

# 工業技術分野

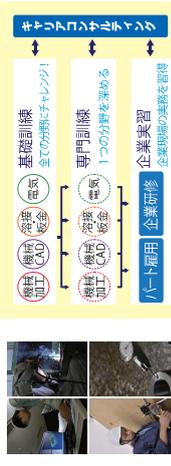
- 01 チャレンジプロダクト
- 02 セレクトプロダクト
- 03 CAD/CAMものづくり
- 04 3次元CAD&モデリング
- 05 溶接・板金
- 06 電気
- 07 ICTエンジニア
- 08 CARエンジニア

# 確かな技能・技術が身につく 3分野 15コース

凡例：  
00 コース名  
期間/課程 月 定員  
※※※ 「若年者」...  
主として34歳以下の若年者が対象  
(詳細は要項)

**01 チャレンジプロダクト**  
1年/短期 4月 10名 10名 30名  
概ね55歳未満

技術校での訓練+企業実習を行う「企業コラボ型」



入校後の3か月は、「機械加工」「溶接・板金」「電気」の4分野の「ものづくり」にチャレンジ。その後、キャリア・コンサルティングを行い、4分野から1つを選択して専門性を深めます。修了前3か月の企業実習を通して、実戦力となる技能を習得します。

**02 セレクトプロダクト**  
1年/短期 4月 20名 10名 20名

複数の「ものづくり」を学び、多様なスキルを身につける



ものづくり企業の最前線では、「一人でも種類もの仕事をこなせる人」「幅広い知識を持っている人」が求められています。このコースでは、「機械加工」分野に加え、「機械CAD」「金属加工」「電気」の3分野から1つを選択して、複数の専門分野の技能・技術を習得します。

**09 建築CAD**  
6か月/短期 4月 20名 10名 20名

自分の感性を建築物に反映できる面白さ



設計者のアシスト(サポート業務)に必要なCADの操作を中心に、設計図面の他、建築に關わる構造・関係法規などの専門科目も基礎から学びます。

**10 庭園エクステリア施工**  
6か月/短期 4月 30名 10名 30名

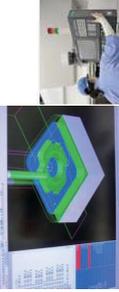
庭のトータル管理ができる人材を目指す



樹木の剪定・移植などの樹木管理や各種竹垣や石施工などの造園施工の知識・技能を習得します。さらに、就職に必要なコミュニケーションスキルなどの資格も取得します。

**03 CAD/CAMものづくり**  
1年/普通 4月 20名 若年者

コンピュータを駆使したものづくりを実感できるコース



機械の材料、製図、測定に関する知識を基礎から学び、そのうえで旋盤・フライス盤など手で操作する工作機械や、コンピュータ制御の工作機械の操作などの技能を習得します。

**04 3次元CAD&モデリング**  
1年/普通 4月 20名 若年者

CADを使いこなしてあらゆる工業製品の「設計者」へ



機械製図の基礎を身につけ、図面を正確に読み取ることができる技術を学び、2次元CAD及び3次元CADをツールとして設計検討の演習により機械設計ができる技術者を目標とします。

**05 溶接・板金**  
6か月/短期 4月 10名 10名 10名

溶接+板金の技で、あらゆる製造現場の主役へ



ガス溶接やアーク溶接などの資格を取得しながら、アルミなどの特殊金属の溶接もマスター。併せて、レーザー加工機などを利用した精密加工の加工工程も学びます。

**11 住空間デザイン&施工**  
1年/普通 4月 20名 若年者

住まいづくりの実感を体感しながら学べるコース



多様な内装工事に対応できる施工技術者を習得します。さらに室内設計の提案や施工管理に役立つ知識を学びます。

**12 ビルメンテナンス**  
6か月/短期 4月 20名 10名 20名

快適環境を保つ使命、ビルのドクターを目指す



ビル設備管理に必要な知識に加え、快適な環境を維持する保守管理技術を学びます。また、ホリッシャーの取扱いなどプロのビルクリーニング技術も習得します。

**13 木工クラフト**  
1年/普通 4月 20名 若年者

機械化+熟練の技で、現代の家具職人を目指す



木製家具の製作を通して、基礎知識から工具や木工機械の取り扱い、木工塗装など幅広い技能と知識を学び現代の家具職人になることを目標とします。

**06 電気**  
1年/普通 4月 20名 若年者

制御から配線まで、電気をとことん学べるコース



生産現場で利用されているシーケンス制御や建物の電気工事など、製造業や電気工業に就くための技能・技術を学びます。

**07 ICTエンジニア**  
1年/普通 4月 30名 若年者

ソフトウェアを作る、ネットワークを繋げる



クラウドコンピューティングに必要なネットワーク、サーバ仮想化技術に加え、モバイルアプリやクラウドアプリケーションの開発技術を学びます。

**08 CARエンジニア**  
2年/普通 4月 20名 若年者

信頼されるカードクターを目指す



エンジン、シャシ、電装品などの分解、組立て、調整、故障の探求を習得します。コース修了により、二級自動車整備工の受験資格が得られ、実技試験が免除されます。

**14 ケアワーカー**  
6か月/短期 4月 30名 10名 30名

介護のプロフェッショナルを目指す



介護福祉士実務者研修に対応したカリキュラムで、介護の知識と技術を学び、訪問介護事業所のケアサービス提供責任者や訪問介護員、または介護施設や医療機関で即戦力として活躍できるケアワーカーを目指す。

**15 介護・調理**  
6か月/短期 4月 30名 10名 30名

調理も介護も学べるよければりコース



介護職員初任者研修に対応したカリキュラムで、調理師の基礎を学びます。また、調理技術の基礎から大量調理技術、介護食等の理論と技術も学びます。