

建築業界への再就職の第一歩!

住環境計画科



令和4年度
就職率

83.3%

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

住宅模型を作成しながら、木造住宅の構造や図面の読み方を学びます。
建築基準法や建築に関する法律を学びます。

2. 建築CAD

2次元CADソフトを用いた、平面図・立面図・断面図などの図面の描き方を学びます。

- ★使用CADソフト
2次元CAD・・・Jw_cad
3次元CAD・・・3Dマイホームデザイナー

★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)



3. プレゼンテーション技法

住宅のプランニング演習やグループワークを通してプレゼンテーション技法について学びます。
3Dモデルや住宅模型の作成やプレゼンテーション資料の作成方法を学びます。

訓練B



1. インテリアコーディネート・福祉住環境

家具や照明、建具などのインテリアの選定方法を学びます。
手書きによる図面の描き方や、色彩に関する知識を学びます。
高齢者に配慮した構造材、床、壁、衛生器具等の住宅改修の方法について学びます。

2. 内装施工・給排水

内装施工(壁紙の張り方)や断熱材の施工方法を学びます。
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も学びます。



3. 3次元モデルのデータ活用

BIMを用いた、住宅モデルや軸組みモデルの作成や、図面の作成方法について学びます。

- ★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)

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

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) | |

【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