

# Baubegleitung bei anspruchsvollen Bauvorhaben (8 UE)

1. April 2017 (09:00 - 16:00)

Kurs hat Mindestteilnehmerzahl erreicht - Planungssicherheit da

**Ziel:** Verlängerung des Listeneintrages für Zertifizierte Passivhausplaner/innen und Energie-Effizienz-Experten

**Zielgruppe:** Fortgeschrittene

**Inhalte Tagesworkshop:** Baubegleitung bei Bauvorhaben in Passivhausstandard

## 1. Wärmebrücken

Einführung: Besonder Anforderungen des Passivhaus in Hinblick auf Wärmebrückenfreiheit.  
Ausführungsbeispiele aus der Praxis

## 2. Luftdichtigkeit

Besonder Anforderungens der Passivhauses an die Luftdichtheit. Ausführungsbeispiele aus der Praxis

## 3. Wirtschaftlichkeit / Monitoring des Energieverbrauchs

Tipps zur Kostenreduzierung bei der Umsetzung von Passivhäusern - ohne Qualitätsverlust

## 4. Prüfung der Detailplanung

Tipps zu Prüfung der Detailplanung auf Luftdichtheit , Wärmebrückenfreiheit und Ausführbarkeit

## 5. Ablauf und Inhalt einer qualifizierten Baubegleitung

Intergration des Luftdichtheitstest in den Bauzeitenplan. Typische Fehler bei der organisation des Bauablaufes

## 6. Anleitung zur Prüfung der Ausschreibungsunterlagen

Besonderheiten bei der Ausschreibung von Leistungen im Passivhaus. Z.B: Dämmung unter der Bodenplatte, Erdwärmetauscher etc. Vereinbarung von erhöhten Zielwerten (z.B: n50 < 0.6)

## 7. Herangehensweise, relevante Vor-Ort-Termine

Bauüberwachung. Einweisung der Firmen. Besonders zu überwachende Bauteile (z.B Fenstereinbau). Besondere Termine zur Qualitätskontrolle.

## Abschlussdiskussion und Feedbackrunde, Verteilung der Feedbackbögen und Teilnahmebescheinigungen


Entsprechend auch DENA Block 5: Ablauf und Inhalt einer qualifizierten Baubegleitung, Herangehensweise, relevante Vor-Ort-Termine, Tipps zur Prüfung der Detailplanung / Ausführungsplanung Anschlussdetails / Wärmebrücken / Luftdichtigkeit, sowie zur Prüfung von Fachplanungen, Anleitung zur Prüfung der Ausschreibungsunterlagen für Sanierung und Neubau, Hilfestellungen zur Einweisungsbegleitung der Nutzer in neue Heizungstechnik ggf. unter Einbindung erneuerbarer Energien, Tipps zur Prüfung und Erstellung von Dokumentationsunterlagen zum Gebäude nach Sanierung und Neubau, Tipps zum Monitoring des Energieverbrauchs, Nutzerinformation /-betreuung

Die Inhalte des Kurses erfüllen die Anforderungen von Passivhausinstitut (PHI) und DENA. Die DENA rechnet den Kurs mit 8 UE für Wohngebäude, 8 UE für Nichtwohngebäude und 8 UE für Energieberatung Mittelstand an. Teilnehmer/innen erhalten ein Teilnahmezertifikat mit FB-Code. Das PHI erkennt den Kurs mit 8 UE an.

**Trainer/in:** Mario Bodem

**Preis:** 200,00 € zzgl. MwSt. (Einzel-Kurstag)

**Ort:** Q.Punkt \* Friedrich-Bergold-Weg 8 \* 90429 Nürnberg

 Info\_EEE.pdf (330,9 KiB)