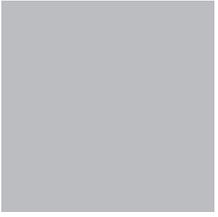
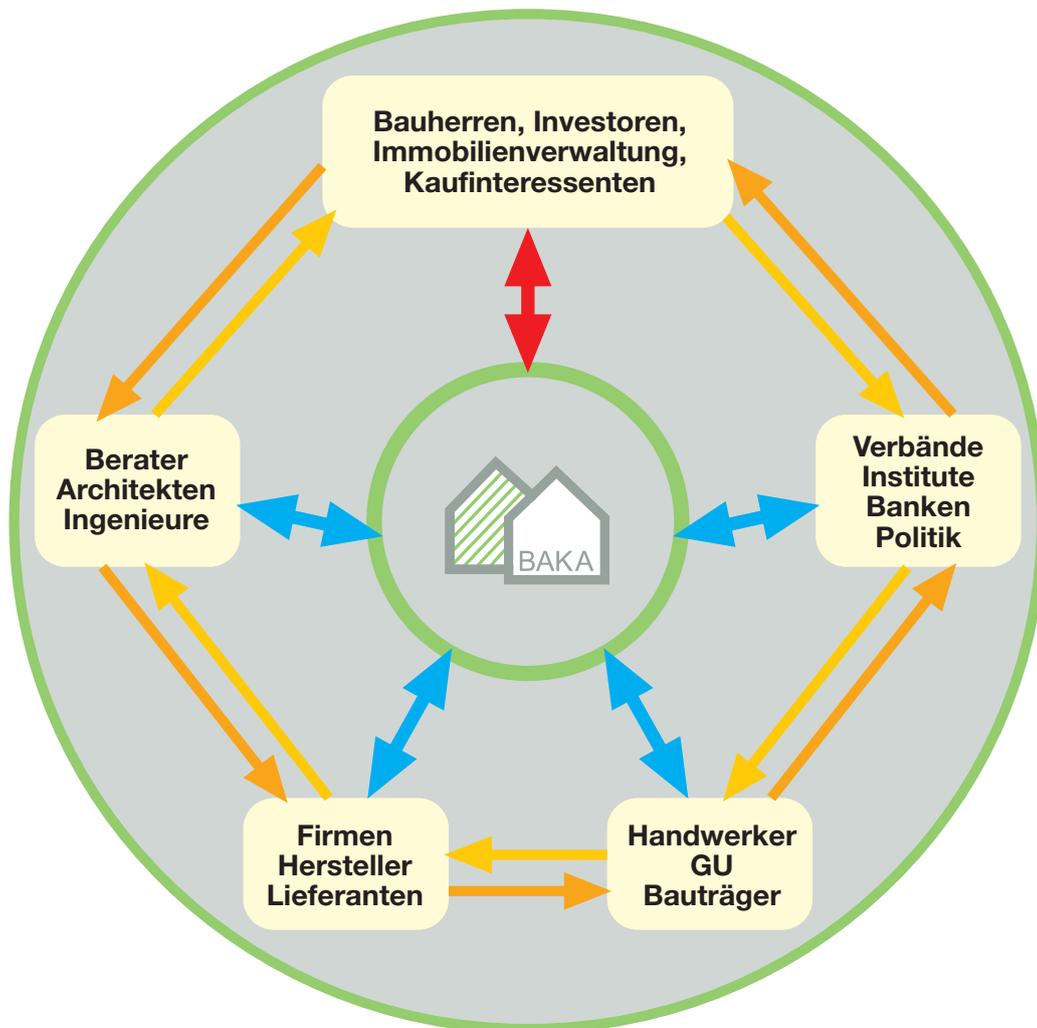




Partner · Projekte · Pläne

BAKA Bundesverband Altbauerneuerung e.V.



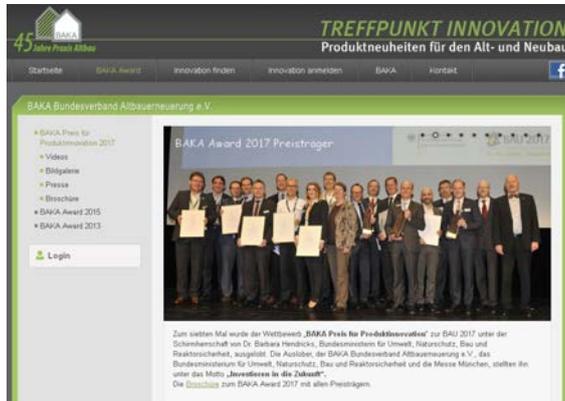


Der BAKA ist seit über 47 Jahren mit Bestandsimmobilien bestens vertraut und in Deutschland die neutrale und unabhängige Institution für den Bereich Altbau, energetische Gebäudesanierung und Denkmalpflege. Bauen im Bestand ist eine ganzheitliche Aufgabe mit Ansprüchen an Qualität, Wirtschaftlichkeit, Ökologie, Kultur sowie sozialer Integrität.

Das BAKA-Netzwerk steht für die nachhaltige Entwicklung dieser Aspekte im Spannungsfeld Mensch, Gebäude und Umwelt.

Gemeinsam mit den Mitgliedern und Kooperationspartnern - Architekten, Ingenieuren, Wissenschaftlern, Herstellern oder Fachverlagen - initiiert der BAKA beispielhafte Modell-Projekte, entwickelt zukunftsweisende Lösungen und kommuniziert Wissen aus Praxis und Forschung. Ein spannendes Netzwerk und neutrale Institution als Plattform für Wissenstransfer.

Projekte 2016 / 2017 / 2018 ...



Networking und Kooperationen

Der BAKA als neutraler Partner zur Förderung der Nachhaltigkeit und der Zukunft „Bauen im Bestand“. Zusammenarbeit mit der Politik, Wirtschaft, Immobilien- und Wohnungswirtschaft, Institutionen und Interessenverbänden.

BAKA-FORUM Praxis Altbau on Tour

BAKA-Mitglieder und Kooperationspartner gestalten bundesweite Aufklärungskampagnen mit Vorträgen, Talk und Informationen rund um die Immobilie www.bakaberlin.de

BAKA Award

BAKA Preis für Produktinnovation

Internationaler Wettbewerb im Rahmen zur BAU 2017 in München www.innovation-bauen.de

Qualifizierung „Experte Altbau“

INTENSIV-SEMINAR

„Gebäuediagnose & Energieeffizienz“

2-Tage-Fachseminar für Planer, Architekten, Ingenieure, Sachverständige, Energieberater www.idi-al.de

idi-al.®-Gebäuediagnose

Das Instrument für die Diagnose-Simulation-Monitoring von Immobilien!

Weiterentwicklung der Software für die ganzheitliche Gebäudebewertung mit energetischen und bautechnischen Auswertungen und Schnittstellen. Entwicklung Modul: dynamischer Sanierungsfahrplan

Portal „Energieberater 2050 – EnBe2050“

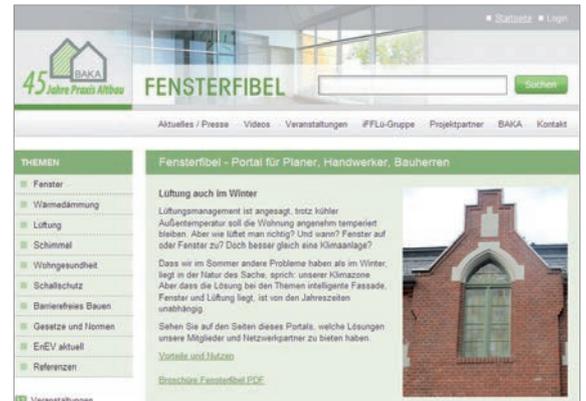
Förderung der Beratungsleistungen durch Qualitätssicherung und Kooperation: „Die Energieeffizienz-Experten“ für Förderprogramme des Bundes www.energieberater-2050.de

Bildungsoffensive 2050

Studenten | Gestalten | Zukunft

Initiative zusammen mit Hochschulen, Universitäten und Bildungsstätten - mehr Qualität für die Altbau-Praxis

www.qpa-netzwerk.de



Modellprojekte Energieeffizienz & Altbau

Beispiele für energetisches Bauen als Leuchtturmprojekte aus der Praxis für die Praxis

BAKA-Projektgruppe iFFLÜ

Intelligente Fassade, Fenster & Lüftung

Leitfaden zur Fenstersanierung und -erneuerung für die ganzheitliche Sanierungslösung www.fensterfibel.de

Effizienzhaus Plus im Altbau

Ein Wettbewerb der Ideen, Planung, Realisierung und des Monitoring, gebaut in Neu-Ulm www.epa2012.de

FFE – Forschung und Entwicklung

Beteiligung an Forschungsaufgaben und Forschungsanträgen

BAKA Expertentage

Energieeffizienz & Praxis Altbau

Fachtagung Zukunft Bauen im Netzwerk

Kolloquium Zukunft Wohnen 2050

Vision - Politik - Praxis

in Kooperation mit BBA, GdW und KfW
Wohin führt die Politik der Energiewende und wird das Wohnen weiterhin bezahlbar bleiben können ?

Projekt „Innovation on Tour“

Produkt- und Systemlösungen präsentieren sich im Netz und auf Messen www.innovation-bauen.de

Buchshop

Ausbau des verlagsunabhängigen Literaturshops www.baka-shop.de

BAKA-Angebot Service und Dienstleistungen

47 Jahre Erfahrungen für Netzwerkpartner - BAKA plant, organisiert Events, Wettbewerbe, Kongresse als Spezialist

BAKA 50 Jahre | 2019

SanReMo®



Neutrale und unabhängige Kompetenz Bauen im Bestand: www.bakaberlin.de
BAKA-Informationen rund um das Bauen im Bestand präsentieren sich in neuem frischem Outfit. Die Website ist neu strukturiert und dem Informationsbedarf aller Zielgruppen angepasst, vom Fachmann bis zum Laien. Das reicht von aktuellen Ereignissen im Branchen-Terminkalender, neutralen Tipps und Tricks im BAKAWissen bis zum komfortablen „Suchen“ mit weiterführenden Informationen im Netzwerk der Mitglieder: ein Klick – und der BAKA-Berater als Experte Altbau ist gefunden.



Treffpunkt Innovation für Produktneuheiten: www.innovation-bauen.de
Mit einem ganzheitlichen Ansatz entwickelt der BAKA innovative Möglichkeiten zur interaktiven Kommunikation in und mit allen modernen Medienformen. Zahlreiche technische Verbesserungen und Produktneuentwicklungen helfen bei der Problemlösung und Kostenoptimierung im Bereich Modernisierung, Sanierung und beim Neubau von Gebäuden.



BAKA-FORUM „Praxis Altbau on Tour“
Mit der attraktiven und abwechslungsreichen Veranstaltungsserie rund um die Immobilie hat der BAKA eine starke Adresse initiiert und etabliert. BAKA-Experten beantworten die vielen Fragen zum Sanieren, Renovieren und Modernisieren neutral und beraten bei anstehenden Problemen und Entscheidungen kompetent und sachkundig.



BAKA-Kongress
Die Fachtagungen sind speziell für das Bauen im Bestand konzipierte Fort- und Weiterbildungen für Fachleute wie Planer, Architekten, Ingenieure, Sachverständige und Handwerker. Mit der Veranstaltungsserie werden konkrete Beispiele aufgegriffen, Lösungsansätze und Informationen erläutert und machbare Wege aufgezeigt.



idi-al.®-Gebäudediagnose
Das umfassende energetische und bautechnische Gutachten für Bestandsimmobilien: Für alle Arten von Immobilien einsetzbar, entsteht ein Schwächen-Stärken-Profil vom Keller bis zum Dach, sowie ein fundierter Maßnahmenplan und Kostenüberblick. Die Ist-Analyse kann in allen Lebenszyklen und während baulicher Änderungen erstellt und mit einer Energieberechnung für die Fördermittelbeantragung ergänzt werden. Es gibt Schnittstellen zu anderen Datenbanken und Softwarelösungen z. B. für den Energieausweis/Energiesteckbrief.

Almanach: Kompetenz Bauen im Bestand
Als ein neutrales Nachschlagewerk zum Thema „Bauen im Bestand“ ist es ein unerlässliches Fachbuch, praxisorientiertes Arbeitsmittel und optimale Ausbildungsgrundlage. Es geht im Besonderen um die komplexe Betrachtung bestehender Gebäudesubstanz, um deren Zukunft und Qualität, Ressourcen und Nachhaltigkeit.
Aktualisierte und erweiterte 3. Auflage ist im Januar 2015 erschienen.

BAKA auf den Baufachmessen

DEUBAUKOM Essen

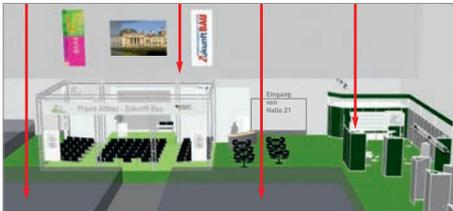


bautec Berlin

Forschungsinitiative Forum
Zukunft Bau / BMUB Praxis Altbau

Innovation
on Tour

BAKA
Info-Stand



BAU München, Weltleitmesse für Architektur, Materialien und Produkte



Preisverleihung 2017 in München 3 Preise, 1 Sonderpreis und 4 Auszeichnungen



Bundesministerin Dr. Hendricks erhält den Almanach

BAKA Award Preis für Produktinnovation

Unter Schirmherrschaft der Bundesbauministerin erfolgt die Auslobung des internationalen Wettbewerbs. Gesucht werden die Besten, drei erste Preise und neun Auszeichnungen von den Ausstellern der Bau. Innovationen aller Preisträger auf: www.innovation-bauen.de

Vorsicht – neutrale Beratung!

Mit neutralen Informationen stehen die Experten Rede und Antwort. Aus dem Erfahrungsschatz und Fachwissen geben sie Rat und zeigen individuelle Lösungen auf. Sie erläutern anhand der Gebäudediagnose *idi-al.*®, wie Immobilien ganzheitlich, bautechnisch und energetisch mit einem dynamischen Sanierungsfahrplan fit gemacht werden.

BAKA-Buchshop

Mit einem verlagsübergreifenden Angebot an Schriften, Büchern und Nachschlagewerken bietet der BAKA einen Extraservice. Außerhalb der Messen kann auch unter www.baka-shop.de bestellt werden.



Termine	BAU 2017	16.01. - 21.01.17	München
	B.I.G.	01.02. - 05.02.17	Hannover
	HAUS & WOHNEN	30.09. - 04.10.17	Dortmund
	offerta	28.10. - 05.11.17	Karlsruhe
	bautec	20.02. - 23.02.18	Berlin

BAKA-FORUM „Praxis Altbau on Tour“



Haus & Wohnen effizient. Dortmund



Studenten der FH Dortmund im BAKA FORUM



BAKA-Berater Urban Thelen (li.) und Florian Böker (re.)



B.I.G. Bauen Immobilien Garten in Hannover



Ulrich Zink (BAKA) im Publikumsgespräch



Podiumsdiskussion mit der Hannoverschen Allgemeinen Zeitung



BAKA-Beraterin Renate Netter (li.)

offerta in Karlsruhe



BAKA-Team Kerstin Adam-Schmidtke und Norbert Repitsch



Architekt Willi Lechleiter im BAKA FORUM



BAKA-Berater Dr.-Ing. Günther Dörfler (re.)



BAKA-Berater Dr. Thomas Warscheid referiert zum Thema Schimmel und Algen



BAKA-Berater Uwe Matt im Beratungsgespräch

BAKA-FORUM on Tour

Neutrale Beratung vom Architekten,
 Fachingenieur und Energieberater
 Vorträge und Diskussionen
 Fachgespräche und neueste Informationen
 Wissenswertes rund um die Immobilie
 Zukunft des Bauens für mehr Lebensqualität

- Gebäudediagnose idi-al.®
- Dynamischer Sanierungsfahrplan
- Energieeffizienz und Klimaschutz
- Forschung, Innovation und Praxis
- Kosten und Wirtschaftlichkeit
- Fenster und Dichtigkeit
- Heizung und Geothermie
- Feuchtigkeit und Schimmel
- Dämmung, WDVS, Innendämmung
- Bildung und Qualitätssicherung
- Förderung und Finanzierung

Themen

BAKA Events | Module | Qualifizierung

Kolloquium - Zukunft Wohnen 2050



Die Immobilienwirtschaft ist eine tragende Säule der deutschen Volkswirtschaft. Es gibt ca. 40 Millionen Wohnungen in Deutschland, unterschiedlich bewirtschaftet. Es mündet in der Frage: „Wohin führt die Politik der Energiewende“ und

wird das Wohnen weiterhin bezahlbar bleiben?
Für diese Fragen bietet der BAKA die neutrale Plattform für Diskussionen und Gespräche unterschiedlichster Interessensvertreter, die nach Antworten suchen.

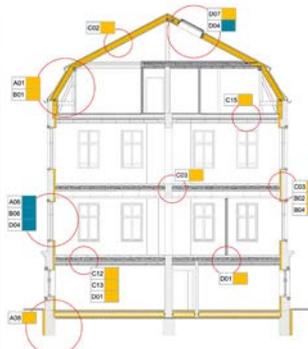
Konferenz - Zukunft Raumlufqualität



Die Problematik der Schimmelpilzbildung in Innenräumen findet zunehmende Beachtung in der Schadensbewertung im Bauwesen. Während in der Vergangenheit mikrobiell bedingte Bauschäden häufig negiert oder bagatellisiert wurden, verunsichert heute eine teilweise übersteigerte Sensibilisierung für biogene

Aerosole und Stoffwechselprodukte sowie deren mögliche gesundheitliche Auswirkungen Bauträger und Handwerksbetriebe, Sachverständige und Gerichte, Gesundheitsbehörden und Ärzte sowie die betroffenen Wohnraumbesitzer und Nutzer.

Seminar - Fenstermontage ohne Wenn und Aber!



Theorie und Wissenswertes



Praxisübungen am Fenster

Fenster + Fassade | Fensteraustausch | Qualität | Rechtsfragen | Fallstricke | Montage für Planer und Handwerker

Strategien und Instrumente Dynamischer Sanierungsfahrplan

INTENSIV-SEMINAR Energieeffizienz & Gebäudediagnose



idi-al.® Gebäudediagnose www.idi-al.de



Der strategische Fahrplan zum Experten Altbau

Im Rahmen der Altbauerneuerung ist die bautechnische und energetische Bewertung der Gebäudesubstanz oft eine Herausforderung. Neben der kulturellen Seite des Bauens sind nachhaltige, ökologische, wirtschaftliche und ästhetische Aspekte von Bedeutung, und immer individuell zu betrachten. Ziel ist die Verbesserung der Lebensqualität, der Energieeffizienz und die Senkung der klimaschädlichen CO₂-Emission. In diesem Zusammenhang ist eine ganzheitliche Betrachtung von Chancen und Risiken die beste Voraussetzung für den professionellen Umgang mit Bestandsbauten.

Architekt | Fachingenieur | Energieberater | Handwerker

Seminarinhalte und Themen

Teil I Theorie + Grundlagen

Block 1-9

- 1 Grundlage
- 2 Gebäudetypologie
- 3 Begriffe für Bewertungen
- 4 Bauteile, Hüllfläche
- 5 Gesetze, Verordnungen
- 6 Fördermöglichkeiten
- 7 Anlagentechnik . TGA
- 8 Gebäudediagnose . Bestandserfassung
- 9 Bewertung . Analyse

Teil II Planung . Umsetzung . Qualitätssicherung

Block 10-15

- 10 Energiekonzepte
- 11 Maßnahmenplanung . Kosten+Wirtschaftlichkeit . dynamischer Sanierungsfahrplan
- 12 Ausführung
- 13 Qualitätskontrolle . Qualitätssicherung
- 14 Monitoring
- 15 Arbeitsmittel . Werkzeuge

6 Übungen | 2 Test | Zertifikat |

Akkreditiertes Seminar: mit 20 UE (WG, NWG, EBM)
Energieeffizienz-Experten für Förderprogramme
des Bundes

Gebäudebewertung vom Experten Altbau

Mit der vom BAKA entwickelten Gebäudediagnose idi-al.® gibt es ein einzigartiges Werkzeug zur Projektbearbeitung von Altbauten. Der qualifizierte Fachmann als Anwender ermittelt strukturiert, wo die Stärken und Schwächen des Gebäudes liegen, jeweils auf den Punkt in eine Übersicht gebracht - 54 Einzelpositionen in 7 Kategorien.

Eine zügige Bearbeitung aller Fakten, Beschreibungen und Fotos ist innerhalb der Software im Vergleich mit Referenzprojekten möglich. Es entsteht ein Profil des Gebäudes – das Schwächen-Stärken-Profil „SSP“.

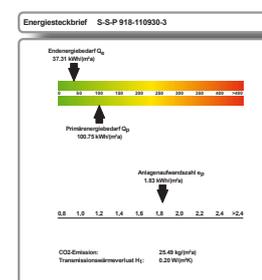
Die Methode idi-al.® ist für alle Immobilienarten einsetzbar, bewertet alle bautechnischen Aspekte geht über eine energetische Betrachtung hinaus bzw. schließt die Kennwerte eines Energieausweises ein. Dazu gibt es die wichtige Maßnahmen- und Kostenbetrachtung. Weiterhin Einschätzungen zu architektonischen und immateriellen Aspekten und eine Lebenszyklusbetrachtung.

Ein dynamischer Sanierungsfahrplan für jeden Bauherrn und Immobilienbesitzer für die besten Entscheidungen.

Diagnose - Simulation - Monitoring

idi-al.® Gebäudediagnose Kurzübersicht

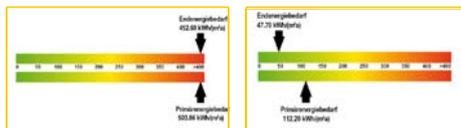
- Ganzheitliche Methode zur systematischen Gebäudebewertung
- Für alle Arten von Immobilien einsetzbar
- Stimmiges Konzept
- Fundierte Maßnahmenplanung
- Kostenrahmen
- Transparenz
- Bewertungssystem von -5 bis +5
- Energiesteckbrief
- Differenzierungen und Prioritäten
- Risiken und Hinweise
- Gutachten für Kauf, Verkauf und individuelle Planungen



Modellprojekte: Energetische Sanierung

Geplant, gebaut und öffentlich dokumentiert
Beispiele aus der Praxis

Villa Seeblick, Heringsdorf
Baudenkmal 1876
von 45 l(m²/a) auf 6 l(m²/a)



Wohnhaus mit drei Wohneinheiten, Berlin
Baujahr 1932
von 32 l(m²/a) auf 1,8 l(m²/a)



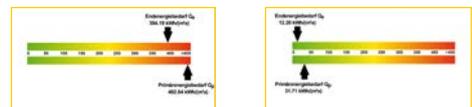
Doppelhaushälfte, Borsigsiedlung/Berlin
Baujahr 1930
von 28 l(m²/a) auf 2 l(m²/a)



Montessori-Schule, Berlin-Pankow
Baudenkmal 1900
von 40 l(m²/a) auf 3,9 l(m²/a)



Gutshaus Zauchwitz
Baujahr 1200
Q_E-Verbrauch 1,8 l(m²/a) (Einsparung von 97 %)



Montessori-Schule, Berlin-Köpenick
Bauzeit 2011-2014
Europäische Förderung: 11177 UEP II/4-2



Gebäudediagnose

Grundlage eines dynamischen Sanierungsfahrplanes
Kompakt und übersichtlich

Die ganzheitliche und systematische Zustandsbewertung eines Bestandsgebäudes mit einer Skala von -5 bis +5.

Das kompakte Gebäudeprofil in 7 Kategorien ist die Zusammenfassung aller 59 relevanten Bewertungskriterien.

Vor der Sanierung

Nach der Sanierung

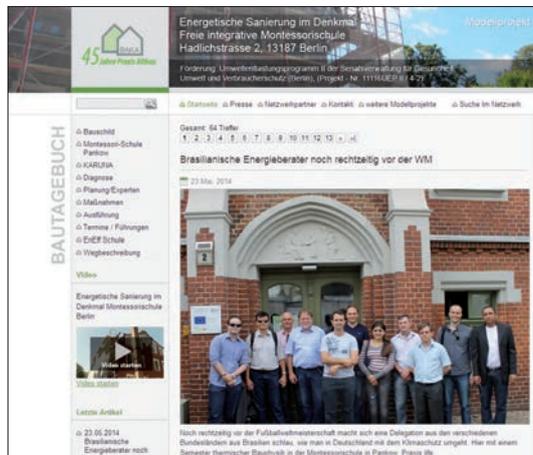
Schwächen - Stärken - Profil

Kategorie	Schwächen					Stärken					Risiko	Bemerkung
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5		
A Abdichten / Feuchtigkeit												
B Fassade / Außenhaut : Hüllflächen												
C Konstruktion / Mauerwerk / Decken												
D Gebäudetechnik												
E Außenanlagen												
F Grundstück und Erschließung												
G Immaterielle Wertigkeit - Architektur												

Schwächen - Stärken - Profil

Kategorie	Schwächen					Stärken					Risiko	Bemerkung
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5		
A Abdichten / Feuchtigkeit												
B Fassade / Außenhaut : Hüllflächen												
C Konstruktion / Mauerwerk / Decken												
D Gebäudetechnik												
E Außenanlagen												
F Grundstück und Erschließung												
G Immaterielle Wertigkeit - Architektur												

Online-Bautagebücher

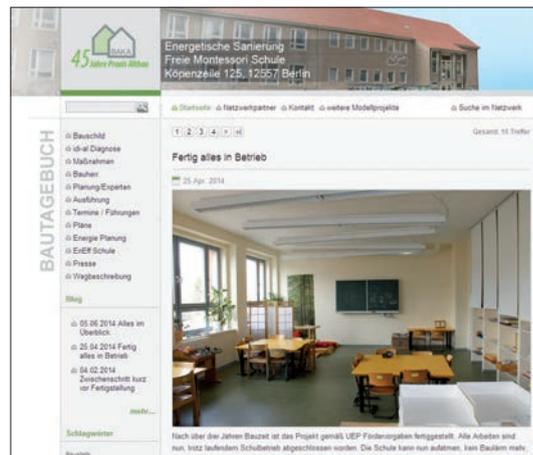


Montessori-Schule Berlin-Pankow
www.montessori.bakaberlin.de

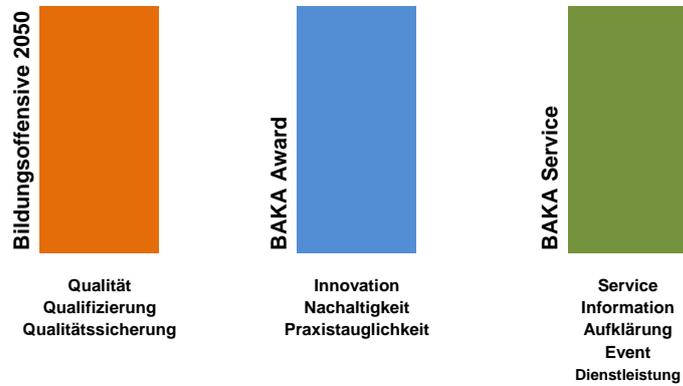
Gutshaus in Zauchwitz
www.dorfstrasse.bakaberlin.de



Montessori-Schule Berlin-Köpenick
www.koepenzeile.bakaberlin.de



Inhalte



Struktur



Wissenschaftlicher Beirat



Am 21. Januar 2008 wurde der Wissenschaftliche Beirat des BAKA gegründet, dem namhafte Vertreter aus Wissenschaft, Forschung, Lehre und dem Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB) angehören.

Bild von der Gründungssitzung (v. l.n. r.)

Prof. Dr. Klaus Layer, Karlsruhe · Ulrich Zink, Berlin · Prof. Henning Balck, Heidelberg · Prof. Georg Sahrer, Augsburg · Prof. Dr. Monika Häußler-Szcepan, Mittweida · Prof. Dr. Jürgen Schnell, Kaiserslautern · Baudirektor Hans-Dieter Hegner, Berlin · Prof. Dr. Albrecht Beyer, Buxtehude · Prof. Manfred Heggerl† 2016, Darmstadt · Prof. Dr. Armin D. Rogall, Dortmund · Prof. Dr. Thomas Lützkendorf, Karlsruhe · Prof. Dr. Martin Pfeiffer, Hannover

Weitere Mitglieder (nicht im Bild)

Prof. Dr. Frank Ulrich Vogdt, Berlin · Prof. Dr. Wolfgang Feist, Darmstadt/Innsbruck · Prof. Dr. Harald Garrecht, Stuttgart · Prof. Kai Kummert, Berlin · Prof. Dr. Karsten Tichelmann, Darmstadt

Der Vorstand



BAKA Vorstand am 21. April 2016



Ulrich Zink
Vorstandsvorsitzender
Vorstandsmitglied seit 1997
Dipl.-Ing. Architekt
Integra Planen und Gestalten GmbH,
Berlin



Dr. Cornelia Vater
Stellvertretende Vorsitzende
Vorstandsmitglied seit 2016
Leiterin Abteilung Berufsbildung
Zentralverband Deutsches Baugewerbe,
Berlin



Florian Böker
Vorstandsmitglied seit 2013
Dipl.-Ing. Architekt
Böker Architekten GbR, Remscheid



Monika Göddeker
Vorstandsmitglied seit 2007
Geschäftsführerin
Architekturbüro Hülsmann GmbH,
Münster



Frank Melchior
Vorstandsmitglied seit 2016
Dipl.-Ing. Architekt
Geschäftsführer ebz Energie-Beratungs-
Zentrum Hildesheim GmbH, Hildesheim



Prof. Dr.-Ing. Susanne Rexroth
Vorstandsmitglied seit 2016
Dipl.-Ing. Architektin
Fachgebiet: Regenerative Energien und
Klimagerechtes Bauen
HTW Berlin



Prof. Georg Sahner
Vorstandsmitglied seit 2010
Dipl.-Ing. Architekt
Leiter des Studienganges E2D
Hochschule Augsburg



Ludwig Schreiner
Vorstandsmitglied seit 2016
Diplom-Ingenieur (FH)
profine GmbH, Pirmasens
Leitung profine Kompetenzcenter



Wolfgang Steurer
Vorstandsmitglied seit 2016
Dipl. Ing., Dipl. WirtschaftsIng.
Remmers Baustofftechnik GmbH,
Löningen
Leiter Marketing und
Unternehmenskommunikation

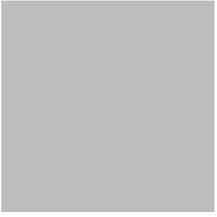
Historie

- 1969** Gründung des BAKA von Verbänden der Bau- und Kreditwirtschaft in Frankfurt mit Sitz in Bonn
- 1969 - 2000** Ausrichter des „Deutschen Kongresses für Altbauerneuerung“ in Nürnberg
- 2000** Umzug der Geschäftsstelle nach Berlin
- ab 2000** Entwicklung der idi-al.®-Methode und -Software zur ganzheitlichen Gebäudediagnose
- 2000** Eintragung der Marke idi-al.®
- 2003** Initiator des Europäischen Kongresses „Bauen im Bestand“
- ab 2004** BAKA-Forum Praxis Altbau
Herausgabe der Zeitschrift „SanReMo“
- 2005** Eintragung der Marke „Marktplatz Bauen im Bestand“
Eintragung der Marke „SanReMo®“
Auslobung des Preises für Produktinnovation „Praxis Altbau: Bauen im Bestand“ zur BAU in München
Symposium „Bauen im Bestand“ in Kooperation mit der KfW-Bank
- 2006** Exponateparcours „Innovation Praxis Altbau Publikumspreis“ zur DEUBAU in Essen
Herausgabe des Fachbuchs „Almanach: Kompetenz Bauen im Bestand“, 1. Auflage
Markteinführung der Software idi-al.® Gebäudediagnose
Beteiligung an Forschungsprojekten:
„Holzwende 2020: Handwerker-Profil-Plus“
„Ultraschall-Echo-Verfahren zur Integritätsprüfung von Bauteilen beim Bauen im Bestand“
Gründung des MKK Marketing- und Kommunikationskreises
- 2007** Gründung der BAKA Service GmbH
Eintragung der Marke „Handwerker-Profil-Plus“
BAKA-Modellprojekte „Klimaschutz pur“
- 2008** Gründung des Wissenschaftlichen Beirats des BAKA
BAKA-Kongress: „Die Kultur der energetischen Gebäudemodernisierung“ in Kassel und in Karlsruhe
Fachbuch „Almanach: Kompetenz Bauen im Bestand“, 2. Auflage
- 2009** Freischaltung des neuen BAKA-Internetportals: www.bakaberlin.de
40 Jahre BAKA-Kompetenz Bauen im Bestand
- 2010** Energieberaterportal 2020: www.energieberater2020.de
- 2011** Gründung der „Allianz der Hochschulen und Universitäten“
Leitfaden für die Fenstersanierung: www.fensterfibel.dew
- 2012** Effizienzhaus Plus im Altbau - Wettbewerb EPA www.epa2012.de
- 2013** Treffpunkt Produktinnovation www.innovation-altbau.de
Gebäudeeinschätzung für Eigentümer: www.idi-al-easy.de
- 2014** BAKA 45-Jahre-Feier | 27.05.2014 im Marshall-Haus Berlin
- 2015** Kolloquium Zukunft Wohnen 2050
- 2015** Neue Ausrichtung als Bundesverband: BAKA Bundesverband Altbauerneuerung e.V.

Publikationen

Download unter:
www.bakaberlin.de/BAKAWissen





BAKA Bundesverband Altbauerneuerung e. V.

Elisabethweg 10

13187 Berlin

Tel. +49 30 4849078-55

Fax +49 03 4849078-99

info@bakaberlin.de

www.bakaberlin.de

www.bauenimbestand.com

www.idi-al.de