



10月開講 訓練生募集 定員15名

# 建築スキルCAD実践

建築に強い日建学院で  
再就職を目指そう



受講料無料

テキスト代11,200円は  
自己負担となります

## 【募集期間】

2024年8月16日(金)～2024年9月2日(月)

施設見学会（要事前予約）受付けております。お気軽にお越しください。

講座番号 70705

実践コース 建築スキルCAD実践

訓練期間 2024年10月3日(木)～2024年12月27日(金)

訓練時間 9時30分～16時10分 定員 15名

選考日 2024年9月5日(木) 選考方法 面接

選考結果 2024年9月20日(金)までに郵送で通知

申込方法 講座への応募については、住所地を管轄するハローワークに  
8月7日(水)以降、お問い合わせください。JR武蔵野線 北朝霞駅  
東武線 朝霞台駅北口前徒歩2分  
徒歩2分

日建学院 朝霞台校

TEL:048-470-5501(代)

〒351-0033 埼玉県朝霞市浜崎1-2-8アゴラ20ビル5F  
URL:<http://www.ksknet.co.jp/nikken/>

FAX:048-470-5502

E-mail:[akd@mx1.ksknet.co.jp](mailto:akd@mx1.ksknet.co.jp)

# ★対象者★

パソコンのWord・Excelの基本操作(入力・編集・保存・印刷)が出来る方で、再就職を目指す方

- ・就職先⇒ 建設業全般・不動産・リフォーム会社・住宅設備会社・工務店・ホームセンター・住宅展示場
- ・職務⇒ インテリア関連の営業職、事務職、CADシステムを利用した設計補助業務及びCADオペレーターの補助
- ・資格⇒ 建築CAD検定2級・3級  
2級建築施工管理技士補

## ①建築に関する基礎知識

法改正により、17歳以上ならどなたでも【2級建築施工管理技士一次】試験を受験出来るようになりました。現場の勉強をすることにより建築業界への動機付けにも繋がります。

## ②実務を意識した建築図面を作成する為のCAD操作

使用する2次元CADは建築業界で幅広く使用されている【JW-CAD】であり、どの企業・事務所でも通用する操作スキルを習得することが出来ます。

また建築図面の見方も学び、実務レベルを想定した訓練を行います。

3次元CADは国内メーカー最大手 福井コンピュータ社「アーキトレンド」を使用する。多くの企業が導入しているソフトを訓練することにより、修了生のスキルが存分に就業先で発揮することが可能となる。

## ③建築業界で必要な帳簿、管理表の作成

施工管理技士の補佐業務が出来るように基本の書類作成を習得します。  
(Excelの関数を学び、グラフ、リストを作成)

## ④就職支援

プロのキャリアコンサルタントによるキャリアコンサルティング  
今まで知らなかった自分を見つめ直せます。

# カリキュラム概要書

	科目	教科	内容
学科	建築知識(84h)	建築基礎知識	建築学、建築基準法、条例等、計画、一般構造、建築材料、仕上工事
		2級建築施工管理技士	建築学(計画原論、一般構造、構造力学、建築材料) ..... 建築施工(躯体工事、仕上げ工事) ..... 施工管理法(施工計画、工程管理、品質管理、安全管理) ..... 法規(建築基準法、建設業法、労働基準法、その他法規)
		設計製図の知識	各部計画、平面計画(各室の詳細)、傾斜路、手摺、高齢者の住宅、各要求室の形状、木造の構造
実技	2級建築施工管理技士(24h)	IT・OA管理	Excel管理業務作業(積算・工程表・グラフ・リスト作成等)Word履歴書作成
	2次元CAD演習(144h)	初めてのJW-CAD	JW-CADのダウンロード・インストール、画面説明、基本操作、作図の基本練習
		JW-CAD入門	データ読み込み及びデータ吐き出し、外部変形プログラム、立面図作成
		JW-CAD実践力講座	図面の作成(ツールバーの設定、レイヤとグループ、完成図面)、1階平面図・2階平面図の作成(柱・壁・建具・設備・文字入力・寸法入力、外構)作図コマンド習得、ドラッグ操作、保存、クロックメニュー、印刷、図面作成
	建築CAD検定試験対策	建築CAD検定試験過去問題演習(平面図・立面図作成)	
3次元CAD演習(48h)	3次元CAD演習 木造・非木造	アーキトレンドZeroの基本操作、住宅図面のCADトレース、各種図面作成(平面図・立面図・配置図・CGパース) S造、RC造建築物のCADトレース、各種図面作成(平面図・立面図・配置図・CGパース)プレゼンテーション	
就職支援	就職支援(36h)	マナー接遇	挨拶の仕方、自己紹介
		会社説明会等	履歴書・職務経歴書の書き方・面接対策 求人検索方法 プレゼン 会社説明会
		キャリアコンサルティング	(キャリアコンサルティングは、マナーと就職支援の時間中に実施する。期間中6回)
	入校式(2h)/修了式(2h)		入校式・オリエンテーション/ガイダンス・修了式

【総時限数】

340H