

# 建築CAD・リフォーム技術科

■入所月:令和6年5・8・11月 令和7年2月 P9参照

※8月・2月のコースは、7月・1月のビジネススキル講習から受講することも可能です。

■定員:各月 15名

■費用等 テキスト代:約7,000円 資格試験代:詳細は実施団体のHP等をご覧下さい。  
作業服代:入所時に担当講師より案内。職業訓練生総合保険:任意 約4,900円。



## 建築への第一歩は ここから!

建築関連の就職を目指す方を対象として、木造住宅の設計(3か月)と工事(3か月)の訓練を実施しています。

“設計”に関する訓練では、木造住宅の骨組や法律の基本知識、CAD製図技術などを習得します。“工事”に関する訓練では、大工道具による木材の手加工から木工機械による加工技術を習得します。また、リフォーム技術なども模擬家屋を用いて訓練を行うことにより、体験しながらの習得を目指します。

### ■仕事内容

CADを利用して建築関連の図面を描く仕事／建物のリフォームや新築の計画・工事をする仕事

### ■目指せる資格

※受験は任意。受験料が別途必要となること

① 建築CAD検定(2級)(一般社団法人建築CAD連盟)

※ポリテクセンター大分が試験会場となっています。

② インテリアコーディネーター

(公益社団法人インテリア産業協会)

③ DIYアドバイザー

(一般社団法人日本ドゥ・イット・ユアセルフ協会)

④ 福祉住環境コーディネーター2級・3級

(東京商工会議所)

### ■過去の就職状況

大分エージェンシー株式会社、小代築炉工業株式会社

株式会社谷川建設、有限会社中山建材店

SAKAI株式会社、有限会社野津住建

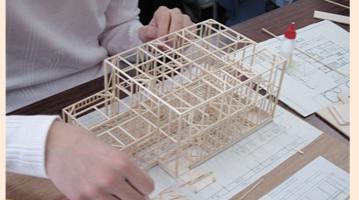
三越商事大分株式会社

### ■転職例

- |           |               |
|-----------|---------------|
| 保育士       | → 設計士         |
| 歯科技工士     | → 3D・CADオペレータ |
| 重機オペレータ   | → 設計補助        |
| 工場ライン作業   | → 家具製造職人      |
| プラントオペレータ | → 現場監督        |

### ■カリキュラム内容(ひと月ごと)

5月 11月



6月 12月



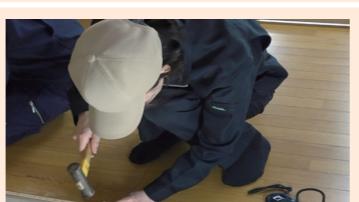
7月 1月



8月 2月



9月 3月



10月 4月



#### 建築(木造住宅を中心)

- ・木造住宅の骨組み
- ・木造住宅の図面の書き方
- ・木造住宅の法律と申請

#### 2次元CAD

- ・Jw\_cad(意匠図・構造図)

#### 3次元CAD

- ・3Dマイホームデザイナー  
(透視図・動画・プレゼンテーション)

#### 建築大工技術

- ・大工が使用する道具などの安全な使い方
- ・ノミなどを使って木材を手で加工する方法
- ・電動機械を使って木材を加工する方法

#### 内装技術

- ・木材を使って部屋の壁や天井を組み立てる方法
- ・部屋の天井板や壁紙を貼る方法

#### リフォーム技術

- ・住宅内の床の段差を無くす方法
- ・和室から洋室へ変更する方法

### ■担当講師から

建築・住宅関連や不動産など“建物”に関する仕事に就きたいとお考えの方、当科の受講をオススメします！受講生のほとんどが業界未経験の方です。私たちは皆さんの再就職を全力でサポートします。ぜひ建築CAD・リフォーム技術科へ！

