

Anmeldung

Bitte online anmelden unter
www.targetgmbh.de → **Seminarbuchung**
oder **www.fortbilder.de**



Diese Maßnahme wird finanziell gefördert durch den Europäischen Sozialfonds und das Land Niedersachsen.

Diese Publikation wurde mit Unterstützung der Europäischen Union produziert. Der Inhalt dieser Publikation liegt in alleiniger Verantwortung der target GmbH und gibt keineswegs die Sichtweise der Europäischen Union wieder.

Veranstalter

Der Lehrgang wird von der target GmbH
in Kooperation mit der Architektenkammer
Niedersachsen durchgeführt.

target

target GmbH
Dipl.-Ing. Verena Michalek
Walderseestraße 7
30163 Hannover
Telefon 0511 909688-49
Fax 0511 909688-40
michalek@targetgmbh.de
www.targetgmbh.de



Architektenkammer
Niedersachsen

Unterstützer



IFB ///
BAUFORSCHUNG



April 2011 · Gestaltung: www.set-up-design.de
Titelfoto: Fria Hagen, Planung: vorrinnk wagner architekten GmbH, Hannover

Aufbaulehrgang
für zertifizierte Passivhaus-Planer

Kursangebot



Nichtwohngebäude als Passivhäuser

Während sich Passivhäuser als Wohngebäude schon seit Jahren in der Praxis bewährt haben, steht die alltagstaugliche Umsetzung des Passivhaus-Standards in Nichtwohngebäuden noch am Anfang. Dabei wird im aktuellen Energiekonzept der Bundesregierung als Zielvorgabe der nahezu „Klimaneutrale Gebäudebestand bis 2050“ formuliert. Auf dem Weg dorthin ist die Passivhaus-Bauweise ein wichtiger Baustein – auch für Nichtwohngebäude. Und einhergehend damit werden die Anforderungen an Architektur-, Ingenieur- und Planungsbüros steigen. Denn was heute noch in der Erprobungsphase ist, wird schon morgen zum verbindlichen Standard. Der neue 6-tägige Lehrgang setzt genau hier an.

Zielgruppen Teilnahme-Voraussetzung

Der Lehrgang richtet sich an Architekten, Ingenieure und Planer, die bereits über Vorkenntnisse in der Passivhaus-Bauweise verfügen und ist als Aufbaulehrgang für die Qualifizierung zum zertifizierten Passivhaus-Planer zu verstehen.

Seminarinhalte

Neben der Vermittlung theoretischen Wissens stehen Praxisbeispiele, Übungen und eine Exkursion auf dem Plan:

Umsetzung von Passivhaus-Grundsätzen für verschiedene Nutzungsformen von Nichtwohngebäuden; Bauteilkonzepte für die Gebäudehülle, mit Details, Produkten und deren Anwendungsgebieten sowie Systembauteile; EDV-Übungen mithilfe des PHPP-Berechnungsprogramms anhand eines konkreten Beispiels; Gebäudetechnik: verschiedene Systeme zur Restwärmeerzeugung und zur Warmwasserbereitung sowie Komfort-Lüftung und Gebäudekühlung. Der Lehrgang schließt mit einer Exkursion zu einem bereits realisierten bzw. in der Umsetzung befindlichen Beispiel-Objekt in der Region Hannover ab.

Ablauf / Kosten / Schulungsort

Der Lehrgang findet berufsbegleitend in 2 Blöcken à drei Tagen (Donnerstag bis Samstag) statt; Schulungsorte sind die Architektenkammer Niedersachsen und die target GmbH in Hannover. Für Mitglieder der Architektenkammer Niedersachsen beträgt die Kursgebühr 790,00 € (zzgl. MwSt.), für Gäste 860,00 € (zzgl. MwSt.).

Referenten

Dipl.-Ing. (FH) Jan Balkowski, Uetze
Architekt Dipl.-Ing. Martin Kusic, Ansbach
Prof. Dipl.-Ing. Architekt Ludwig Rongen, Erfurt
Henri Runge, LCN Gebäudeleittechnik, Rethen
Dipl.-Ing. Peter B. Schmidt, Wennigsen
Weitere Referenten angefragt





Passivhaus Nichtwohngebäude



Lehrgang

16. bis 25 Juni 2011

Schulungsort

Hannover

Anmeldung

Bitte online anmelden unter
www.targetgmbh.de → Seminarbuchung

target



Termine

16. Juni bis 25. Juni 2011

Block 1

Einführung und Begrüßung

Dipl.-Ing. Architektin Gabi Schlichtmann

Do., 16. Juni, 9:00–9:30 Uhr

Bauphysik Überblick

Prof. Dipl.-Ing. Ludwig Rongen (angefragt)

Do., 16. Juni, 9.30–17.00 Uhr

Gebäudehülle

Architekt Dipl.-Ing Martin Kusic

Fr., 17. Juni, 9:00–16:00 Uhr

Gebäudeleittechnik/-automation

Henri Runge, LCN Gebäudeleittechnik

Fr., 17. Juni, 16:00–17:00 Uhr

Gebäudetechnik

Dipl.-Ing. Peter B. Schmidt

Sa., 18. Juni, 9:00–17:00 Uhr

Block 2

PHPP

Dipl.-Ing. (FH) Jan Balkowski

Do., 23. Juni, 9:00–12:45 Uhr und 13:30–17:00 Uhr

PHPP

Dipl.-Ing. Peter B. Schmidt

Fr., 24. Juni, 9:00–17:00 Uhr

Lösungen, Beispiele, Grenzfälle

Landeshauptstadt Hannover, Fachbereich Gebäude-
management, Stefan Bär (angefragt)

Sa., 25. Juni, 9:00–13:00 Uhr

Exkursion

in Kooperation mit proklima – Der enercity-Fonds

Sa., 25. Juni, 14:00–17:00 Uhr