

Passivhaus-Planer Zertifikatslehrgang

Qualifizierung für Architekten, Ingenieure und BAFA-Gebäudeenergieberater

Bauen mit Blick nach vorn

Passivhäuser liegen voll im Trend – immer mehr Bauherren wollen in den Genuss von niedrigen Energiekosten und hohem Wohnkomfort kommen. Damit wird der Neubau von Passivhäusern und die Modernisierung mit Passivhauskomponenten immer mehr zu einem wichtigen Marktsegment für Architekten, Ingenieure und Energieberater. Damit diese die Chancen und Herausforderungen dieser Entwicklung nutzen können, bietet die Bremer Klimaschutzagentur energie-konsens in Kooperation mit der target GmbH aus Hannover und der Architektenkammer Bremen den Zertifikatslehrgang ›Passivhaus-Planer‹ an.

Der zehntägige Lehrgang

vermittelt umfassend Kenntnisse, die bei der Planung und beim Bau eines Passivhauses oder bei der Sanierung von Altbauten auf Passivhaus-Standard notwendig sind. Der ›Passivhaus-Planer‹ ist ein Aufbaulehrgang für Architekten, Ingenieure und BAFA-Gebäudeenergieberater, die bereits Erfahrungen im Bereich des energieoptimierten Bauens und Modernisierens in Planung, Bauleitung und Qualitätssicherung haben.

Zielgruppen

Architekten, Ingenieure und BAFA-Gebäudeenergieberater – Vorkenntnisse erforderlich. Die Teilnehmerzahl beträgt 20 Personen.

Inhalte

! Passivhaus-Kennwerte und Planungsgrundlagen für Neubau und Modernisierung ! die wärmedämmende Gebäudehülle und ihre Bauteile ! luftdichte Anschlüsse und Wärmebrücken ! sommerlicher Wärmeschutz im Passivhaus ! Restwärmeversorgung ! Komponenten der Heizungs- und Lüftungssysteme ! Planung von Lüftungsanlagen ! Energiebilanzierung mit dem PHPP-Berechnungsprogramm ! Kosten: Übersicht und Planung, Wirtschaftlichkeitsberechnungen, Ausschreibung und Vergabe ! Qualitätssicherung in der Planungs- und Ausführungsphase ! Messverfahren ! viele Beispiele und Übungsaufgaben



Passivhaus-Planer Zertifikatslehrgang

Prüfung

Die bestandene schriftliche, dreistündige Prüfung qualifiziert die Teilnehmer zum »Zertifizierten Passivhaus-Planer« gemäß der Prüfungsordnung des Passivhaus Instituts Darmstadt. Der Kurs ist alternativ auch ohne Prüfung buchbar.

Software

Die Passivhaus-Berechnungssoftware »Passivhaus Projektierungs-Paket – PHPP« ist nicht in der Anmeldegebühr enthalten, kann aber per Sammelbestellung mit erworben werden. Ein Notebook für die Softwareschulung ist mitzubringen, ebenso ein Taschenrechner für alle Schulungstage.

Referenten

Dipl.-Ing. Annette Bähr

PHD GmbH, Darmstadt

Dr.-Ing. Burkhard Schulze Darup

Architekt, Nürnberg

Dipl.-Ing. Architekt Carsten Grobe

Passivhaus, Hannover

Dipl.-Ing. Claas Husslik

GMW Ingenieurbüro GmbH, Hannover

Dipl.-Ing. (FH) Dennis Kuhn

depaku Engineering

Dipl.-Ing. (FH) Steffen Riedel

eza! energie- & umweltzentrum allgäu

Dipl.-Ing. Architektin Gabi Schlichtmann

target GmbH, Hannover

Prof. Dr.-Ing. Rolf-Peter Strauß

Hochschule Bremen



Teilnehmerbeitrag

Die Teilnahme kostet 1.480,- Euro zzgl. MwSt. Die Prüfungsgebühr beläuft sich auf 350,- Euro zzgl. MwSt. / Erforderliche Software: PHPP (Sammelbestellung möglich)

Ort

energiekonsens

Am Wall 172/173, 28195 Bremen

(Eingang über Ostertorswallstraße 67/68)

Termine

10 Seminartage, teilweise Dienstag und Mittwoch, teilweise Donnerstag und Freitag sowie (nicht verpflichtend) 3-stündige schriftliche Prüfung, insgesamt 70 Zeitstunden. Heimarbeit/Selbstlernphase und Prüfungsvorbereitung erforderlich!

Block I:	Do./Fr.	26./27.01.2012	9 – 17 Uhr
Block II:	Do./Fr.	09./10.02.2012	9 – 17 Uhr
Block III:	Do./Fr.	16./17.02.2012	9 – 17 Uhr
Block IV:	Do.	01.03.2012	10 – 18 Uhr
	Fr.	02.03.2012	9 – 17 Uhr
Übungstag:	Di.	13.03.2012	9 – 17 Uhr
Wiederholungstag:			
	Mi.	14.03.2012	9 – 16 Uhr
Schriftliche Prüfung:			
	Sa.	24.03.2012	10 – 13 Uhr

Anmeldung und mehr Informationen

energiekonsens – die Klimaschützer

Ansprechpartner:

Ulrich Pollkläsener

Am Wall 172/173

28195 Bremen

Tel. 0421 / 37 66 71-59

Fax 0421 / 37 66 71-9

pollklaesener@energiekonsens.de

www.energiekonsens.de

Passivhaus-Planer Zertifikatslehrgang

Anmeldung per Fax an 0421-3766719

Ja,

ich möchte zertifizierter Passivhaus-Planer werden und melde mich verbindlich zum Lehrgang 1/2012 an.

Datum

Unterschrift

Bitte informieren Sie mich regelmäßig über Ihre Veranstaltungen und Projekte und senden Sie mir Ihr Programm und den monatlichen Newsletter.

Datenschutzhinweis

Die Bremer Energie-Konsens GmbH speichert personenbezogene Daten in automatisierten Dateien und versichert, dass deren Erfassung und Verarbeitung unter Beachtung des Datenschutzes ausschließlich zur Optimierung ihres Veranstaltungs- und Lehrgangsangebotes und für statistische Zwecke erfolgt. Mit der unterschriebenen Anmeldung stimmt der Teilnehmer der Speicherung und Verwendung gemäß vorstehender Zwecke ausdrücklich zu.

Adresse

Name

Firma/Institution

Tätigkeit/Qualifizierung

Straße

PLZ/Ort

Telefon/Fax

E-Mail

Falls abweichend Rechnungsanschrift:

PLZ/Ort

Telefon/Fax

E-Mail