

# 4. Biberacher Passivhausplaner Lehrgang CEPH Certified European Passive House Designer vom 30. Januar - 03. Februar 2012

## Montag, 30. Januar 2012

- 9.00 Uhr Begrüßung und Einführung  
*Dipl.-Ing. (FH) Matthias Gulde*
- 10.00 Uhr **A.1** / Das Passivhaus - Einführung  
*Dipl.-Ing. Arne Krufft*
- 12.00 Uhr **Mittagessen**
- 13.00 Uhr **B.1** / Passivhaus Gebäudehülle - Konstruktion  
*Dipl.-Ing. Arne Krufft*
- 18.00 Uhr Abschlussdiskussion

## Dienstag, 31. Januar 2012

- 8.30 Uhr **B.4** / Wärmebrückenfreies Konstruieren  
*Dipl.-Ing. Martin Wamsler*
- 12.00 Uhr **Mittagessen**
- 13.00 Uhr **B.3** / Gebäudehülle Luftdichtheit  
*Dipl.-Ing. Martin Wamsler*
- 15.00 Uhr **A.2** / PHPP Einführung  
Praxisbericht eines Passivhausarchitekten  
*Dipl.-Ing. Martin Wamsler*
- 17.30 Uhr Abschlussdiskussion

## Mittwoch, 01. Februar 2012

- 8.30 Uhr **B.6** / Fenster für ein Passivhaus  
*Dipl.-Ing. Till Schaller*
- 12.00 Uhr **Mittagessen**
- 13.00 Uhr **B.6** / Fenster für ein Passivhaus  
*Dipl.-Ing. Till Schaller*
- 15.00 Uhr **B.9** / Gebäudehülle: umfassende Übung  
*Dipl.-Ing. Till Schaller*
- 16.30 Uhr **B.9** / Gebäudehülle: Vorstellung der Ergebnisse  
*Dipl.-Ing. Till Schaller*
- 17.30 Uhr Abschlussdiskussion



### \_ Seminarleitung

*Dipl.-Ing. (FH) Matthias Gulde*  
Archplan, Gammertingen  
Akademie der Hochschule Biberach

## Donnerstag, 02. Februar 2012

- 8.30 Uhr **C.2.1** / Gebäudetechnik Wärme - Grundlagen  
*Dipl.-Ing. Thomas Knecht*
- C.2.2** / Gebäudetechnik Wärme  
Erzeugung und Verteilung  
*Dipl.-Ing. Thomas Knecht*
- 12.00 Uhr **Mittagessen**
- 13.00 Uhr **C.2.3** / Gebäudetechnik Wärme  
Temperaturdifferenzierung  
*Dipl.-Ing. Thomas Knecht*
- C.2.4** / Gebäudetechnik Wärme - Verteilverluste  
*Dipl.-Ing. Thomas Knecht*

**Terminänderung !**

- 17.30 Uhr Abschlussdiskussion

## Freitag, 03. Februar 2012

- 8.30 Uhr **B.8** / Bauleitung und Qualitätssicherung  
*Joachim Blaas / Dipl.-Ing. Florian Lang*
- B.7** / Ausschreibung / Vergabe der Gebäudehülle  
*Joachim Blaas / Dipl.-Ing. Florian Lang*
- 12.00 Uhr **Mittagessen**
- 13.00 Uhr **B.7** / Ausschreibung / Vergabe der Gebäudehülle  
*Joachim Blaas / Dipl.-Ing. Florian Lang*
- D.1** / PHPP / Grundlagen  
*Joachim Blaas / Dipl.-Ing. Florian Lang*
- 18.30 Uhr Abschlussdiskussion

**Terminänderung !**

### \_ Referenten

*Dipl.-Ing. Arne Krufft*  
Architekt und Energieberater, München

*Dipl.-Ing. Martin Wamsler*  
Architekturbüro, Markdorf

*Dipl.-Ing. Till Schaller*  
Schaller+Sternagel Architekten Allensbach

*Dipl.-Ing. (FH) Dieter Herz*  
Planungsbüro Herz-Lang GmbH, Weitnau

*Dipl.-Ing. Thomas Knecht*  
Knecht Ingenieure GmbH, Wildpoldsried