

オートキャド
AutoCAD

< 資格対策 >

だれでも受験できる、CAD資格試験

◆ 建築CAD検定試験

※試験会場は、CDIキャリアスクール石巻校または全国の指定会場

建築CAD検定試験は、日本で初めての建築系CAD試験(民間資格)で、2次元CADの資格ではトップクラスの評価を企業から受けています。 ※全国工業高等学校長協会主催の「ジュニアマイスター顕彰制度」の対象資格でもあります。

試験月:1月、4月、7月、10月(年4回)

<3級> 実技試験:2時間

図面を読めて、早く、正確に描くの3拍子が求められるCADオペレーターを目指す人の登竜門のような位置づけ。【CADオペレーター】や【事務兼 CAD】を目指すなら、3級程度のCADスキルは必要です。 また建築の知識は特に必要ありません。

<2級> 実技試験:5時間

トレースではなく、1/100の平面図、断面図、屋根伏図などを見て、1/50に詳細に展開して描くのが2級の問題。 なので建築の基礎知識を持っていることが絶対条件です。

スキルの的には設計者からラフなスケッチで指示を受けたのをCADを使って、建築の図面が描ける人材であることを証明できます。

2級合格者は、CADの実務経験がなくても、即戦力級のCADスキルを持っていると認めてくれる企業は多くあります。

◆ 2次元CAD利用技術者試験

※試験会場は、CDIキャリアスクール石巻校または全国の指定会場

設計補助の仕事をするために必要な基礎知識やCADシステムに関する知識があることを証明できる試験です。

<2級> 試験時間:60分(筆記試験)

試験方法:CBT試験

試験日:随時試験

◆ 3次元CAD利用技術者試験

※試験会場は、CDIキャリアスクール石巻校または全国の指定会場

3次元CADを利用した機械系、製造系のモデリング、設計、製図などの仕事をするために必要な基礎知識やCADシステムに関する知識があることを証明できる試験です。

<2級> 試験時間:60分(筆記試験)

試験方法:CBT試験

試験日:随時試験



初心者向け



企業研修対応



マンツーマン

こんな方におすすめ！・CAD未経験の方 ・資格を取りたい方 ・CADオペレーターを目指したい方

概要

即戦力レベルの資格を取りたい方におすすめ

本講座はベーシック講座と建築CAD検定試験3級受験対策講座を1つにセットした総合講座です。

当校のオリジナル教材を使い、ベーシック講座の基本操作から学んでいき、過去問の傾向や出題頻度の高い部分を重点的に練習します。また受験直前には模擬試験も行い、合格するために万全な対策で望めます。

受講時間

120分×20回 (40時間)

オリジナル教材

受講期限

6ヶ月

受講費計

187,000円(税込)

受講料

176,000円(税込)

+入学金(初回のみ)

5,500円(税込)

+教材費

5,500円(税込)



3級・壁と窓の練習



学習内容

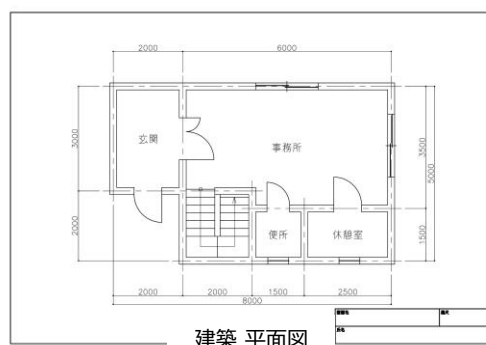
◆ ベーシック (基本操作) 講座

- ✓ CAD製図の基礎知識(AutoCAD2023 操作の基本を使用)
- ✓ AutoCADの基本操作
- ✓ 作成・修正コマンド、注釈、設定
- ✓ 作図演習(簡単な建築・平面図)

◆建築CAD検定試験3級受験対策講座

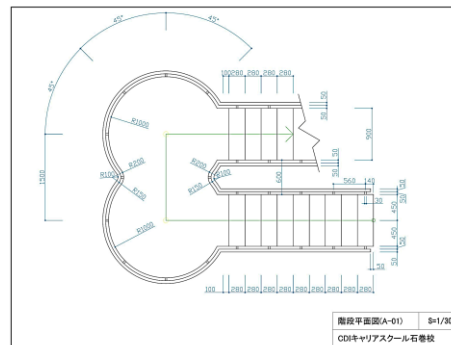
ベーシック講座修了後、建築CAD検定3級の過去問の傾向と対策に重点を置き「図面が正確に読めて、早く描ける」実践的な練習をします。。

- ✓ 階段平面図(S=1/30)
- ✓ 寸法・通り芯・通り芯記号(S=1/100)
- ✓ 柱・壁・間仕切壁(S=1/100)
- ✓ 壁と窓(S=1/30)
- ✓ 模擬試験(直近の問題で実力試し)の結果を採点し、弱点箇所を克服

課題図
など

建築 平面図

階段

階段平面図(A-01) S=1/30
CDIキャリアスクール石巻校



企業研修対応



マンツーマン

こんな方におすすめ！ ・基本操作ができる方 ・資格を取りたい方 ・CADオペレーターを目指したい方

概 要

即戦力レベルの資格を取りたい方におすすめ

本講座はベーシック講座修了者または基本操作ができる方を対象にした講座です。
建築CAD検定試験3級の過去問の傾向や出題頻度の高い部分を重点的に練習します。
また受験直前には模擬試験も行い、合格するために万全な対策で望めます。

受講時間

120分×11回 (22時間)

受講期限

4ヶ月

受講費計

104,500円(税込)

受講料

96,800円(税込)

+ 入学金(初回のみ)

5,500円(税込)

+ 教材費

2,200円(税込)

3級・壁と窓の練習



学習内容

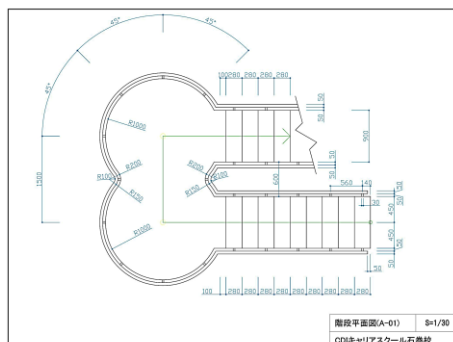
◆建築CAD検定試験3級受験対策講座

ベーシック講座修了後、建築CAD検定3級の過去問の傾向と対策に重点を置き「図面が正確に読めて、早く描ける」実践的な練習をします。。

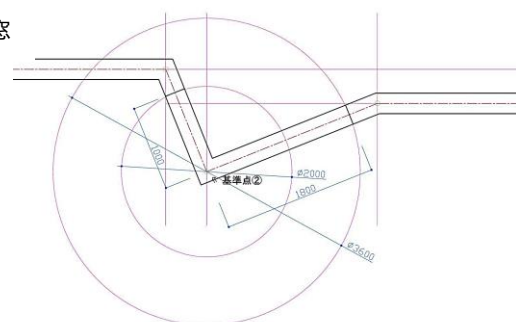
- ✓ 階段平面図(S=1/30)
- ✓ 寸法・通り芯・通り芯記号(S=1/100)
- ✓ 柱・壁・間仕切壁(S=1/100)
- ✓ 壁と窓(S=1/30)
- ✓ 模擬試験(直近の問題で実力試し)の結果を採点し、弱点箇所を克服

課題図
など

階段



窓



通学のみ

受講料総額の

20%
支給

教育訓練給付制度対象講座

こんな方におすすめ！ ・CAD未経験の方 ・資格を取りたい方 ・CADオペレーターを目指したい方

概要

ハローワーク認定講座でお得に資格を取りたい方におすすめ

AutoCADの基本操作から学び、建築CAD検定試験2級の受験対策を練習して合格を目指し、就職や転職に有利なCADスキルを身につけます。

受講時間

100時間

受講期限

6ヶ月

受講費計

242,110円(税込)

受講料

236,610円(税込)

+入学金

5,500円(税込)

+教材費込み

0円(税込)

2級・南立面図の練習

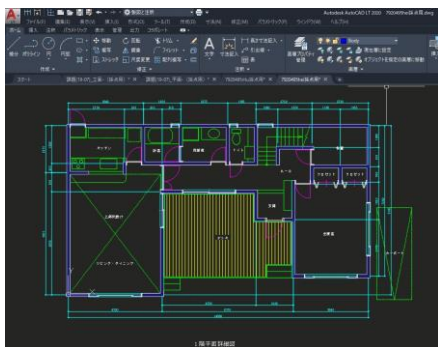


学習内容

◆建築CAD検定試験 2級受験対策

ベーシック講座の基本操作を習得後、建築CAD検定2級の過去問の傾向と対策に重点を置き「図面が正確に読めて、早く描ける」実践的な練習をして、模擬試験で弱点を克服して合格を目指します。カリキュラムは以下のとおりです。

受講内容	時間
CADの基礎	2.0
図形の作成と編集	20.0
基本作図演習	6.0
テンプレート／環境設定ファイルの作成	2.0
建築製図の基礎知識	2.0
2級過去問対策（平面図の作図演習）	28.0
2級過去問対策（南立面図の作図演習）	30.0
模擬試験	10.0
合計	100.0

課題図
など



企業研修対応



マンツーマン

こんな方におすすめ！ ・基本操作ができる方 ・資格を取りたい方 ・CADオペレーターを目指したい方

概 要

即戦力の資格を取りたい方におすすめ

本講座はベーシック修了者または基本操作ができる方を対象にした講座です。
建築CAD検定4級、3級の問題から練習をはじめ、2級のテキストを使い、変面詳細図と立面図の描き方を覚えます。そして2級の最近の過去問の傾向や出題頻度の高い部分を重点的に練習し、受験直前には模擬試験により合格するために万全な対策で望みます。

受講時間

120分×15回 (30時間)

受講期限

6ヶ月

受講費計

139,700円(税込)

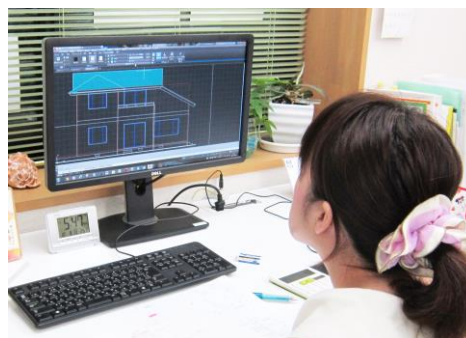
受講料
+ 入学金(初回のみ)
+ 教材費

132,000円(税込)

5,500円(税込)

2,200円(税込)

2級・南立面図の練習

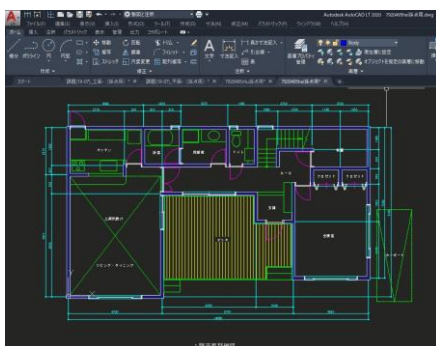


学習内容

◆建築CAD検定試験 2級受験対策

建築CAD検定2級の過去問の傾向と対策に重点を置き「図面が正確に読めて、早く描ける」実践的な練習をします。また授業の画面をキャプチャーして復習用に活用できます。

- ✓ 建築CAD検定4級と3級の過去問から練習開始
- ✓ 市販のテキストを使い、平面詳細図(S=1/50)と南立面図(S=1/50)の基本的な描き方を習得
- ✓ 平面詳細図の過去問の描き方を演習
- ✓ 南立面図の過去問の描き方を演習
- ✓ 最近の過去問を使い、平面詳細図と南立面図の通しの練習
- ✓ 模擬試験(直近の問題で実力試し)
- ✓ 模擬試験を採点、弱点箇所を克服し本番に備えます

課題図
など



初心者向け



オンライン対応



企業研修対応



マンツーマン

こんな方におすすめ！ ・簡単なCAD操作ができる方 ・資格を取りたい方 ・スキルアップしたい方

概要

スキルアップできる資格を取りたい方におすすめ

本講座は簡単なCAD操作ができる方を対象にした講座です。

CAD利用技術者試験2級は、年間を通じて当校でネット受験できる資格です。

本講座では過去問の傾向や出題頻度の高い部分を重点的に練習します。また受験直前には模擬試験も行い、合格するために万全な対策で望めます。

受講時間

120分×7回（14時間）

公式ガイドブック

受講期限

4ヶ月

受講費計

81,070円(税込)

受講料

69,300円(税込)

+ 入学金(初回のみ)

5,500円(税込)

+ 教材費

6,270円(税込)

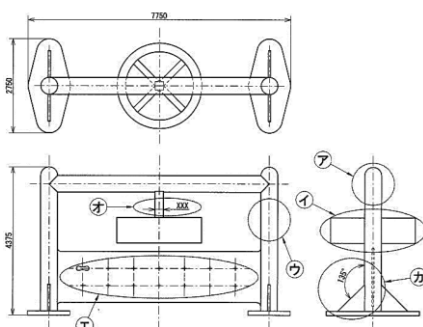
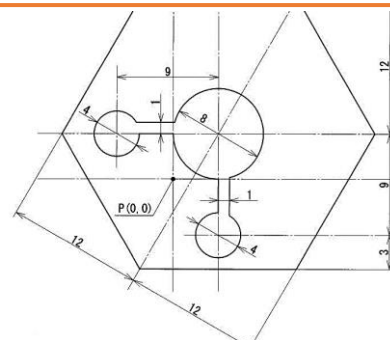


学習内容

◆CAD利用技術者試験2級受験対策講座

CAD利用技術者試験2級受験対策は、2次元CAD利用技術者試験2級公式ガイドブックを使用して、過去問の傾向や出題頻度の高い部分やCADの操作手順を問う問題を重点的に練習します。

- ✓ コンピュータシステム
- ✓ CADシステムを利用するための知識
- ✓ CADの基本となる製図の知識
- ✓ CADシステムの機能を理解するための知識
- ✓ 模擬試験の結果を採点し、弱点箇所を克服

課題図
など過去問の
練習

座標(20)を中心とする半径(30)の円に(31)の正六角形を描く。