

## 平成 31 年度 公 開 講 座 (短期課程)

担当科名	建築環境システム科		
担当者名	江川嘉幸		
コース名	B I M の概念と建築 3 次元 C A D 入門講座		
実施 日 時	①	平成 31 年 6 月 13 日 (木)	9 : 00 ~ 16 : 00
	②	平成 31 年 6 月 15 日 (土)	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		
	レベル : 建築 2 次元 C A D の操作ができる方、又は、「建築 2 次元 C A D 実践講座」を受講された方		
注 意 点			
講 座 の 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 B I M 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。		
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		
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)		
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)		
講座費用	報 償 費	円	印刷製本費            円    材 料 費            円
	費用弁償	円	消耗品費            円    通信運搬費            円
	普通旅費	円	使用賃借料            円
その他	・ 実務に支障なく受講できるように同一週に 2 回の開講とした。		