

R8年3月入校



## CADクラフト科



ハロートレーニング  
— 急がば学べ —

CAD/CAM 操作、3D プリンター、NC 工作機械等のデジタル工作技術に必要な知識と技能を習得し、幅広く、ものづくり系現場への早期就労を目指します。

### 【応募から入校まで】

応募資格	ハローワークに求職申込をされている方(在留外国人の方を含む)で、ハローワーク所長から受講指示、受講推薦又は支援指示を受けられる方が対象です。
募集人数	<b>定員 10名</b>
応募方法	ハローワークで窓口相談のうえ、所定の入校願書(写真(縦3cm×横2.4cm)1枚貼付)を募集期間内にハローワークへ提出してください。 ※入校願書はハローワークで配布しています。 ※入校願書を提出後に辞退される場合は、提出されたハローワークに申し出てください。
募集期間	令和8年1月6日(火)～2月16日(月)
選考日時	令和8年2月18日(水) 午前8時50分～(受付:午前8時30分～8時45分)
選考場所	<b>富山県技術専門学院 新川センター(裏面参照)</b>
選考方法	適性検査及び面接(鉛筆2、3本を持参してください。シャープペンシル、ボールペン不可) ※選考に係る連絡はしませんので、入校願書を提出された方は、必ず選考を受けて下さい。
合格発表	令和8年2月24日(火) 午前9時 ※合格者には文書で通知します。また、学院HP・学院屋外掲示板で合格者の番号を発表します。

### 【入校から修了まで】

訓練期間	<b>令和8年3月3日(火)～8月7日(金)</b> (土・日・祝日を除く) 午前8時50分～午後4時10分
費用	<b>受講料無料。</b> ただし、教科書代・作業服等(25,000円程度)、健康診断料(診断書含む)、訓練生総合保険加入料(4,900円)の自己負担があります。
特典	ハローワーク所長の受講指示を受けた方には、訓練終了まで基本手当及び通所手当等が支給されます。また、支援指示を受けて訓練を受講される方には、一定の要件を満たせば職業訓練受講手当及び通所手当が支給されます。

### 【目標資格(任意)】

- ◇技能検定3級(機械・プラント製図)
- ◇CAD利用技術者試験
- ◇コンピュータサービス技能評価試験(ワープロ、表計算)

CADというのは  
コンピュータを使って設計図や図面  
を作成する技術のことだよ



### 【主な就職先(職種)】

- ◇機械設計補助者、CAD/CAMオペレータ、工作機械オペレータ等

## 【主な訓練内容】

### 専門実技

<p style="text-align: center;"><b>機械工作実習</b></p> <p>穴あけ加工、切断作業、ヤスリがけなど、基本的な手仕上げ加工を学びます。</p> 	<p style="text-align: center;"><b>2次元CAD実習</b></p> <p>機械製図の規則に基づいて、パソコンを使用し図面を作成します。(使用ソフト：AutoCAD)</p> 
<p style="text-align: center;"><b>3次元CAD実習</b></p> <p>機械部品の形状作成(モデリング)や部品の組立て(アセンブリ)の基礎技能を習得し、3Dプリンタによる試作も行います。(使用ソフト：Autodesk Inventor、Solidworks)</p> 	<p style="text-align: center;"><b>CAD/CAM実習</b></p> <p>加工データ(NCプログラム)の作成や工作機械(マシニングセンタ)の操作方法を学びます。</p> <p>CAM(加工支援ソフト)を用いて、機械加工に必要なデータを作成します。</p> 

### 専門学科

※ CAD/CAM：設計から製造までをデジタルで一貫して行う技術

<p style="text-align: center;"><b>機械製図</b></p> <p>JIS規格に基づいた機械製図の通則を学びます。</p>	<p style="text-align: center;"><b>測定法</b></p> <p>機械加工で使用する様々な測定工具(ノギス、マイクロメータ等)の概説や、その使用方法を習得します。</p>
<p style="text-align: center;"><b>機械設計</b></p> <p>設計に必要な基礎知識を学びます。また、コンピュータによる構造解析やシミュレーションを行います。</p>	<p style="text-align: center;"><b>NC加工概論</b></p> <p>NC工作機械の基礎知識や数値制御理論、NCプログラム法を学びます。</p>

## 【お問い合わせ先・選考場所および訓練場所】

### 富山県技術専門学院 新川センター



〒938-0031 黒部市三日市10  
 TEL (0765) 52-0251 FAX (0765) 52-0263



**交通機関**  
 ◆ 地鉄…東三日市駅下車徒歩13分  
 ◆ バス…カラーレ前下車徒歩1分