

# 住宅リフォーム技術科

令和5年度  
就職率

90.0%



入所月



ビジネススキル講習付（7か月）

5月 8月 11月 2月 定員 若干名

一般コース（6か月）

6月 9月 12月 3月 定員 各15名

定員数はビジネススキル講習から受講する方を含みます。

## めざす仕事

仕事の詳細はこちら

### ● 建築設計技術者

住宅・学校・オフィスビル・工場・ホテルなどの建築物について調査・設計を行う。



### ● 建築施工管理技術者

住宅・学校・オフィスビル・工場などの建築現場において、施工が適正かつ計画通りに行われるよう建築工事の監督・指導を行う。



### ● 内装工

建物の室内を快適な居住空間とするため、床、天井・壁などの内装の仕上げを行う。



求人票記載例

#### 【建築設計技術者】

- 建築設計（設計補助）
- 建築申請業務（積算）
- インテリアデザイナー
- アドバイザー（住宅・不動産営業）

#### 【建築施工管理技術者】

- 建築工事施工管理（現場監督）
- 給排水設備工事
- 内装工事（木造大工、内装工）
- 建設現場作業員（土木、建築）

主な就職先

- 久大建材(株) ● 新興建設(株)
- (株)ウッズカンパニー ● (株)ヤマタホールディングス
- (有)瀬戸商店 ● (株)マツモト工務店
- アイフルホーム鳥取店 ● いなばハウジング(株)

関連資格

#### 【在籍中に取得する資格】

- 携帯用丸のこ盤安全教育修了証

#### 【任意受験で取得できる資格】

- 建築CAD検定2級 ● 福祉住環境コーディネーター

必要経費 教科書代 ビジネススキル講習付コース 約16,000円／一般コース 約12,500円

## 訓練内容

### 01 住宅構造・法規と情報活用

住宅の構造や法規、図面の読み方といった建築に関する基本的な知識と、建築分野における情報活用方法を学びます。

- 建築一般構造
- 建築製図（読図）
- 木造住宅の構造計画
- 建築法規



### 04 構造部材加工技術

木工事に関する工具の取扱いと構造部材の加工組立に必要な軸組作成に関する知識・技能を学びます。

- 大工用工具取扱い
- 構造材継手
- 構造材仕口



### 02 住宅図面作成技術

コンピューターによる建築図面の作成を通して、2次元CAD操作に関する技能と、住宅の設計や施工の基礎知識を学びます。

- 建築CAD（Jw\_cad）
- 建築の積算と見積り
- 住宅改修計画



### 05 模擬家屋建築と内装施工

四畳半2間の模擬家屋を建築することによって、木材加工から建て方、開口部周り、内装仕上げまでの一連の流れに沿った知識・技能を学びます。

- 軸組墨付け・加工
- 小屋組墨付け・加工
- 建て方
- 開口部施工



### 03 住宅改修計画と建築3次元シミュレーション

住宅改修計画、各種申請業務、福祉住環境整備に関する知識と、建築3次元CAD操作やプレゼンテーション手法を学びます。

- 高齢社会と住環境
- 住宅建設に係る各種申請業務
- プレゼンテーション技法
- 建築3次元CAD  
(3Dマイホームデザイナー)



### 06 内装材の改修と外装施工

和室から洋室へと室内の改修を行うことによって、内装材の改修に関する知識・技能を学びます。

- 内装下地
- 内装仕上げ
- 内装材改修



### 修了生の声



就職先：鳥取福間商事株式会社  
職 種：営業職  
[前 職：飲食業]

#### 受講のきっかけ

ポリテクセンターのラジオCMを聴く機会があり、雇用保険の給付を受けながら興味のある建築の勉強をできるのはチャンスだと感じて、受講を申し込みました。

#### 受講の感想

模擬家屋を建てる実習で実際の木工仕事を体験できたり、学科で建築CADの扱い方を学んだり、密度の濃い半年間を過ごせました。

#### 受講してよかったこと

現在は建築資材の営業職として働いています。  
職業訓練で学んだ知識を生かして、建材や部材を選定・提案し、お客様に喜んでいただくことにやりがいを感じています。