

# 在職者向け研修のご案内

📌 「木造住宅の省エネルギー基準に基づいた手法」が習得できます！

能力開発セミナー

## 省エネルギー住宅及び低炭素建築物の 計画実践技術

### ▶セミナーの概要

木造住宅の省エネルギー基準及び低炭素建築物の認定基準を理解し、建築計画手法を習得します。省エネ基準について知識を深めたい方、これから省エネ基準に対応した住宅設計に携わる方にお勧めです。

### ▶カリキュラム概要

1 日目	(1)建築物省エネ法について (2)簡易計算法による外皮計算 (3)一次エネルギー消費性能計算プログラム
2 日目	(4)作成データの活用

#### ■基本情報の入力

住宅の名称				
住宅の所在地				(地域の区分) 6地域
住宅の規模	地上 2 階、地下 0 階			
床面積	主たる居室 ※※	その他の居室 ※※	非居室	計
	28.16 m <sup>2</sup>	47.20 m <sup>2</sup>	41.41 m <sup>2</sup>	116.77 m <sup>2</sup>
断熱構造による住戸の種類	<input checked="" type="radio"/> 床断熱住戸	<input type="radio"/> 基礎断熱住戸	<input type="radio"/> 床断熱住戸と基礎断熱住戸の併用	
浴室の断熱構造	<input checked="" type="radio"/> 床断熱	<input type="radio"/> 基礎断熱	<input type="radio"/> 浴室の床及び基礎が外気等に面していない	

※：玄関、勝手口その他これらに関する部分（断熱措置の講じられた浴室下部含む。）以外に土間床部分が存在する場合、「床断熱と基礎断熱の併用」を選択してください。

※※：主たる居室・その他の居室の面積入力は任意となります。（仮想床が発生する場合は、仮想床面積を含まない数値を入力してください。）

#### ■計算結果

計算結果	(床断熱)	判定値	基準値	判定	等級
外皮平均熱貫流率(U <sub>a</sub> )	0.71	0.71	0.87	適合	<input checked="" type="radio"/> 等級4
冷房期の平均日射熱取得率(η <sub>AC</sub> )	2.2	2.2	2.8	適合	<input type="radio"/> 等級3
暖房期の平均日射熱取得率(η <sub>HP</sub> )	2.3	2.3	-	-	<input type="radio"/> 等級2

コース番号	THA04
開催日	令和6年 8月20日(火)、8月21日(水)
時間	9:00~16:00(合計12H)
受講料	7,500円(税込)
会場	東北職業能力開発大学校 宮城県栗原市築館字萩沢土橋26
定員	10人 ※先着順
持ち物	筆記用具、電卓
使用機材	パソコン

### 申込締切日

コース開始日の2週間前

📌 受講のお申し込みは、受講申込書(裏面)に必要事項をご記入の上、FAXまたはメールでお送りください



お問い合わせ先

東北職業能力開発大学校 援助計画課

TEL:0228-22-6615

FAX:0228-22-2432

Mail:tohoku-college03@jeed.go.jp