

【jw-cad講座”初級コース”】カリキュラム

<p>～目標とする修得レベル（仕上がり像）～</p> <p>①建築製図の規格を理解し、製図規格に沿った設定が行える （線種、線の太さなど）</p> <p>②CADで扱われるファイルの種類、拡張子を理解している</p> <p>③独特のマウス操作を理解し、正確な点、任意点を適切に取得できる</p> <p>④基本操作のコマンドを使用し、簡単な図形が描ける</p> <p>⑤印刷設定を行い、印刷ができる</p> <p>⑥レイヤ（画層）の考え方を理解し、設定できる</p>
--

日 程	テーマ	内 容
1 日 目	jw-cadの概要	<ul style="list-style-type: none"> ・jw-cadのインストール ・建築製図の基礎知識
	jw-cadの基本	<ul style="list-style-type: none"> ・jw-cadを起動する ・jw-cadを終了する ・jw-cadの操作画面 ・ツールバーを設定する ・基本設定を行う ・図面保存、新規作成、開く ・拡張子について
	基本的な作図の練習	<ul style="list-style-type: none"> ・マウスクリック、ドラッグの機能 ・用紙サイズ、縮尺 ・戻る、進むコマンド ・線コマンド（水平線、垂直線等） ・消去コマンド（消去、部分消去等） ・コーナーコマンド（消去、部分消去等） ・面取コマンド（丸面等） ・伸縮コマンド（線を縮める、線を伸ばす） ・複線コマンド（複線、連続複線） ・中心線コマンド（中心線をかく） ・2線コマンド（2線をかく等） ・矩形コマンド（矩形をかく等） ・円コマンド（円、円弧をかく等） ・移動コマンド ・複写コマンド ・文字記入コマンド（記入と編集等） ・作図演習 ・図面を印刷する（プリンタの設定等）
2 日 目	前回の振り返り	<ul style="list-style-type: none"> ・前回の振り返り
	基本的な作図の練習	<ul style="list-style-type: none"> ・寸法記入コマンド （寸法設定、記入と編集等）
	製図の準備	<ul style="list-style-type: none"> ・用紙サイズ ・基本設定を行う ・線属性コマンド（作図する線の設定をする）
	レイヤの操作	<ul style="list-style-type: none"> ・レイヤの考え方 ・レイヤの設定 ・レイヤの操作
	作図実習	<ul style="list-style-type: none"> ・作図演習 ・図面を印刷する（プリンタの設定等）

※受講生様のレベルによって、内容は若干変更になる場合があります。ご了承ください。