

# 実践建築製図作成技術

(2次元CAD) **Jw\_CAD編** (2日間コース)

コース番号	日程	受講料	定員	講師
H0212	1/24～25	8,000円	15名	ポリテクセンター関東 講師

## 【概要】

実践的な建築図面作成業務の効率化および図面データの高品質化をめざして、設計・製図支援システム (Jw\_CAD) による実践的な製図方法について習得します。

## 【カリキュラム内容】

### 1. 設計・製図支援システム概要

#### (1) CAD化の意義

- イ. 手書きによる設計・製図とCADによる設計・製図
- ロ. CAD化の利点と欠点

#### (2) 設計・製図支援システムの作図主要機能

- イ. 作図・編集・印刷主要機能

### 2. 建築図面作成のための図面データ構築実習

#### (1) 建築製図規格に基づいた図面構築のための

##### 図面データ環境構築

- イ. 建築図面に用いる用紙・図面尺度と図面範囲設定
- ロ. 建築図面に用いる線種と線種設定
- ハ. 建築図面の要素と画層設定
- ニ. 建築図面に用いる文字／寸法設定

#### (2) 図面作成業務の効率化－図面間でのデータ活用

- イ. ブロックデータの活用
- ロ. 外部参照データの活用

#### (3) 種々の図面データ構築法

- イ. 縮尺・倍尺図面の作成とCADにおける尺度の考え方
- ロ. 詳細図など異なる尺度の図が混在する図面データの作成
- ハ. ペーパー空間を利用した印刷設定

#### (4) 演習課題

- イ. 建築一般図面演習課題

### 3. 確認・講評

- (1) 全体的な講評および確認・評価

## 《実施要項》

- ・時間 9:15～16:00
- ・会場 ポリテクセンター関東
- ※ 相鉄「希望ヶ丘駅」から徒歩約8分、無料駐車場あり
- ・申込み 受講申込書に必要事項を記入の上、FAX又は電子メールによりお申込み下さい。

## 《お申込み先》

- (独) 高齢・障害・求職者雇用支援機構 神奈川支部
- ポリテクセンター関東**
- (関東職業能力開発促進センター)
- 訓練第二課
- 〒241-0824 横浜市旭区南希望が丘78
- TEL: 045-391-2819 FAX: 045-391-9699
- 電子メール kanto-poly03@jeed.or.jp

# 能力開発セミナー受講申込書

独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構神奈川支部  
 関東職業能力開発促進センター 所長 殿

能力開発セミナーについて、訓練内容を確認の上、下記のとおり申込みます。

コース番号	コース名	開講日	ふりがな 受講予定者氏名	生年月日 (西暦)	訓練に関連する 経験・技能等(※)	備考 (センター処理欄)
		/		年 月 日		受講可能 キャンセル待ち
		/		年 月 日		受講可能 キャンセル待ち
		/		年 月 日		受講可能 キャンセル待ち
		/		年 月 日		受講可能 キャンセル待ち
		/		年 月 日		受講可能 キャンセル待ち

(※)訓練を進める上での参考とさせていただくため、今回受講するコース内容に関連した職務経験、資格、教育訓練受講歴等お持ちの方は、差し支えない範囲でご記入下さい。(例: 切削加工5年)

●会社からのお申込みの場合

会社名						所属団体名			
所在地	〒								
従業員数	A. 1~29		B. 30~99		C. 100~299		D. 300~499	E. 500~999	F. 1000~
担当者 及び 連絡先	ふりがな				所属部署				
	氏名				役職				
	TEL				FAX				
	E-mail								

●個人でのお申込みの場合

住所	〒		
TEL			FAX
E-mail			

●該当する業種にチェックを入れて下さい。

製造業	
<input type="checkbox"/> 食料品製造業	<input type="checkbox"/> 非鉄金属製造業
<input type="checkbox"/> 繊維工業	<input type="checkbox"/> 金属製品製造業
<input type="checkbox"/> 木材・木製品製造業	<input type="checkbox"/> 一般機械器具製造業
<input type="checkbox"/> 印刷・同関連業	<input type="checkbox"/> 電気機械器具製造業
<input type="checkbox"/> 化学工業	<input type="checkbox"/> 情報通信機械器具製造業
<input type="checkbox"/> 石油製品・石炭製品製造業	<input type="checkbox"/> 電子部品・デバイス製造業
<input type="checkbox"/> プラスチック製品製造業	<input type="checkbox"/> 精密機械器具製造業
<input type="checkbox"/> 鉄鋼業	<input type="checkbox"/> その他の製造業

建設業
<input type="checkbox"/> 総合工事業
<input type="checkbox"/> 設備工事業
<input type="checkbox"/> その他の工事業
卸売・小売業
<input type="checkbox"/> 各種商品卸売業
<input type="checkbox"/> 機械器具卸売業
<input type="checkbox"/> 各種商品小売業
<input type="checkbox"/> その他の卸売・小売業

サービス業
<input type="checkbox"/> 情報サービス業
<input type="checkbox"/> インターネット付随サービス業
<input type="checkbox"/> 専門サービス業
<input type="checkbox"/> 物品賃貸業
<input type="checkbox"/> 一般飲食店
<input type="checkbox"/> その他のサービス業
<input type="checkbox"/> その他の業種

(注)訓練内容等のご不明な点、あるいは安全面・健康上においてご不安な点などございましたら、あらかじめご相談ください。

○独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構は「独立行政法人等の保有する個人情報の保護に関する法律」(平成15年法律第59号)を遵守し、保有個人情報を適切に管理し、個人の権利利益を保護いたします。当機構では、必要な個人情報を、利用目的の範囲内で利用させていただきます。

○ご記入いただいた個人情報は、能力開発セミナーの受講に関する事務処理(各種連絡、修了証書交付、修了台帳整備、セミナー終了後のアンケート送付等)及び業務統計、当機構の能力開発セミナーや関連する各種セミナー・イベント等のご案内に利用させていただきます。

→今後、当機構の能力開発セミナーや関連する各種セミナー・イベント等のご案内を希望しない場合は、右欄にチェックを入れてください。 □希望しない

●本申込書が当センターに到着後、備考欄に受付状況(受講可能またはキャンセル待ち)を示した上で、返信いたします。  
 ※送信後、3日以内に返信がない場合は、電話にてお問合せください。

**送信先FAX番号 ; 045-391-9699**  
**送信先メールアドレス ; kanto-poly03@jeed.or.jp**