

ハロートレーニング
(公共職業訓練)

建築関連分野での就職をめざそう！

お申込み＆
受講に関する相談

管轄のハローワークの
職業訓練窓口まで

9月8日～

10月2日 〆切

住宅CAD・プランニング科

11月開講

導入講習付きコース

受講生
募集



押しポイント！

1 就職率93.8%
(令和5年度実績)

2 受講料無料
(テキスト代等除く)

3 初心者でも安心

コース説明会開催日

9月8日(月)、9月17日(水)、
9月22日(月)、9月29日(月)
13:30～15:30頃 (13:00～受付)

予約不要！
求職活動の実績にカウント！

コース説明会では施設見学のほか、
担当指導員から訓練内容や就職実績
等について詳しく説明します。

訓練期間 令和7年11月5日～令和8年5月29日

(訓練時間：9:15～15:50)

※カリキュラムにより一部変更する場合があります。

定員 10名

選考日 10月14日(火)

※選考では、筆記試験と面接試験を実施します。
※受験票は、選考日の3日前に発送予定です。



▲
エ
ン
は
こ
じ
び
ー

ポリテクセンター中部
(公共職業能力開発施設)

愛知県小牧市下末1636-2
Tel 0568-79-0512

住宅CAD・プランニング科(導入講習付き)



木造住宅(主に在来軸組構法)に関する構造や法令を理解し、**CADによる建築図面作成技術、施工法やプランニング手法**を習得します。また、木造住宅の**耐震診断手法**及び**劣化診断法**等を用いた**建物診断等の技術**が習得できます。目指す職種は、「住宅営業」、「建築CADオペレーター」、「設計補助」等です。

導入講習

建築造形の基本(形態と調和、色と質感、投影法ほか)、建築に必要な基礎数学などの建築分野の入り口部分を学ぶ訓練です。ものづくりの分野で必要となるコミュニケーションの基本、ビジネスマナーなどを学ぶことで職業能力向上を目指します。

▲詳しくはこちら

①建築の一般知識を学ぶ(1か月)

建築に携わる仕事すべてにおいて必要となってくる様々な建築物の特徴や構造、部材名、**建築基準法等についての基礎知識・専門用語**を学びます。
また、手書き製図を通して**建築図面の読図力**を身につけます。

②CADによる建築図面が描ける(1.5か月)

建築業界で多く使用されている**Jw_cad**および**AutoCAD、Revit**の基本操作、木造住宅を中心に建築物の**CAD図面作図法**や**3Dモデリングソフトを用いたパース作成法**を学びます。

③建築測量・木構造を理解する(0.5か月)

建築測量で用いられる機器を用いた測量実習を行い、**測量手法や測量結果の活用方法**について学びます。
また、木造模擬家屋の解体工事を通して、**木構造を理解**します。

④木造住宅の施工法を理解する(1か月)

木造平屋建て家屋を加工・組立・仕上まで行う**施工実習**です。
のみ・のこぎり等の使い方、柱などに用いる木材の加工からクロスなどの内装仕上げまで行います。**図面に基づいて、建物がどのように施工されていくか**を学びます。

⑤木造住宅の計画を学ぶ(1か月)

住宅を計画する上で必要な法律、耐震性、住環境の基準等を考慮した、**木造住宅のプランニング手法**を学びます。
また、**図面や完成模型を作成し**、住宅計画における一連の流れを学びます。

⑥建築物の劣化診断を知る(1か月)

既存建築物の診断実務でも用いられる診断機器を使った環境診断や劣化診断の実習を通して、**建築物の住環境の状況や劣化状況の把握や要因**について学びます。

ポリテクの魅力

- ①6ヶ月間の訓練を通して、**初心者の方でも基礎から技術を習得**することが可能です。
- ②企業の**製造現場で使用している機器を整備**している他、食堂や無料駐車場もあります。
- ③キャリアコンサルティングの資格を持った**専任のアドバイザーによる個別相談**や就職ガイダンス、求人企業の採用担当者による説明会を定期的に開催しています。

修了生の声

就職後、建築設計を担当していますが、あらゆる用途・規模の建物があるため、入社してからも毎日が勉強です。
ポリテクセンターで学んだ教材は職場でもよく見返していますし、施工実習で学んだことは設計の際、役に立っています。