

Baubiologische Haustechnik

23.12.2013, 08:04 | Industrie, Bau & Immobilien

Pressemitteilung von: *Institut für Baubiologie und Ökologie Neubeuern (IBN)*



Haustechnik-IBN-Seminar

Anerkannt durch die Deutsche Energie-Agentur (dena) für die Energieeffizienz-Expertenliste

Haustechnik gehört genauso zur Baubiologie wie Messtechnik, Gebäude-Energieberatung oder Raumgestaltung. Insofern war es nur folgerichtig, dass im September der erste IBN-Lehrgang "Baubiologische Haustechnik" stattfand. Dabei ging es um Informationen rund um Wasser, Luft, Wärme und Kraft.

Wasser ist die wichtigste Ressource des Menschen. Deshalb ist hier eine nachhaltige Nutzung besonders wichtig. Referent Frank Hartmann zeigt mit Hilfe von Bauteil- und Technismustern viele Möglichkeiten auf. Die wichtigsten Prinzipien dabei sind Grauwassernutzung und Regenwasserrückführung.

Besonders spannend wurde es beim Thema Luft. Hier musste ein ganzheitliches Lüftungskonzept für ein Einfamilienhaus erstellt werden. Dabei mussten zum Beispiel Luftwechselrate, Raumvolumen und Spitzenzeiten berücksichtigt werden, um zwischen zentraler oder dezentraler Zu- und/oder Abluftanlage zu entscheiden. Auch zu den Bereichen Wohnwärmegestaltung und Kraftherzeugung wurden viele wichtige Informationen vermittelt, auch anhand konkreter aktueller Projekte.

Portrait

Das IBN wurde 1983 gegründet. Vorläufer des Instituts waren die Arbeitsgruppe Gesundes Bauen + Wohnen (seit 1969)

und das ehemalige "Institut für Baubiologie" (seit 1976). Das IBN wird von Arch. Winfried Schneider und Rupert Schneider geleitet. Gründer dieser Institutionen war Prof. Dr. Anton Schneider. Er ist wissenschaftlicher Beirat des IBN. Im Vordergrund der Tätigkeit steht die objektive Betreuung des Verbrauchers sowie eine ganzheitlich und baubiologisch-ökologisch orientierte Lehre und Bildung. Ein Schwerpunkt ist dabei die Ausbildung zum Baubiologen IBN bzw. zur Baubiologin IBN. Das Institut ist wirtschaftlich und politisch unabhängig und neutral.

Publikationen: Wohnung + Gesundheit - Fachzeitschrift für ökologisches Bauen + Leben Literaturliste "Gesunde Wohnumwelt" - Schriftenreihe sowie Bücher und Filme (DVD und VHS) über Baustoffe und Baukonstruktionen in Neu- und Altbauten, Haus-Krankheiten, Elektromog, Radioaktivität, Lärm, Wohnklima, Heizung, Oberflächenbehandlung, Ökosoziale Siedlungen, Umweltmedizin, Lehm- und Holzbau, Solararchitektur, Abwasserreinigung usw. Baubiologische

Weiterbildung: An dem seit 1977 bewährten und staatlich zugelassenen Fernlehrgang Baubiologie IBN haben bereits über 6000 Architekten, Bauingenieure, Bauhandwerker, Ärzte, Heilpraktiker und weitere baubiologisch-ökologisch Interessierte teilgenommen. Der Fernlehrgang Baubiologie kann mit der Prüfung zum Baubiologen IBN bzw. zur Baubiologin IBN abgeschlossen werden. Durch Aktualisierungs- und Ergänzungslieferungen sowie Aufbau-seminare zu verschiedenen Themen werden ehemalige Fernlehrgangsteilnehmer laufend über die Weiterentwicklung rund um die Baubiologie informiert oder können ihr Wissen zu bestimmten Themenbereichen vertiefen. Die Fortbildung "Baubiologische Messtechnik IBN" ermöglicht es den Teilnehmern, Haus-, Arbeitsplatz und Grundstückuntersuchungen nach dem Standard der Baubiologischen Messtechnik (SBM) durchzuführen.

News-ID: 768549 • Views: 971 (Stand: 14.05.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/768549/Baubiologische-Haustechnik.html>