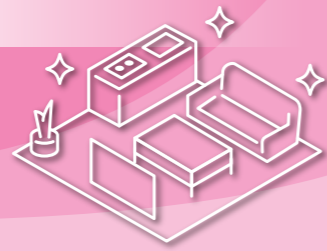


住環境計画科



令和5年度
就職率

84.2%

担当指導員から「おすすめ」

快適な住まいを提案するお仕事に就きたい方にお勧めのコースです。住宅図面や3Dモデルの作成方法、インテリアに関する知識を学べます。訓練をきっかけに、実務経験を通してインテリアコーディネーターの資格取得を目指す方もいらっしゃいます(訓練受講により取得できるわけではありません)。パソコンを使用した訓練が多いため、基本操作(入力やファイルの保存・コピー等)に不安がある方は導入講習から受講することをお勧めします。

【参考】どんな会社が求人してる?

ハローワークインターネットサービス
「フリーワード検索」 ※ポリテク徳島調べ

CAD(読み方:キャド)
図面作成 住宅設計 住宅営業
インテリア ショールーム

必要経費

- ◆ テキスト代 3,000円程度
- ◆ 各自で用意するもの
実習服・作業靴・帽子

関連資格

- 【(任意)各自で申し込み・受験するもの】
- ◆ 建築CAD検定試験
 - ◆ インテリアコーディネーター
 - ◆ 福祉住環境コーディネーター検定試験®
- 福祉住環境コーディネーター検定試験®は東京商工会議所の登録商標です

就職の幅が広がった(例)

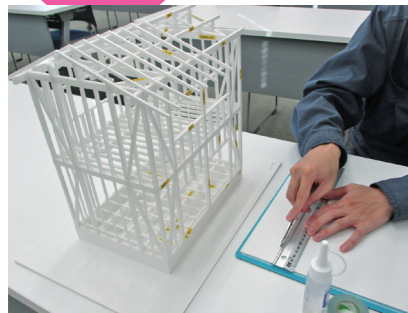
- ◆ 住宅設計
- ◆ 住宅営業
- ◆ハウジングアドバイザー
- ◆ ショールームアドバイザー

過去の就職先(例)

- | | |
|-------------|-----------|
| クーデザインオフィス | (株) 秀光ビルド |
| 住宅設備アシスト(株) | (有) 南光 |
| (株) 三木組 | (株) 松島組 |
| 米原工業(株) | |

訓練A

入所月によって、受講内容の順(訓練A・訓練B)が入れ替わります



1. 建物の構造・法規

木造住宅の計画に必要な基礎知識として、建築構造、建築基準法、建築製図の関連知識を習得します。

- 建築構造 → 模型の作成
- 建築基準法 → 住宅に関連する法律
- 建築製図 → 手書き製図

訓練B



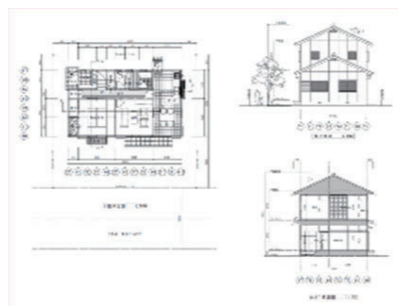
1. インテリアコーディネート・福祉住環境

室内のコーディネートを行うために、照明や建具(窓や扉)等、インテリアの選定方法を学びます。手書きパースを用いた空間の表現方法に関する知識も学びます。高齢者に配慮した住宅の提案が行えるよう、床、壁、衛生器具等の住宅改修の方法について学びます。

2. 建築CAD

近年は、CADによる図面作成が主流となっています。2次元CADソフトの使用法を学び、各種図面を作成します。

- ★使用ソフト
2次元CAD…Jw_cad
- ★用語解説
CAD(読み方:キャド)…設計・作図業務に必要な図面を作成支援するアプリケーション(Computer Aided Designの略名)



2. 内装施工・給排水

内装施工(壁紙の貼り方)や断熱材の施工方法・知識を学びます。水回りや配管設備について学びます。洗面器の取り付けや配管の接合方法を学びます。

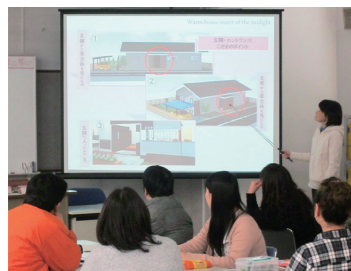
施工方法を知ること、住宅の計画に生かすこともできる!



3. プレゼンテーション技法

お客様へ商品(計画した住宅など)を魅力的に伝えるために、グループで住宅のプランニング演習を行い、最終的にはプレゼンテーションソフトを使用し、発表します。

- ★使用ソフト
3次元CAD…3Dマイホームデザイナー



3. 3次元モデルのデータ活用

企業で導入が進みつつあるBIM(ビム)という新しいソフトの使用法について学びます。BIMを用いて、住宅モデル・軸組みモデルや、建物の図面を作成します。

- ★使用ソフト BIMソフト…Archicad(読み方:アーキキャド)
- ★用語解説
BIM(読み方:ビム)…立体モデルを作成することで、計画→調査→設計→施工→管理に関する情報を一元化して管理する仕組みのこと(Building Information Modelingの略名)

