

コース名	建築製図スペシャリスト（木造編）
学習時間	12 時間
前提条件	AutoCAD のベーシック講座を修了された方や基本操作ができる方。
講座の目的	AutoCAD の基本操作ができる方を対象に、木造建築図面の作図や修正方法、また実用的な作図テクニックを学習します。
学習内容	<p>木造の2階建て住宅の作図演習（平面詳細図・立面図・断面図）</p> <ul style="list-style-type: none">➤ 建築製図の基礎知識<ul style="list-style-type: none">✓ 用紙サイズ、縮尺、用紙枠、線の太さ、線種、単位、寸法、文字➤ 製図の準備<ul style="list-style-type: none">✓ 図面テンプレート（線種、画層、注釈尺度、図面枠、文字スタイル、寸法スタイル、テンプレートファイルの保存・読出し）➤ 平面図の作成（縮尺 1/50）<ul style="list-style-type: none">✓ 通り芯を描く✓ 仕上げ壁を描く✓ 躯体壁、建具用開口部を描く✓ サッシュ・ドアを描く✓ 建具ブロックを配置する✓ 造作線を描く✓ 平面図を仕上げる➤ 立面図の作成（縮尺 1/50）<ul style="list-style-type: none">✓ 基準線を描く✓ 屋根を描く✓ 壁、バルコニーを描く✓ 立面図を仕上げる➤ 断面図の作成（縮尺 1/50）<ul style="list-style-type: none">✓ 基準線を描く✓ 屋根と壁を描く✓ 断面図を仕上げる
受講期限	3ヶ月（延長可）