

能力開発セミナーのご案内

コース番号

3H071

BIMを用いた建築設計技術

～Archicad を用いた意匠系 BIM 技術～

建築設計の生産性の向上をめざして、効率化、適正化、最適化（改善）に向けた設計実習を通して、Archicad を用いた意匠系 BIM に関する技術を習得する。

開催日時	7月8日(水)～9日(木) [2日間] 各日9:00～16:00				
定員	10名	受講料	13,000円	開催場所	四国職業能力開発大学校
カリキュラム	<p>1. コース概要及び留意事項 (1) 訓練の目的 (2) 専門的能力の確認 (3) 安全上の留意事項</p> <p>2. BIM の基本概念 (1) BIM の現状 (2) BIM の仕組み イ. What is this?(オブジェクトの性質) ロ. Where is this?(空間上の位置) (3) Archicad の BIM の特徴 (4) クラスとレイヤーの概念</p> <p>3. 既存データの解体演習 (1) オブジェクトの種類と特徴 (2) クラスとレイヤーの確認 (3) オブジェクトの組み合わせ分析</p> <p>4. モデリングとビューポート活用実習 (1) 基本的なオブジェクトの作成 (2) パラメータの理解と活用 (3) 効率的な配置と編集方法 (4) ビューポートの活用 イ. 基本的なビューポート ロ. 断面ビューポート ハ. 室内展開図ビューポート</p> <p>5. 図面作成実習 (1) シートレイヤの設定 (2) 基本図面の作成 イ. 平面図 ロ. 立面図 (3) 面積表の作成</p> <p>6. AI 活用と最新技術 (1) 複合機能の活用 (2) 外部 AI ツールとの連携</p>				
主な使用機器	BIM ソフトウェア (Archicad)				
持参品	筆記用具				



【お問い合わせ】

四国職業能力開発大学校

〒763-0093 香川県丸亀市郡家町 3202 番地 TEL:0877-24-6298(援助計画課)

E-mail: shikoku-college03@jeed.go.jp