Berlin im Mai 2022

F 300522

**BAKA.Zukunft I >ohne uns geht es nicht<**

**Klimaschutz - Nachhaltigkeit - Bildung.**

**Ökologischer Fußabdruck - das Guthaben der Bestandsimmobilien jetzt nutzen.**

**Zukunft ohne fossile Energie geht** **nicht ohne Gebäudebestand!**

Nur ein neuer Internetauftritt? Nein, das wäre für den BAKA Bundesverband Altbauerneuerung e.V. zu einfach - es ist die „Herausforderung Zukunft“.

Themen wie Klimaschutz, Nachhaltigkeit, Bildung sowie Innovation sind in Verbindung mit der Öko-Bilanz insbesondere bei Bestandsgebäuden die Herausforderung der Zukunft.

Bildung in Verbindung mit der Qualifizierung notwendiger Experten sowie mit der Lösung des Fachkräftemangels.

53 Jahre Erfahrung sind das Guthaben für den neuen BAKA Internetauftritt. Das ist „konsistent und effizient“ gleichermaßen. Dieses Erfahrungspaket steckt in all diesen neuen und alten Inhalten der BAKA-Plattform Zukunft.

**Ohne uns….**

Ohne uns den >Bestandsgebäuden< geht es nicht in die Zukunft und ohne Partner, ohne Allianzen schaffen wir dieses dicke Brett der Klimaschutzziele nicht. Daher müssen diese [Allianzen](https://www.bakaberlin.de/netzwerk/partner/) wirkungsvoll weiter ausgebaut werden.

**Zukunft Denken** [BAKA Leitbild](https://www.bakaberlin.de/profil/leitbild/)
**Bildung - Innovation - Nachhaltigkeit**
**Ressourcen schützen - Bestand bewahren**

**Bildung** [Link-Bildung](https://www.bakaberlin.de/bakademie/bildungsoffensive-2050/ziel/)

Bildung wird zukünftig mehr denn je zur Herausforderung Zukunft gehören.

**Das Zukunftsteam** [Link-Team](https://www.bakaberlin.de/profil/beirat/)

Der neue wissenschaftliche Beirat, genannt das >Zukunftsteam< mit Vertretern aus allen Lebensbereichen. Architekten, Bauingenieure, Medizinern, Philosophen, Soziologen und andere Wissensbereiche. Das ist Bestandteil zum Projekt Zukunft Denken.

**Aus- und Weiterbildung** [Link-Ausbildung](https://www.bakaberlin.de/bakademie/webseminare/kurse/)

Mit dem modularen Web-Seminaren und den Themen Umwelt, Ökologie, Nachhaltigkeit und Klimaschutz.

**Hochschultag 2023** [Link HST](https://www.bakaberlin.de/bakademie/webseminare/hochschultag/)

Mit den Standorten München und Hannover. Ein Projekt der Bildungsoffensiove 2050, das der BAKA im Jahr 2015 anläßlich der BAU in München gestartet hat.

**BAKA WIKI** [Link-WIKI](https://www.bakaberlin.de/baka-wiki/)

Eine Plattform, in der Wissen und Dialog gleichermaßen Ziel und Funktion ist. Neben den zentralen Informationen zu Kilmaschutz, Ökologie und Umwelt soll in diesem Bereich ein zeitnaher Dialog zwischen User und den BAKA-Mitgliedern und Netzwerkpartner ausgelöst werden.

**Allianzen, Partner und Netzwerke** [Link-Allianzen](https://www.bakaberlin.de/netzwerk/partner/)

Nur mit Partnern und Allianzen ist Zukunft zeitnah und ökologisch wirksam zu gestalten. Statements einiger Partner wie NABU, DUH, DV, ZEBAU als Botschaft für eine gemeinsame Zukunft.

**Das modulare Konzept als Puzzle** [Modular&Puzzle](https://www.bakaberlin.de/bakademie/webseminare/kurse/kurs-1-web-seminar/)

Der BAKA bietet Fortbildungs-Kurse für die ganzheitliche Betrachtung der Gebäude,

dem Quartier, der Stadt und der Lebensräume in Modulbauweise; gewerke- und

themenübergreifend, aufeinander abgestimmt und aufbauend für Einsteiger und Profis.

Mit diesem modularen Ausbildungskonzept werden alle wesentlichen Komponenten des Gebäudes vermittelt und die Schnittstellen aufgezeigt. Dabei geht es vor allem darum das komplexe Bauen der Zukunft für jeden transparenter darzustellen.

Je nach Themenschwerpunkt werden die Inhalte der Kurse aus verschiedenen Modulen zusammengestellt. Ziel dabei ist es den ganzheitlichen Anspruch permanent sicher zu stellen.

Ab 2022 befindet sich im [Modulbaukasten](https://www.bakaberlin.de/altbauerneuerung/files/2184_moduluebersicht_211126.pdf) u.a. auch das wichtige Puzzleteil der **#Ökobilanz.** Dazu gehören alle Themen der Nachhaltigkeit.

Die Module **#Gebäudehülle** und **#Gebäudetechnik** bilden den Kern der Anforderungen an Bauteile, Materialien und deren Verarbeitung. Es sind die Grundelemente mit denen sich die weiteren Module verbinden.

Im Detail werden beispielsweise im Modul **#Bauphysik** die Themen Wärmebrücken, Feuchteregulieren und Mindest-Wärmeschutz behandelt.

Im Modul **#Recht** geht es um die rechtlichen Grundlagen mit den entsprechenden Gesetzen, Verordnungen und DIN-Vorschriften. Insbesondere aktuell das GEG-Gebäudeenergiegesetz, BEG- Bundesförderung für effiziente Gebäude.

In den beiden Modulen **#Praxis&Handwerk** und **#Praxis&Innovation** wird der Blick auf die Umsetzung in der Praxis gerichtet. Dabei werden sowohl die Themen innovative Systemlösungen als auch deren handwerkliche Umsetzung vorgestellt. Dazu gehören zum Beispiel Lösungen zur Vermeidung von Wärmebrücken oder die praxisorientierte Lösung zum „hydraulischen Abgleich“. Hier direkt mit dem Heizungsbaumeister als Experten aus der Praxis.

**Erfahrung sammeln Teams bilden**

Das Modul **#Dialog und Erfahrung** stellt den Kern der Philosophie des neuen Konzeptes dar. Alle Teilnehmer können dabei ihre Erfahrungen im Dialog einbringen und lernen so miteinander und voneinander im Netzwerk. Gewollter Nebeneffekt: Teams bilden, Expertise nutzen und damit Effizienz sichern.

**Zertifizierung & Fortbildungspunkte**

Die Anerkennung mit den Fortbildungspunkten durch die dena, die WTA, den BAKA, der Architekten- und Ingenieurkammern und den >BC< BAKA Credits ([BC](https://www.bakaberlin.de/bakademie/baka-zertifikat/credits/)) ist Bestandteil des BAKA Aus- und Weiterbildungskonzeptes.



**Die Inhalte** (Auszug aus den Kursen 1 - 4)

* Grundlagen der Gebäudeanalyse & Einführung zur Ökobilanz
* Heizen & Kühlen - Strategien zur Nachhaltigkeit?
* Luftdichtigkeit & Qualitätssicherung
* Bauphysik & Wärmebrücken
* Klimaschutz I Wärmeschutz I Brandschutz
* Der Hydraulische Abgleich I Wie geht das? Geht das überhaupt?
* Effiziente Gebäude & Strategien zur Ökobilanz / grauen Energie
* Dialog & Erfahrungsaustausch im Plenum

**Zielgruppen / Teilnehmerkreis**

Architekten, Ingenieure, Energieberater, Sachverständige, Handwerker sowie weitere relevante Berufsgruppen

**Kursübersicht**

[Kursübersicht - BAKA (bakaberlin.de)](https://www.bakaberlin.de/bakademie/webseminare/kurse/)

**Anmeldung Online**

[BAKAShop - BAKA (bakaberlin.de)](https://www.bakaberlin.de/bakashop/)

**Das Puzzle-Konzept**

**Das modulare Konzept als Puzzle**

Der BAKA bietet Fortbildungs-Kurse für die ganzheitliche Betrachtung der Gebäude dem Quartier, der Stadt, der Kommune in Modulbauweise; gewerkeübergreifend, themenübergreifend, aufeinander abgestimmt und aufbauend für Einsteiger und Profis.

Mit diesem modularen Ausbildungskonzept werden alle wesentlichen Komponenten des Gebäudes vermittelt und die Schnittstellen aufgezeigt. Dabei geht es vor allem darum das komplexe Bauen der Zukunft für jeden transparenter darzustellen.

Je nach Themenschwerpunkt werden die Inhalte der Kurse aus verschiedenen Modulen zusammengestellt. Ziel dabei ist es den ganzheitlichen Anspruch permanent sicher zu stellen.

****

**Puzzle:** Verzahnung leicht gemacht.

Die Idee dabei ist das Puzzle als graphisches Verbindungselement zu erkennen und die sperrigen Schnittstellen am Bau besser zu lösen.

**Der Modulbaukasten -** [**Link**](https://www.bakaberlin.de/altbauerneuerung/files/2184_moduluebersicht_211126.pdf)

**BAKA.Zukunft I >ohne uns geht es nicht<**

**Zum BAKA Bundesverband Altbauerneuerung**:

Der BAKA feierte 2019 sein 50-jähriges Bestehen. 1969 in Frankfurt am Main gegründet, mit dem Ziel, den Bestand zu bewahren, Werte zu sichern und Gebäude zukunftsfähig weiter zu entwickeln. Mit dem Namen Altbauerneuerung verbindet der BAKA schon seit 1969 den gesamten Lebenszyklus von Gebäuden. Die Grundidee der Initiatoren wurde in den vergangenen fünf Jahrzehnten sehr erfolgreich in Deutschland umgesetzt. Heute ist der BAKA nicht nur die älteste und unabhängigste Institution, sondern zeigt sich als Impulsgeber, Netzwerk-Partner und Plattform für alle, die sich mit Alt- und Neubau dem Bauen im Bestand und im Quartier zukunftsfördernd beschäftigen.

Der Verband hat sich zur Aufgabe gesetzt als Ideengeber und Initiator, den heterogenen Markt „Bauen im Bestand“ als Ganzes zu entwickeln. Im Hinblick auf innovative Produktentwicklungen, Qualitätssicherung und Qualifikation. 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.

Der BAKA-Leitgedanke: Die Themen Innovation, Bildung und Information verbindet der BAKA mit Effizienz im Altbau, dem Neubau, dem Quartier, den Lebensräumen im Ganzen.

**Die Herausforderung Zukunft**

Ohne uns den >Bestandsgebäuden< geht es nicht in die Zukunft und ohne Partner, ohne Allianzen schaffen wir dieses dicke Brett der Klimaschutzziele nicht. Daher müssen diese [Allianzen](https://www.bakaberlin.de/netzwerk/partner/) wirkungsvoll weiter ausgebaut werden und zwar **jetzt**. Ohne >wenn und aber< ohne Narzissmus aber mit etwas mehr Demut zu unserer Erde.

**
Die Forderungen an die Politik -**

Wir fordern von Politik und Wirtschaft den Bestand in alle Zukunftspläne zu %100 mit einzubinden. Dazu gehört auch Ergänzungs- und Erweiterungsbauten in die Förderung sinnvoll zu integrieren. Von Bildung und Wissenschaft erwarten wir einen
sehr hohen Anteil >Bestandsgebäude und Ökologie< in den Studiengängen fest zu verankern. Nur so schaffen wir einen positiven CO“-Fußbabdruck und
auch etwas Entspannung im Wohnungsmarkt.

[**Graphiken / Motive zur Auswahl Link**](https://alt.bakaberlin.de/dokumente/2258-BAKA-PM-Motive.zip)