

**„Der Kurs hat mir einen klaren Wettbewerbsvorteil durch fundiertes Wissen in einem Teilbereich, der in den nächsten Jahren immer wichtiger wird, gebracht.“**

DI Rupert Richter-Trummer, Bramberger architects

**„Gerade als Haustechniker bekommt man durch den Kurs auch das notwendige Grundwissen zur Gebäudehülle vermittelt, was dann die Zusammenarbeit mit den anderen Gewerken enorm erleichtert.“**

Ing. Siegfried Stark, Ingenieurbüro Siegfried Stark

**„Kompetente Fachleute aus den unterschiedlichsten Fachbereichen und packende Vorträge haben diesen Kurs besonders ausgezeichnet“.**

DI Johannes Haberl, Architekt



© Eisenberger



WISSEN • TECHNIK • LEIDENSCHAFT



Universitätskurs

## Zertifizierte/r Passivhausplaner/in und -berater/in

### DATEN UND FAKTEN

#### Nächster Kursstart

9. Jänner 2014

Anmeldeschluss: 30. November 2013

#### Kursdauer und Kurszeiten

10 Module, 5 x Donnerstag/Freitag, 08:30 – 16:30

zusätzlich optional: Exkursion, Übungstag, Prüfung

#### Kursort

Technische Universität Graz

#### Kursgebühr

€ 2.200,- (inkl. umfangreicher Seminarunterlagen, Pausenverpflegung, Exkursion und Übungstag; es fällt keine USt. an)

zusätzlich optional:

€ 120,- (inkl. USt.) PHPP Lizenz

€ 350,- (keine USt.) Prüfungsgebühr

#### Fördermöglichkeit und Ermäßigung

SFG, Studierende (Master)

#### Details, Anmeldung und Kontakt

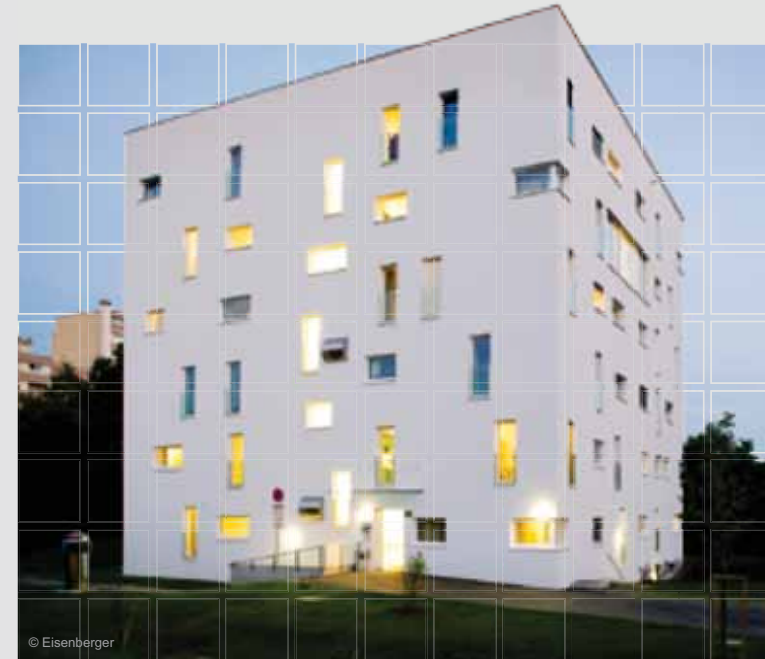
TU Graz, Life Long Learning

Mag. Louise Ortner

Tel.: +43 316 873-4932

E-Mail: [phpc@ihb.tugraz.at](mailto:phpc@ihb.tugraz.at)

► [www.LifeLongLearning.tugraz.at](http://www.LifeLongLearning.tugraz.at)



© Eisenberger

Universitätskurs

## Zertifizierte/r Passivhausplaner/in und -berater/in

Nächster Start: 9. Jänner 2014



**IG PASSIVHAUS PLUS**  
Netzwerk für Information, Qualität und Weiterbildung



Im Hinblick auf die dringend gebotene drastische Reduktion des Gesamtenergiebedarfs und des damit zusammenhängenden CO<sub>2</sub>-Ausstoßes ist die Steigerung der Energieeffizienz im Gebäudesektor mit seinem Anteil von 40-50% am Gesamtenergieverbrauch von besonderer Bedeutung. Die effizienteste Maßnahme, den Energiebedarf im Gebäudebereich drastisch zu reduzieren, stellt die flächendeckende Umsetzung des Passivhausstandards in Neubau und Sanierung dar. Dies wird durch die Richtlinie 2010/31/EU der Europäischen Union unterstrichen, welche den „Nearly Zero Energy“-Standard im kommunalen Neubau bereits ab 01.01.2019 und im privaten Neubau bis Ende 2020 vorsieht.

**In österreichweit einzigartiger Kooperation von Technischer Universität Graz, Kammer der ZiviltechnikerInnen für Steiermark und Kärnten, IG Passivhaus Plus und klima:aktiv wird umfassendes Wissen sowohl aus wissenschaftlicher als auch aus praxisorientierter Sicht vermittelt.**

**Nach erfolgreicher Teilnahme am Kurs sind Sie in der Lage, in der Fachwelt eine zentrale Position bei der Umsetzung und Qualitätssicherung des Passivhausstandards einzunehmen.**

## Inhalte und Schwerpunkte

Der Kurs basiert auf europaweit einheitlichen Lehrunterlagen, die im Rahmen des internationalen CEPH-(Certified European Passivhouse) Designer-Projektes entwickelt wurden. Er umfasst folgende 10 Module im Ausmaß von 80 UE:

1. Gebäudehülle – Konstruktion
2. Gebäudehülle – Luftdichtheit
3. Wärmebrückenfreies Konstruieren
4. Gebäudehülle – Fenster
5. Lüftung und Wärmeversorgung
6. Ausschreibung und Vergabe
7. Bauleitung und Qualitätssicherung
8. Wirtschaftlichkeit
9. Wiederholung / Übung
10. PHPP – PassivHausProjektierungsPaket

Darüber hinaus bieten wir Ihnen fakultativ die Möglichkeit, im Anschluss an einem eintägigen „klima:aktiv Modul“ zur Durchführung der klima:aktiv Gebäudedeklaration teilzunehmen.

Mehr dazu auf ► [www.LifeLongLearning.tugraz.at](http://www.LifeLongLearning.tugraz.at)

## Zielgruppe

Architekten/Architektinnen, Bauingenieure/Bauingenieurinnen, Baumeister/innen, Zimmermeister/innen, Bauträger/innen, Immobilienexperten und -expertinnen, Energieberater/innen, Heizungs- und Klimatechniker/innen, Studierende der Studienrichtungen Architektur, Bauingenieurwesen etc.

## Teilnahmevoraussetzungen

Abgeschlossene Ausbildung bzw. Berufserfahrung im Bereich Hochbauplanung oder Bauausführung; Facharbeiter/innen mit Lehrabschluss Zimmerer oder positiver Abschluss einer einschlägigen Fachschule und 2 Jahre facheinschlägige Praxis; HLK oder Facility-Management bzw. verwandte Bereiche (z.B. Umweltsystemtechnik, Energieberater/in); Studium in o.a. Bereichen im letzten Studienabschnitt.

## Abschluss

- Teilnahmebestätigung von TU Graz Life Long Learning (bei mind. 80% Anwesenheit)
- nach positiver Absolvierung der Prüfung: PHI-Zertifikat, Listung auf ► [www.passivhausplaner.eu](http://www.passivhausplaner.eu)

