



BAKA-Forum mit neuem Konzept 2020 Modular 1.0

Gewerke übergreifend denken und handeln, erfordert Gewerke übergreifendes Wissen. Daher hat der BAKA ein komplett neues Format für das Vortrags-Forum entwickelt: **Das Modul**.

Die Module bilden die wichtigen Bausteine des gesamten Gebäudes gewerkeübergreifend ab.

Das neue Angebot

Das BAKA-Forum ändert sich im Ablauf und Inhalt mit neuer Vision. Die Themen rund um die Immobilie werden nicht mehr nur mit einem klassischen Vortrag, sondern **modular** vorgestellt.

Ein Team mit zwei bis vier Vortragenden, je nach Komplexität des Moduls, wird gemeinsam agieren. Im Team können Vertreter*innen unterschiedlichster Bereiche z.B. Planer, Bauphysiker, Hersteller oder Wissenschaftler sein.

In Impulsvorträgen werden die einzelnen Bausteine durch die Experten*innen als Team im Forum vorgestellt. Es gibt einen Wechsel aus Vortrag und Diskussion zu einem Themenbereich.

Die Besonderheit: das Publikum wird gleich in den offenen Dialog mit einbezogen.

Das Ziel: Erfahrungen der Experten nutzen, eigene Erfahrungen austauschen und mit anderen Teilnehmern teilen.

Im Gespräch mit den Expert*innen besteht die Möglichkeit das jeweilige Anliegen entweder just in Time im Forum einzubringen oder später im persönlichen Gespräch zu vertiefen.

Die einzelnen Module sind dynamisch ausgelegt. Diese werden durch die Thementiefe und die teilnehmenden Experten jeweils entwickelt und festgelegt, so dass maßgeschneiderte Informationspakete entstehen.

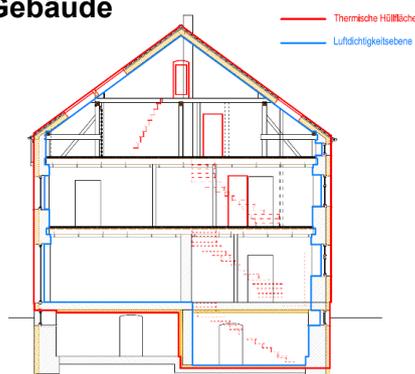
Die Inhalte

Die Hauptmodule der Serie 1.0 sind Gebäude-Hülle und Gebäude-Technik.

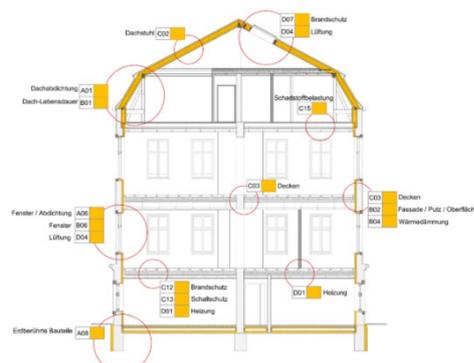
Und das sind die Schwerpunktthemen der Module Hülle und Technik:

- Fenster und Fassade, Dachausbau, Abdichtung und Bautenschutz,
- Heizen mit regenerativer Energie, Finanzierung und Förderung,

Das Gebäude



Die Module: Hülle & Technik





Modul H | Gebäudehülle

Die Gebäudehülle bildet das gesamte Äußere eines Gebäudes mit den Bauteilen Fassade - Fenster-Türen-Fußboden-Dach ab.

Welchen Einfluss kann man auf die Qualität dieser Bauteile nehmen?

Wie kann die Effizienz, der Energieverbrauch beeinflusst werden?

Wie sieht es mit der thermischen Behaglichkeit aus? Welche Fördermittel sind aktuell möglich? Diese und viele anderen Fragen werden mit dem Modul Gebäudehülle für ratsuchende Bauherr*innen und Eigentümer*innen beantwortet.

Wissen?

Übrigens der physikalische Wirkungsgrad der Gebäudehülle wird mit dem Begriff η definiert, je kleiner umso besser.

Beispiele für die Gebäudehülle

Modul H | Gebäudehülle

Fassade-Fenster-Dach | Wohin geht die Reise?

Die Bausteine:

- Gebäudezustand – wer kennt sein Gebäude schon?
- Gebäudehülle und Dämmkonzept
- Energieeffizienz: Sanierung Wand/Dach/Fenster
- Heizungssysteme in der Altbauanierung
- Hybride Heizungen (Kombination mit Wärmepumpe/Solar)
- Förderüberblick

Modul H | Gebäudehülle

Fassade-Fenster-Dach | Wohin geht die Reise?

Die Bausteine:

- Gebäudezustandsanalyse – wer kennt sein Gebäude schon?
- Bauweisen Holzbau - Massivbau,
- Dämmung der Gebäudehülle,
- Richtiger Einbau von Fenstern,
- Lüftungskonzept,
- Abdichtung und Bautenschutz

Modul H | Gebäudehülle

Fassade-Fenster- Dach | Wohin geht die Reise?

Die Bausteine dazu:

- Gebäudezustand – wer kennt sein Gebäude schon?
- Innendämmung in der Altbauanierung
- Feuchtigkeitsschäden/Schimmel – Wer kennt die Ursachen
- Abdichtungsarten
- Kellersanierung
- Feuchteschutz und Abdichtung bei der Gebäudesanierung

Expert*innen vor Ort werden sein u.a.

- Planer*innen / Architekt*innen
- Energieberater*innen, Bauphysiker*innen
- Sachverständige z.B. Holz, Schimmel,
- Energieversorger*innen, Netzbetreibende
- Heizungsbauer*innen, Hersteller*innen, Solar, Photovoltaik
- Förderbank, Bank
- Wer noch?



Modul T | Gebäudetechnik

Mit welcher modernen, innovativen Gebäudetechnik (Heizung) müssen unsere Gebäude zukünftig beheizt werden? Kommen wir ganz ohne fossile Brennstoffe aus? Welches Konzept passt bei meinem Gebäude?

Das Modul deckt alle Fragen dazu ab und streift überdies das Modul Gebäudehülle. Gewissermaßen als Zwillingsschwester sind beide Module permanent voneinander abhängig.

Effizienz von Gebäuden und ihre praktische Umsetzung ist das Ziel.

Welche Förderung gibt es für welche Maßnahmen?

Diese und viele anderen Fragen werden mit dem Modul Gebäudetechnik für ratsuchende und Eigentümer und Entscheider beantwortet.

Wissen?

Übrigens der physikalische Wirkungsgrad der Gebäudetechnik (Heizung) wird mit dem Begriff η definiert, je kleiner umso besser.

Beispiele für die Gebäudetechnik

Modul T | Gebäudetechnik

Heizen Lüften mit Zukunft | Wie geht das?

Die Bausteine:

- Gebäudezustand – wer kennt sein Gebäude schon?
- Intelligente Haustechnik zur Wärme-/Kälte- und Stromversorgung in Gebäuden
- Abdichtung und Konstruktionen von Dächern mit Photovoltaik
- Fassade und Dach / Fenster / Lüftung
- Finanzierung und Förderung

Modul T | Gebäudetechnik

Die Bausteine dazu:

- Gebäudezustand – wer kennt sein Gebäude schon?
- Anwendung der Wärmepumpentechnik im Altbau
- Intelligente Fassade
- Heizen/Kühlen von Denkmälern
- kalte Nahwärme/Quartiersversorgung
- Strom- und Wärmeerzeugung in Gebäuden

Modul T | Gebäudetechnik

Die Bausteine dazu:

- Gebäudezustand – wer kennt sein Gebäude schon?
- Heizungssysteme in der Altbauanierung
- Hybride Heizungen (Kombination mit Wärmepumpe/Solar)
- Heizungstausch und Förderkonditionen

Expert*innen vor Ort werden sein u.a.

- Planer*innen / Architekt*innen
- Energieberater*innen, Bauphysiker*innen
- Sachverständige z.B. Holz, Schimmel,
- Energieversorger*innen, Netzbetreiber
- Heizungsbauer*innen, Hersteller*innen, Solar, Photovoltaik
- Förderbank / Bank
- Wer noch?



Die Themen und Bausteine zu den Beratungsmodulen der Experten

- Gebäudezustand | Wer kennt sein Gebäude schon?
- Gebäudehülle: Dämmsysteme
- Energieeffiziente Sanierung mit Wand-Dach-Fenster
- Wohnungslüftung zentral - dezentral
- Hybridheizungen und es geht noch mehr
- Finanzierung/Förderung für die energetische Gebäudesanierung
- Einbruchschutz
- Schimmel vermeiden
- Innendämmung, und es geht doch

Modul H | Gebäudehülle

Fassade-Fenster- Dach | Wohin geht die Reise?

Modul T | Gebäudetechnik

Heizen, Lüften mit Zukunft | Wie geht das?

Weitere Module sind in Planung:

Modul F | Finanzierung / Förderung

Modul A | Analyse Bautenstand

Modul Q | Quartier + Effizienz

