



Behaglichkeit, Gesundheit und Energieeffizienz zeichnen das ökologische Passivhaus aus – Ihre KundInnen werden es schätzen.

Die **green academy** ist eine Plattform für ökologisches Bauen, Planen und Sanieren, entwickelt vom IBO – Österreichisches Institut für Baubiologie und –ökologie. Der Lehrgang „Ökologisches und energieeffizientes Bauen“ richtet sich gezielt an Fachleute im Baubereich.

# klima:aktiv – das ökologische Passivhaus

Überzeugen Sie mit der Planung und Errichtung komfortabler und gesunder Bauten und Räume.



## Motivation

Das Passivhaus gilt als der Baustandard der Zukunft – eine große Chance für Ausführende und BewohnerInnen. Auf die Passivhaus-technologie spezialisierte Unternehmen profitieren von wachsenden Märkten, die durch zusätzliche Anreize wie den Wohnbauförderungen der Länder unterstützt werden. Komfort, Behaglichkeit, Krisensicherheit und Energieeffizienz sind nur einige der Gründe, im Passivhausstandard zu bauen. Erhöhte Anforderungen in Planung und Ausführung sind mit fundierter Weiterbildung und kompetenten PartnerInnen gut zu bewältigen.

## Zielgruppe

Planende und Ausführende des Bauhaupt- und Baunebengewerbes, BauträgerInnen, ArchitektInnen und EntscheidungsträgerInnen in Kommunen.

## Lernziele

In den Theorie- und Praxismodulen erwerben Sie das Wissen und die Fähigkeit, Ihren KundInnen professionelle umweltgerechte Lösungen anzubieten und diese auch in der Praxis umzusetzen. Bautechnisches Wissen verknüpft mit ökologischer Übersicht befähigt Sie, den gestiegenen Qualitätsanforderungen aktiv zu begegnen.

## Ihr Gewinn

- > fundiertes bauökologisches Know-how
- > Praxisnähe und direkter Nutzen
- > Hoher Lernkomfort durch zeitliche und räumliche Ungebundenheit
- > Netzwerkaufbau
- > Wissensvorsprung in neuen Technologien
- > gewerke-übergreifendes Verständnis



**Manfred Heigl . StadtbauDirektor**

„Meine Motivation für die Absolvierung des Lehrganges lag im Interesse an Informationen über Grundsätze und Entwicklungen des ökologischen Bauens. Besonders wertvoll sind für mich die Inhalte, die ich über Raumluftqualität in Innenräumen, insbesondere die CO<sub>2</sub>-Konzentration in Kindergärten und Schulen, erfahren habe.“



**Bernhard Haferl . Baumeister**

„Bauen bedeutet für mich: Umwelt zum Nutzen der Menschen gestalten – Ressourcen erhalten, Schadstoffe vermeiden. Wie's geht, lernt man in der green academy – Respekt an das Team!“

Durch innovatives Know-how und den Einsatz moderner Informationstechnologien erlangen Sie Kompetenz in der Planung, Beratung und Durchführung von nachhaltigen Gebäudeprojekten und Spezialwissen im Bereich der Bauökologie.



## Aufbau und Dauer

### 7 Fernlehmodule

Die Lehrgangunterlagen werden Ihnen auf USB-Stick und online zur Verfügung gestellt. Freie Zeiteinteilung, Wissens-Check und fachliche Betreuung erleichtern das Lernen.

**Modul T1:** Strategien zum nachhaltigen Bauen

**Modul T2:** Ökologische Bewertung

**Modul T3:** Baustoffe und Konstruktionen

**Modul T4:** Bauphysik – Wärme

**Modul T5:** Grundlagen zum Energieausweis

**Modul T6:** Haustechnik

**Modul T7:** Innenräume

### 6 Präsenz-Workshops

Bei den verpflichtenden Workshops werden die theoretisch erarbeiteten Kapitel mit ExpertInnen aus der Praxis vertieft, offene Fragen diskutiert und Problemlösungen erarbeitet.

**Modul P1:** Einführung in den Lehrgang / Strategien zum nachhaltigen Bauen

**Modul P2:** Ökologische Bewertung / Baustoffe und Konstruktionen

**Modul P3:** Bauphysik – Wärme / Grundlagen zum Energieausweis

**Modul P4:** Haustechnik / Energieträger im Vergleich

**Modul P5:** Baupraxis: Exkursion / Innenräume und Schadstoffe

**Modul P6:** Marketing / Abschluss

## Abschluss

Ihre Prüfungsnote setzt sich aus den Modultests, der schriftlichen Abschlussprüfung und der Präsentation der Projektarbeit zusammen. Nach erfolgreicher Absolvierung erhalten Sie das green academy Zeugnis und klima:aktiv Zertifikat „Fachmann/-frau für ökologisches Bauen“.

## Kosten und Anmeldung

Die Kursgebühr für den gesamten Lehrgang beträgt EUR 2.580,- exkl. MwSt. zuzüglich Prüfungsgebühr.

Die Präsenzworkshop- und die Fernlehmodule sind auf Wunsch auch einzeln buchbar.

Weitere Informationen sowie Anmeldung im Internet unter <http://www.green-academy.at> oder mittels beiliegendem Anmeldeformular.

Anmeldungen werden ausschließlich schriftlich entgegengenommen, die Anzahl der TeilnehmerInnen ist beschränkt.



**Gabriele Moschnitschka . Architektin**

„Mein Ziel sehe ich darin, jedes Gebäude den Bedürfnissen der Nutzer unter Einsatz von ökologischen Materialien optimal anzupassen und Gebäude zu planen, die ressourcenschonend errichtet, betrieben und auch wieder entsorgt werden können. Das Team der green academy vermittelt das nötige Wissen auf ideale Art und Weise.“



**Willibald Gamerith . Bauingenieur**

„Für mich war und ist die Weiterbildung 'Ökologisches und energieeffizientes Bauen' wichtig, weil es in einem Unternehmen unserer Größe eine Verpflichtung gegenüber unseren Kunden und unserer Umwelt ist, mit den vorhandenen Ressourcen schonend umzugehen und den Passivhausstandard als den Standard der Zukunft zu forcieren – auch für Altbautsanierungen.“



## green academy

- > Energieeffizienz
- > Bauökologie
- > Nachhaltigkeit



Die green academy richtet ihr Angebot an Planende und Ausführende der Bauwirtschaft sowie an ArchitektInnen und Entscheidungsträger. Die berufsbegleitend konzipierten Lehrgänge und Seminare vermitteln Kompetenz und Fachwissen mit besonderem Schwerpunkt auf energieeffizientes, nachhaltiges und ökologisches Planen und Bauen.

### Anmeldung und Information

Mag. Rosemarie Pichler  
Tel. 07475/533 40-320  
Fax 07475/533 40-350  
zukunftsakademie@mostviertel.at



Zukunftsakademie  
Mostviertel

Mostviertelplatz 1, A-3362 Öhling

