

# 新潟職能短大からセミナーのご案内

コース番号 2H050 能力開発セミナー

## 「実践建築設計 2 次元 CAD 技術 (Jw\_CAD 編)」

対 象 者 : 建築図面の作成・編集に Jw\_CAD を活用する方

開 催 日 程 : 令和7年5月13日(火)、5月20日(火)

時 間 : 9:30~16:30

受 講 料 : ￥8,000

会 場 : 新潟職業能力開発短期大学校 2階 共通パソコン室

持 参 品 : 筆記用具

### ■セミナー概要

Jw\_CAD の基本操作(コマンド)・各種設定について、図面の作成演習を通して、建築図面の作成・編集に活用できる手法習得を目指します。

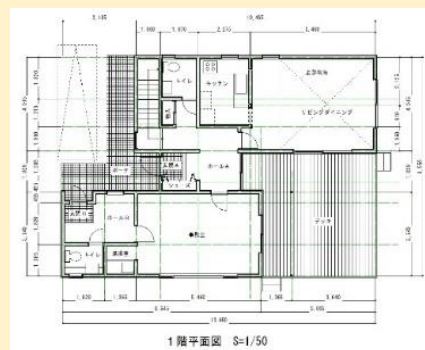
### ■セミナーのポイント

「なんとなく印刷や簡単な修正はしているけど、思い通りに Jw\_CAD を使いこなせたら…」  
「全く触れたことがないから何から手を出せばいいかわからない」というお悩みはありませんか? 操作方法・設定・印刷等、基本的な内容から、建築図面の作図演習を通して効率アップの応用操作までを習得することが出来ます。

### ■講習内容

- 1 日目 ① Jw\_CAD の操作概要  
(画面操作、基本設定)  
② 各種コマンド操作

- 2 日目 ③ 図面作成演習



お問い合わせ先

新潟職業能力開発短期大学校 【学務援助課】

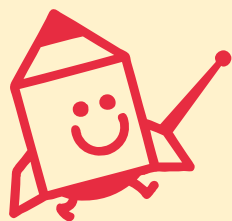
〒957-0017 新潟県新発田市新富町1丁目7番21号

TEL 0254-22-1781 FAX 0254-23-2169



※機種によっては、読み取れない場合があります。

セミナー情報はホームページでも <https://www3.jeed.go.jp/niigata/college/>



# 新潟職能短大からセミナーのご案内

コース番号 2H110 能力開発セミナー

## 「木造住宅の架構設計技術」

対 象 者 : 木造建築の設計・施工に従事している方。あるいは今後従事する予定のある方。

開 催 日 程 : 令和7年5月22日(木), 5月29日(木)

時 間 : 9:30~16:30

受 講 料 : ￥8,500

会 場 : 新潟職業能力開発短期大学校 居住系 CAD 室

持 参 品 : 筆記用具、電卓

### ■セミナー概要

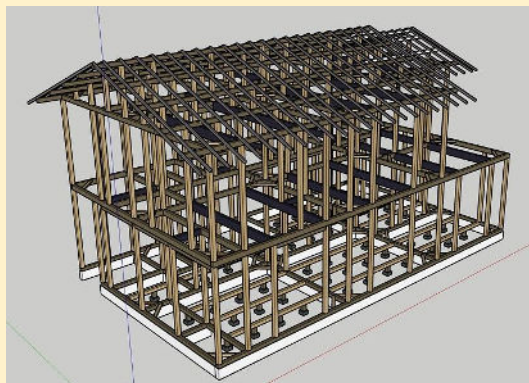
- ・木造住宅における構造安定性を確保した構造計画（架構設計）及び構造伏図作成に必要な知識・技術を習得します。

### ■セミナーのポイント

- ・木造部材の配置や断面寸法の決定の仕方、構造図（伏図・軸組図）の作図など木造建築における構造計画の要点を習得するコースです。
- ・教材には3Dモデル（skech up で作成）や模型を用いて、立体的なイメージを養います。

### ■講習内容

- 1日目 ① 木造建築における構造計画の概要  
② 直下率の計算  
③ 架構設計の手法  
部材配置の考え方、断面寸法の決定の仕方、  
継手位置の検討・・・など
- 2日目 ④ 伏図作成演習  
⑤ 事故事例における直下率



お問い合わせ先

新潟職業能力開発短期大学校 【学務援助課】

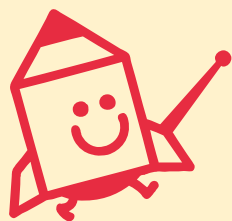
〒957-0017 新潟県新発田市新富町1丁目7番21号

TEL 0254-22-1781 FAX 0254-23-2169



＊機種によっては、  
読み取れない場合  
があります。

セミナー情報はホームページでも <https://www3.jeed.go.jp/niigata/college/>



# 新潟職能短大からセミナーのご案内

コース番号 2H060 能力開発セミナー

## 「実践建築設計 2 次元 CAD 技術（AutoCAD 編）」

対 象 者 : 建築図面の作成・編集に AutoCAD を活用する方。あるいは、今後活用される予定のある方。

開 催 日 程 : 令和7年5月23日（金）, 5月30日（金）

時 間 : 9:30~16:30

受 講 料 : ￥8,000

会 場 : 新潟職業能力開発短期大学校 居住系 CAD 室

持 参 品 : 筆記用具

### ■セミナー概要

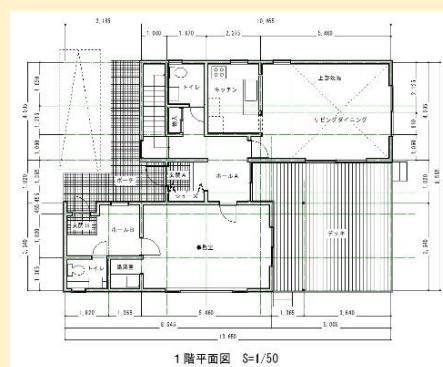
AutoCAD の基本操作から建築図面作成に活用する手法を習得します。また、文字や寸法などの各種設定方法、既存の図面の修正や編集をする上で役立つ機能などについて習得します。

### ■セミナーのポイント

- ・コマンド操作をどのように図面作成に用いればよいかわからない人におすすめです。建築図面作成にコマンドを活用する手法について、図面作成演習を通して紹介します。
- ・また、AutoCAD は多機能でカスタマイズがしやすい反面、設定方法がややこしい一面があります。図面作成や編集を効率的に進める上で便利な機能について丁寧に解説します。

### ■講習内容

- 1 日目 ① AutoCAD の操作概要  
② 各種コマンド操作  
③ 図形の作成練習
- 2 日目 ④ 図面作成演習  
⑤ 種々の図面の作成方法（異尺度・ブロック等）



お問い合わせ先

新潟職業能力開発短期大学校 【学務援助課】

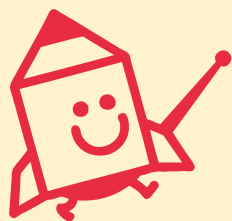
〒957-0017 新潟県新発田市新富町1丁目7番21号

TEL 0254-22-1781 FAX 0254-23-2169



＊機種によっては、読み取れない場合があります。

セミナー情報はホームページでも <https://www3.jeed.go.jp/niigata/college/>



# 新潟職能短大からセミナーのご案内

コース番号 2H080 能力開発セミナー

R5年度から好評につき今年度も開催決定！！

## 「実践建築設計3次元CAD技術（設計図面とプレゼンテーション）」 （ARCHITREND ZERO 編）

対象者：ARCHITREND ZERO を活用した設計業務に従事している方、  
または今後従事する予定のある方

開催日程：令和7年5月28日（水）、5月29日（木）

時間：9：30～16：30

受講料：¥9,500

会場：新潟職業能力開発短期大学校 2階共通PC室

持参品：筆記用具

### ●お客様の声

- ・プレゼンのクオリティが良くなり、お客様へより良い提案が出来るそうです。
- ・CADの操作が全く分からなかったのに、1から教えて頂き、会社でも役立てることができそうです。

### ■セミナー概要

ARCHITREND ZERO を使用した建築物のプラン作成、お客様に合わせたパースの作成、さらにこれらを活用したプレゼンテーションの手法を習得します。

### ■セミナーのポイント

開発企業の福井コンピューター新潟担当の方をお呼びしてのソフトの考え方から始まり、本校指導員が実施する3D住宅設計の流れ、各図面の作成とパースの作成。さらに3Dならではのパースの綺麗な見せ方を習得してもらい、各図面を使用したプレゼンテーションボードを作成。単なる図面作成だけでなく、写真と3Dの合成やプレゼンテーションの手法を応用的に学べます。

### ■講習内容

- 1日目 ①ソフトの概要  
②設計条件の確認  
③配置図、平面図のプランニング
- 2日目 ④3D住宅作成の手順  
⑤各図面の作成とパース作成  
⑥プレゼンテーションボード作成



お問い合わせ先

新潟職業能力開発短期大学校 【学務援助課】

〒957-0017 新潟県新発田市新富町1丁目7番21号

TEL 0254-22-1781 FAX 0254-23-2169



＊機種によっては、読み取れない場合があります。