

PHPP-DesignPH Workshop [Eng] - Wien

Montag, 14 August, 2017 - 00:00 to Dienstag, 15 August, 2017 - 00:00



Die Passivhaus Austria bietet gemeinsam mit dem Passivhaus Institut Innsbruck und der Green.Building.Summerschool 2017 einen zweitägigen PHPP und DesignPH Workshop an. Der Workshop wird in englischer Sprache abgehalten. Der Kurs findet am 14. und 15. August 2017 an der TU Wien statt.

[Change to the English Version...](#)

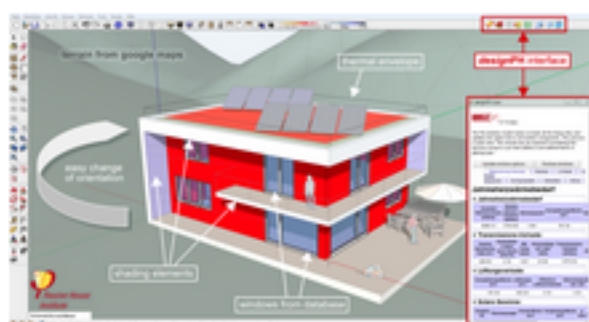
PHPP-Basics

Zunächst werden Ihnen grundlegende Kenntnisse zum Passivhaus-Projektierungspaket (PHPP) vermittelt, dem Energiebilanzierungs- und Planungstool für effiziente Gebäude und Modernisierungen.

- Gebäudeenergiebilanz-Berechnung mit dem PHPP
- Eingabe von Flächen und Fenstern
- Angabe der Verschattung
- Eingabe des Lüftungskonzepts
- Eingabe der Sommerlüftung oder des Kühlungskonzepts
- Angaben zu Warmwasser, Stromverbrauch und Wärmeversorgung

designPH

Sind Sie bereits mit PHPP vertraut? Dann lassen Sie sich von den Vorteilen von designPH überzeugen! Mit diesem auf SketchUP basierenden Plugin können Sie einfache und komplexe Passivhaus Gebäude 3D modellieren und optimieren, bevor Sie die Daten ins PHPP exportieren.



- Wie funktioniert **designPH**?
- Prinzipielle Funktionen in SketchUP
- Eingabe eines Gebäudemodells
- Analyse des Modells
- Optimierung relevanter Eigenschaften
- Vorgehen bei verschiedenen Spezialfällen

Für die Teilnahme am Kurs können auch [Weiterbildungspunkte](#) zur Verlängerung des Passivhaus-Zertifikats beantragt werden.