

能力開発セミナーのご案内

コース番号

3H003

木造住宅の構造安定性能設計技術 (性能表示)

～法律改正と、いつでも可能性のある天災に向けての対応を～

木造住宅の計画・設計における問題解決と、業務改善品質向上をめざして、木造住宅のための性能表示に対応した設計・計画手法を習得します。

開催日時	7月17日(木)～18日(金) [2日間] 各日 9:00～16:00				
定員	10名	受講料	9,500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)訓練目的 (2)専門的能力の確認(自己チェックシートや質問形式などの方法)</p> <p>2. 木造住宅の住宅性能表示 (1)住宅性能表示の概要 (2)申請方法の概要</p> <p>3. 「構造の安定」の概要 (1)等級項目について (2)チェックの流れについて (3)6つのチェックポイントについて、(4)チェックの必要性</p> <p>4. モデルプラン (1)演習モデルプランの概要と意匠図と構造図 (2)構造の安定に関する検討に必要な図面の作成方法</p> <p>5. 壁量・配置のチェック (1)建築基準法及び性能表示の壁量設計・演習 (2)壁配置のチェック・演習</p> <p>6. 床倍率のチェック (1)耐力壁線と床区画、構造ブロック (2)必要床倍率と平均存在床倍率 (3)床倍率算定演習</p> <p>7. 接合部・基礎・横架材のチェック (1)筋かい端部・柱頭柱脚 (2)胴差と通柱の接合部チェック・演習 (3)床・屋根の外周の横架材の接合部チェック・演習・基礎のチェック・設計演習 (4)横架材のスパン表による断面算定・断面算定演習</p> <p>8. 特殊プランへの対応とまとめ (1)特殊プランへの対応と演習、(1)結果検証と設計改善 (2)まとめ</p>				
主な使用機器	CAD ソフトウェア (ARCHITREND ZERO)				
持参品	筆記用具				



【お問い合わせ】

四国職業能力開発大学校(四国ポリテクカレッジ)

〒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