

令和7年度 公開講座（短期課程）

コース No.	4 - 03		
コース名	B I Mの概念と建築3次元C A D入門講座		
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7年7月28日（月） 9：00 ～ 16：00		
	② 令和7年7月29日（火） 9：00 ～ 16：00		
	（計 12 時間）		
募集定員	5 人（最少人数2名）		
募 集 対 象	職 種：建築関連職種		
	この講座は2次元C A Dの操作ができる方、又は「建築2次元C A D基本講座」を受講された方を対象としております。		
目 標	B I Mの概念を理解し建築モデルとプレゼンテーション画像が作成できる		
講 座 内 容	建築生産プロセスにおける生産性向上とコスト縮減及び品質向上等を目的として、急速に導入が進んでいるB I M（Building Information Modeling）の概念と、その基盤技術となる BIM 対応の建築3次元C A Dの基本操作方法及びプレゼンテーション画像作成方法を学びます。		
他のコースとの関連性			
履 修 項 目	① BIM の概念		（1 時間）
	② BIM 対応建築3次元CAD の概要		（1 時間）
	③ BIM 対応建築3次元CAD による建築モデル作成		（8 時間）
	④ 各種プレゼンテーション画像処理操作と出力		（2 時間）
使用装置 ソフト・ 図 書 等	パソコン（Windows） ArchiCAD（GRAPHISOFT 社）		
必 要 な 持 ち 物			
受 講 費 用	受 講 料：6,000 円（12 時間コース）		
	自己負担： 円（テキスト： 円・材料費： 円）		
留意事項 等			