

令和５年度 公開講座（短期課程）

コース名	２次元ＣＡＤによる建築製図基本講座		
担当科名	建築環境システム科		
講 師	江川 嘉幸		
実施 日 時	①	令和５年７月２６日（水）	９：００ ～１６：００
	②	令和５年７月２７日（木）	９：００ ～１６：００
	③	令和５年７月２８日（金）	９：００ ～１６：００
	（計 １８ 時間）		
募集定員	５ 人 （最少実施人数 ２ 人）		
募 集 対 象	基礎・応用の別、対象職種：基礎、建築関連職種		
	受講に必要なレベル：パソコンのファイル操作とワープロ入力ができる方		
目 標	２次元ＣＡＤを使用して基本的な建築図面が作成できる		
講 座 内 容	建設業界では、ICT 活用による業務の効率化が求められており、設計・施工情報の電子化は必須の技術となっております。本講座では、その基本となる２次元ＣＡＤによる建築製図技術を、業界で利用率の高いＣＡＤソフトを用いて基本操作方法から学びます。		
他のコースとの関連性			
履 修 項 目	①	CAD の概要と画面操作	（１時間）
	②	スナップ操作とレイヤ操作	（１時間）
	③	基本作図操作	（４時間）
	④	RC 集合住宅住戸平面図	（４時間）
	⑤	図面レイアウトと印刷	（２時間）
	⑥	木造住宅平面図	（４時間）
	⑦	図形登録と記号変形操作（設備図関係）	（２時間）
使用装置 ソフト・ 図 書 等	パソコン（Windows）、プリンタ JW_CAD（フリーソフト）		
必 要 な 持 ち 物			
受 講 費 用	受 講 料：7,800 円（18 時間コース）		
	自己負担：	円（テキスト：	円・材料費： 円）
留意事項 等			