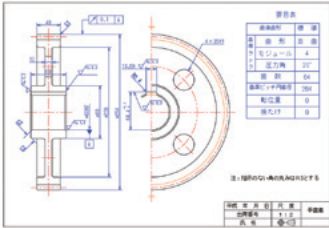
想定される職種

- 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
- 機械加工技術者 など

訓練内容

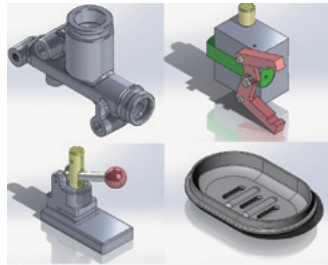
2次元 CAD による機械の図面作成と、3次元 CAD によるモデリング、切削加工基本と NC 機械のプログラミング及び加工技術を身に付けます。

① 機械製図及び 2次元CAD (AutoCAD)



JIS (日本産業規格) に基づく機械製図の基本ルールから学び、2次元CADの概要と図面作成に関する技能・関連知識を習得します。基本操作から実践の技術まで段階を追って学習します。

② 3次元CAD (SolidWorks)



3次元CADによる立体形状の部品(モデル)の作成やモデルの組立(アセンブリ)、2次元図面化などに関する技能及び関連知識を習得します。

③ 普通旋盤及びフライス盤



機械製図やCADで作成した図面を基に、普通旋盤及びフライス盤を実際に操作し、加工に関する技能・関連知識を習得します。

④ NC旋盤



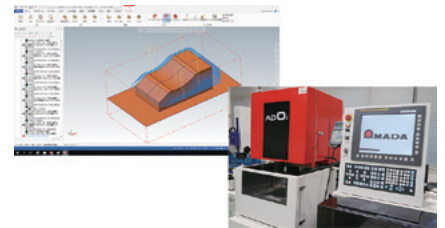
普通旋盤の訓練で体感した加工の知識を活かし、コンピュータ制御されたNC旋盤のプログラム方法や加工方法を習得します。

⑤ マシニングセンタ



フライス盤の訓練で体感した加工の知識を活かし、コンピュータ制御されたマシニングセンタのプログラム方法や加工方法を習得します。

⑥ 放電加工及びCAM (MasterCAM)



放電加工機のプログラム方法や加工方法を習得するとともに、CAM (CADデータからNC旋盤やマシニングセンタのプログラムを作成するソフト)の活用法を習得します。

施設見学会の案内

詳しい訓練内容や授業の様子などご自身の目で確認していただくことができます。お気軽にお越しください。 ※ハローワークから就職活動として認められています。

見学日

6/5(水) : 6/19(水)

7/3(水) : 7/18(木)

- 時間: 10:00 ~ 12:00 (予定)
- 場所: ポリテクセンター長野 教室棟2階
- 持ち物: 筆記用具
※昼食持参の必要はありません。
- 服装: 動きやすい服装
※サンダル、ヒールはご遠慮ください。

施設見学会をご希望の方は

026-243-7856 へ事前連絡(予約)をお願いいたします。

個別見学も実施しています。
お気軽にお問合せください。



問い合わせ先



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
ポリテクセンター長野

住所: 長野市吉田 4-25-12
TEL: 026-243-7856



- しなの鉄道
北長野駅より徒歩15分
- 長野電鉄
信濃吉田駅より徒歩20分
朝陽駅より徒歩15分
- 長電バス(運動公園線)
吉田東町停留所より徒歩3分

※駐車場は完備していますが、満車になる可能性があります。

ポリテク長野 検索