

BKI BAUKOSTEN 2016

NACH NEUER DIN 277 MIT 17 NEUERSCHEINUNGEN



Statistisches Bundesamt

BKI ist seit über 12 Jahren
Dienstleister des
Statistischen Bundesamts
für deutschen Baupreis-Index

- rechtssicher
- objektiv
- neutral
- regional



Gratis testen
mit 4 Wochen Rückgaberecht

KOSTENPLANUNG

ENERGIEPLANUNG

GEBAUDEMANAGEMENT

BÜROMANAGEMENT

Vier von über 90.000 Kunden der BKI-Fachinformationen



Christine Kappei
Prof. Dipl.-Ing. Architektin
Baukostenplanung
Projektmanagement

„Bei Baukosten und
Bauzeiten vertraue ich auf
die Daten vom BKI.“



Ariane Waegner
Prof. Ing.
Hochschule für Technik und Wirtschaft
Berlin (HTW Berlin)
Studiengang Immobilienwirtschaft

„BKI liefert wichtige Daten
für Projektentwicklung und
Projektmanagement.“



Werner Seifert
Dipl.-Ing. (FH) Architekt
Sachverständiger für Honorare
für Leistungen der Architekten
und Ingenieure

„Für mich als Sachverständiger
sind die Kostendaten des BKI
unverzichtbare Grundlage für
meine Gutachten.“



Thomas Stark
Prof. Dr.-Ing.
HTWG KONSTANZ
Fakultät Architektur und Gestaltung
FG Energieeffizientes Bauen

„Für die praxisorientierte
Energieplanung nach
EnEV 2016 bietet BKI die
optimalen Werkzeuge.“

BKI Baukosten 2016

Die neue Fachbuchreihe mit über 50.000 statistischen Kostenkennwerten

Jetzt mit statistischen Auswertungen 2016 für 74 Gebäudearten aus der BKI Datenbank mit über 2.700 Vergleichsobjekten.

Musterseiten auszugsweise, ein Beispiel aus 74 verschiedenen Gebäudearten für Wohn- und Nichtwohngebäude:

Wohnheime und Internate

Kostenkennwerte für die Kosten des Bauwerks (Kostengruppen 300+400 nach DIN 276)

	BRI	BGF	NUF	NE
von	355 €/m ³	1.240 €/m ²	1.810 €/m ²	48.230 €/NE
bis	600 €/m ³	1.770 €/m ²	2.780 €/m ²	140.940 €/NE
			NE: Betten	

Objektbeispiele

Kosten:
Stand 1. Quartal 2016
Bundesdurchschnitt
inkl. 19% MwSt.

Sichere Baukosten-Ermittlung von Wohn- und Nichtwohngebäuden

Kosten der 18 Vergleichsobjekte Seiten 574 bis 578

	BRI	BGF	NUF
min	1200	1600	11000
max	1700	12600	13500
Mittelwert	1250	1800	11250
von	1300	11000	11500
bis	1350	11200	11750
•	1400	11400	12000
•	1450	11600	12250
•	1500	11800	12500
•	1550	12000	12750
•	1600	12200	13000
•	1650	12400	13250
•	1700	12600	13500

Kostenkennwerte für die Kostengruppen der 1. und 2. Ebene DIN 276

KG	Kostengruppen der 1. Ebene	Einheit	▷	€/Einheit	◁	▷	% an 300+400	◁
100	Grundstück	m ² FBG	9	25	68	0,8	2,4	5,3
200	Herrichten und Erschließen	m ² FBG	21	64	64	1,4	4,3	4,3
300	Bauwerk - Baukonstruktionen	m ² BGF	903	1.102	1.298	67,0	75,1	81,1
400	Bauwerk - Technische Anlagen	m ² BGF	252	372	534	18,9	24,9	33,0
	Bauwerk (300+400)	m ² BGF	1.240	1.474	1.773	100,0		
500	Außenanlagen	m ² AUF	49	111	188	3,5	6,2	11,7
600	Ausstattung und Kunstwerke	m ² BGF	19	70	150	1,3	4,4	9,1
700	Baunebenkosten	m ² BGF	—	—	—	—	—	—
KG	Kostengruppen der 2. Ebene	Einheit	▷	€/Einheit	◁	▷	% an 300+400	◁
310	Baugruben	m ³ BGI	17	30	52	0,4	1,5	3,6
320	Gründung	m ² GRF	257	289	408	6,8	10,2	12,6
330	Außenwände	m ² AWF	324	384	423	22,5	27,8	35,2
340	Innenwände	m ² IWF	197	222	284	16,6	20,8	28,1
350	Decken	m ² DEF	251	294	431	16,3	17,9	20,3
360	Dächer	m ² DAF	201	327	419	9,5	12,8	17,8
370	Baukonstruktive Einbauten	m ² BGF	6	29	55	0,4	2,1	4,8
390	Sonstige Baukonstruktionen	m ² BGF	28	72	247	2,5	7,0	24,9
300	Bauwerk Baukonstruktionen	m ² BGF	—	—	—	100,0		

Statistische Auswertungen vom Altenpflegeheim bis zum Zweifamilienhaus

Wohnheime und Internate

Kostenkennwerte für Leistungsbereiche nach StLB (Kosten des Bauwerks nach DIN 276)

LB	Leistungsbereiche	▷	€/m ² BGF	◁	▷	% an 300+400	◁
000	Sicherheits-, Baustelleneinrichtungen inkl. 001	21	64	64	1,4	4,3	4,3
002	Erdarbeiten	18	31	31	1,2	2,1	2,1
006	Spezialleibauarbeiten inkl. 005	0	14	41	0,0	1,0	2,8
009	Entwässerungsanlagenarbeiten inkl. 011	1	5	12	0,1	0,4	0,8
010	Drän- und Versickerungsarbeiten	0	1	3	0,0	0,1	0,2
012	Mauerarbeiten	18	72	126	1,2	4,9	8,5
013	Betonarbeiten	231	231	297	15,7	15,7	20,1
014	Natur-, Betonwerksteinarbeiten	0	8	19	0,0	0,5	1,3
016	Zimmer- und Holzbaubarbeiten	7	86	86	0,5	5,9	5,9
017	Stahlbaubarbeiten	0	4	4	0,0	0,3	0,3
018	Abdichtungsarbeiten	2	6	10	0,2	0,4	0,7
020	Dachdeckungsarbeiten	4	17	17	0,3	1,1	1,1
021	Dachabdichtungsarbeiten	12	39	81	0,8	2,6	5,5
022	Klempnerearbeiten	410	593	722	27,8	40,3	49,0
023	Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme	15	50	72	1,0	3,4	4,9
024	Fliesen- und Plattenarbeiten	27	41	63	1,8	2,8	4,3
025	Estricharbeiten	18	24	36	1,2	1,6	2,4
026	Fenster, Außentüren inkl. 029, 032	74	134	246	5,0	9,1	16,7
027	Tischlerarbeiten	47	77	118	3,2	5,2	8,0
028	Parkettdarbeiten, Holzplasterarbeiten	3	25	45	0,2	1,7	3,1
030	Rolladenarbeiten	2	13	31	0,2	0,9	2,1
031	Metallbauarbeiten inkl. 035	16	53	79	1,1	3,6	5,4
034	Maler- und Lackierarbeiten inkl. 037	26	32	32	1,7	2,2	2,2
036	Bodenbelägarbeiten	3	13	29	0,2	0,9	2,0
038	Vorgehängte hinterlüftete Fassaden	0	8	25	0,0	0,6	1,7
039	Trockenbauarbeiten	22	48	62	1,5	3,2	4,2



Nach neuer DIN 277

Baukosten 2016
Bauzeiten für 74 Gebäudearten
Praxistipps zu Baunebenkosten nach HOAI 2013

NEU

Baukosten Gebäude Neubau 2016
Statistische Kostenkennwerte

Die zuverlässige Grundlage für Kostenschätzungen und Kostenberechnungen:

- Neue ausgewertete Objekte zu wichtigen Gebäudearten
- Anerkannte Kostensicherheit
- 25.000 statistische Kostenkennwerte zu 74 Gebäudearten
- Bundesweite Kostenanpassung mit BKI Baukosten-Regionalfaktoren 2016 für jeden Stadt-/Landkreis
- Mit Bauzeit-Angaben z. B. für die Terminplanung nach HOAI 2013

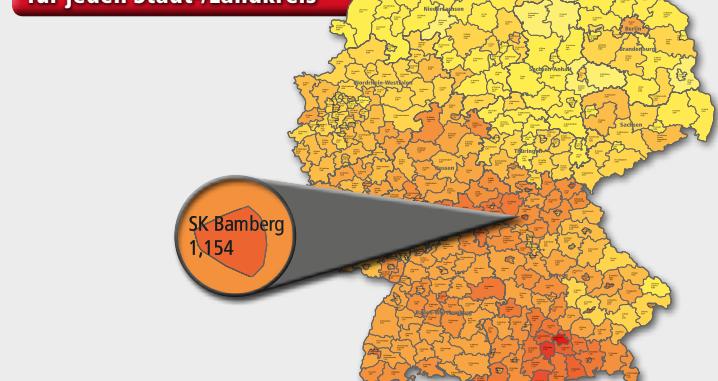
Neue Baukosten-Durchschnittswerte 2016 bezogen auf:

- Brutto-Rauminhalt (1. Ebene DIN 276)
- Brutto-Grundfläche (1. Ebene DIN 276)
- Nutzungsfläche (1. Ebene DIN 276)
- Grobelemente (2. Ebene DIN 276)
- Leistungsbereiche (nach StLB)

Wertvolle Informationen für die einfache Anwendung:

- Bewertungstabellen für die Zuordnung Ihres Projekts zu einer BKI-Gebäudeart nach: einfacher, mittlerer und hoher Standard
- Statistische Kostenkennwerte zu allen 74 Gebäudearten sind mit den ausgewerteten Referenzobjekten inklusive Fotos nachgewiesen
- Leichte Lesbarkeit durch farbige Grafiken
- Planungskennwerte zu allen Gebäudearten für die Projektentwicklung
- Darstellung der dokumentierten Bauzeiten

Bundesweite Kostensicherheit mit BKI BAUKOSTEN-REGIONALFAKTOREN 2016 für jeden Stadt-/Landkreis



Mehr Info und Musterseiten:
www.bki.de/t1

BKI Baukosten Gebäude Neubau 2016

Statistische Kostenkennwerte Teil 1

810 Seiten

Art.-Nr. 2728, ISBN 978-3-945649-13-8

€ 109,-

Neubau



Topaktuelle
Kostenkennwerte für
23.000 Bauelemente

NEU

Baukosten Bauelemente Neubau 2016 Statistische Kostenkennwerte

Sichere Kostenberechnung mit Kostenkennwerten der Bauelemente nach:

- Gebäudearten ■ DIN 276 ■ Ausführungsarten ■ Leistungsbereichen

330 Außenwände		Lebensdauer von Bauteilen in Jahren								
		▷	mittel	◀	0	25	50	75	100	125 Jahre
Außenwandbekleidungen außen										
Konstruktionen mit Wärmedämmung										
WDVS bestehend aus Anstrich, Standardputz und Polystyroldämmplatten	27	40	49		1	1	1	1	1	1
WDVS bestehend aus Anstrich, Standardputz und Mineralwolldämmung	31	43	61		1	1	1	1	1	1
zweischalige hinterlüftete Konstruktion aus Mauerwerk und Polystyroldämmplatten	30	41	56		1	1	1	1	1	1
zweischalige hinterlüftete Konstruktion aus Stahlbeton und Glaswolleldämmplatten	29	38	47		1	1	1	1	1	1
zweischalige nicht hinterlüftete Konstruktion aus Mauerwerk und Polystyroldämmplatten	31	43	67		1	1	1	1	1	1
zweischalige nicht hinterlüftete Konstruktion aus Stahlbeton und Glaswolleldämmplatten										
Platten-Riegel-Fassade aus Unterkonstruktion, Stahl-Glasfassade und Abdichtung										
Platten-Riegel-Fassade aus Unterkonstruktion, Beton-Glasfassade, Kerndämmung und Abdichtung										

Mit Lebensdauern von Bauteilen
und Bauelementen für optimale
Instandsetzungs-Planung

334 Außentüren und -fenster		KG.AA			▷	€/Einheit	◀	LB an AA
		334.22.00	Fenstertüren, Holz					
01	Holzfenstertüren, Isolierverglasung, Drehkipp- Beschlag (9 Objekte)	250,00	330,00	420,00				
	Einheit: m ² Turfläche							
02	Fenster, Außentüren							
06	Passivhaus-Holzfenstertüren, Wärmede- verglasung, Beschläge (3 Objekte)	390,00	440,00	540,00				
	Einheit: m ² Turfläche							
07	Holzfenstertüren, einflüglig, Isolierverglasung, Beschläge (7 Objekte)	280,00	340,00	390,00				
	Einheit: m ² Turfläche							

Aktuelle Baukosten 2016 für alle wichtigen
Ausführungsarten von Bauelementen

Flexibel in der Anwendung:

- Mit 23.000 statistischen Kostenkennwerten
- Neue Kostenkennwerte der 3. Ebene DIN 276 zu 74 Gebäudearten
- Topaktuelle Baukosten für alle wichtigen Bauelement-Ausführungsarten
- Zusätzliche Aufteilung der Ausführungsarten-Kosten auf LB nach StLB
- Mit Fachartikel zu Lebensdauern von Bauteilen und Bauelementen
- NEU: Kennwerte für Grobelemente der 2. Ebene DIN 276



Mehr Info und Musterseiten:
www.bki.de/t2

BKI Baukosten Bauelemente Neubau 2016

Statistische Kostenkennwerte Teil 2

700 Seiten

Art.-Nr. 2729, ISBN 978-3-945649-14-5

€ 89,-

Im Spar-Paket (2 Bände)

BKI Baukosten Gebäude + Bauelemente Neubau 2016

Statistische Kostenkennwerte Teil 1+2, 1.510 Seiten
Art.-Nr. 2731, ISBN 978-3-945649-16-9

statt € 198,- nur

€ 159,-

Neubau



Über 2.000 Ausschreibungstexte
mit Baupreisen 2016

NEU

Baukosten Positionen Neubau 2016 Statistische Kostenkennwerte

Sichere Ausschreibung und Vergabe von Neubauten zu 45 Leistungsbereichen:

- Rohbau ■ Ausbau ■ Gebäudetechnik ■ Freianlagen

Optimal für Kostenplanung, Ausschreibung und Vergabe:

- Geprüfte Ausschreibungstexte für Baukonstruktion, Gebäudetechnik und Freianlagen
- Aktuelle Baupreise durch statistische Auswertungen abgerechneter Objekte
- Mit Kostengruppen nach DIN 276 für die Kostenermittlung
- Mit Ausführungsdauren für die Terminplanung

LB 012 Mauerarbeiten		Nr.	Kurztext / Langtext	▶	▷	netto €	◀	►	[Einheit]	Aufz.-Dauer	Positionsnummer
13	Innenwand, KS-Sichtmauerwerk 11,5cm										KG 342
Mauerwerk der Innenwand nach DIN 1053-1 / Normreihe DIN EN 1996, als einseitiges Sichtmauerwerk aus Kalksandstein.											
Rückseite für Verputz, mit Stoffzugsvermörtelung und gleichmäßigen Fugenwickeln; Sichtseite nur mit ausgesuchten Steinen vom selben Lieferwerk, beim Auftauen sind Steine aus mehreren Paketen zu mischen.											
012											
Kosten:		Stand 1. Quartal 2016	Bundesdurchschnitt								
Festigkeitsklasse: 16 N/mm ² Rohdichteklasse: 1,6 kg/dm ³ Format: 2 DF (240 x 115 x 113 mm) Mörtelgruppe: NM II Verband: Fugenbreite: Stöß 10 mm, Lager 12 mm Einbautort: Wohnräume, in allen Geschossen Angeb.: Fabrikat:											
		48€	58€	63€	66€	76€			[m ²]	0,62 h/m ²	012.000.006

Mit Ausführungsdauren
für die Terminplanung

Ihr Praxis-Nutzen im Überblick:

- Regelkonforme Ausschreibung mit Mustertexten, von Fachverbänden geprüft
- Aktuelle Vergabepreise aus abgerechneten Referenz-Objekten der BKI-Baukosten-Datenbank
- Wichtige Preisangaben als min-, von-, mittel-, bis-, max-Werte für die Abbildung des marktüblichen Preisniveaus
- Sichere Preisprüfung der ausführenden Unternehmen bei Angeboten und Nachträgen
- Zusätzlich mit Kostengruppen für die planungsorientierte Kostenermittlung nach DIN 276
- Jede Position mit Ausführungsdauren für die Terminplanung

i Mehr Info, Musterseiten, Übersicht der Leistungsbereiche:
www.bki.de/t3

BKI Baukosten Positionen Neubau 2016

Statistische Kostenkennwerte Teil 3

820 Seiten

Art.-Nr. 2730, ISBN 978-3-945649-15-2

€ 99,-

Im Spar-Paket (3 Bände)

BKI Baukosten Gebäude + Bauelemente + Positionen Neubau 2016

Statistische Kostenkennwerte Teil 1+2+3, 2.330 Seiten

Art.-Nr. 2732, ISBN 978-3-945649-17-6

statt € 297,- nur

€ 229,-

BKI Baukosten Gebäude Altbau
Statistische Kostenkennwerte nach DIN 276 und nach Leistungsbereichen und Ausführungsarten

Kostenkennwerte bezogen auf:

- Brutto-Rauminhalt
- Brutto-Grundfläche
- Nutzfläche
- Grobelemente

Altbau

Objektnachweise mit Fotos zu jeder BKI-Gebäudeart und den statistischen Auswertungen

NEU



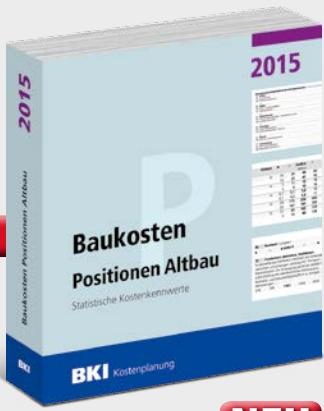
BKI Baukosten Positionen Altbau

Statistische Kostenkennwerte nach Leistungsbereichen

Sichere Ausschreibung und Vergabe von Altbauten

- Abbruch
- Instandsetzung
- Modernisierung
- Sanierung

Altbau



NEU

Optimal für Kostenplanung, Ausschreibung und Vergabe:

- Neue Baupreis-Statistik Altbau 2015 mit über 10.000 Altbau-Baupreisen
- Mit Kostengruppen zur DIN 276
- Geprüfte Ausschreibungstexte von Fachverbänden
- NEU: Mit Ausführungsduern für die Terminplanung

Umbauten Kostenkennwerte für die Kosten des Bauwerks (Kostengruppen 300+400 nach DIN 276)

Schulen und Kindergärten

BRI 220 €/m ³ von 145 €/m ³ bis 280 €/m ³	BGF 750 €/m ² von 550 €/m ² bis 910 €/m ²	NF 1.140 €/m ² von 800 €/m ² bis 1.520 €/m ²
-----------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------

Objektbeispiele



4100-0136

BILDUNGZENTRUM ADAM NEU



4100-0058

4400-0166

Baukosten für alle wichtigen Bauelement-Ausführungsarten

- Zusätzliche Aufteilung der Ausführungsarten-Kosten auf LB nach StLB
- Differenziert nach Kosten für Abbrechen, Wiederherstellen, Herstellen

331 Tragende Außenwände

KG.AK.AA - Abbrechen		€/Einheit	LB an AA	
331.14.00 Mauerwerkswand, Kalksandsteine	13 Abbruch von KS-Mauerwerk, d=30cm, Putz; Entsorgung, Deponiegebühren (2 Objekte)	53,00	61,00	70,00
Einheit: m ² Abgebrochene Fläche	084 Abbruch- und Rückbauarbeiten			100,0%
331.16.00 Mauerwerkswand, Mauerziegel	11 Abbruch vom Ziegelmauerwerk, d=25cm; Entsorgung, Deponiegebühren (6 Objekte)	38,00	51,00	66,00
Einheit: m ² Abgebrochene Fläche	084 Abbruch- und Rückbauarbeiten			100,0%
12 Abbruch von Ziegelmauerwerk, d=30-60cm; Entsorgung, Deponiegebühren (11 Objekte)		62,00	76,00	89,00
Einheit: m ² Abgebrochene Fläche	084 Abbruch- und Rückbauarbeiten			100,0%
331.21.00 Betonwand, Orbitenwand, schwer	01 Abbruch von Stahlbetonwänden, d=40cm, Kleinnugen, Öffnungen; Entsorgung, Deponiegebühren (3 Objekte)	240,00	300,00	410,00
Einheit: m ² Abgebrochene Fläche	084 Abbruch- und Rückbauarbeiten			100,0%
09 Abbruch von Stahlbetonwänden, d=35cm; Entsorgung, Deponiegebühren (3 Objekte)		100,00	120,00	130,00
Einheit: m ² Abgebrochene Fläche	084 Abbruch- und Rückbauarbeiten			100,0%

Kostensicherheit zu 27 Altbau-Gebäudearten

Flexibel in der Anwendung

Statistische Kostenkennwerte der Bauelemente nach:

- Gebäudearten ■ DIN 276-Ausführungsarten ■ Leistungsbereichen



Mehr Info und Musterseiten:
www.bki.de/statistik-altbau

BKI Baukosten Gebäude Altbau 2015

Statistische Kostenkennwerte

628 Seiten

Art.-Nr. 2722, ISBN 978-3-945649-03-9

€ 99,-

i Mehr Info und Musterseiten:

www.bki.de/statistik-altbau-positionen

BKI Baukosten Positionen Altbau 2015

Statistische Kostenkennwerte

635 Seiten

Art.-Nr. 2723, ISBN 978-3-945649-04-6

€ 89,-

Im Spar-Paket (2 Bände)

BKI Baukosten Gebäude + Positionen Altbau 2015

Statistische Kostenkennwerte

1.263 Seiten

Art.-Nr. 2724, ISBN 978-3-945649-05-3

statt € 188,- nur

€ 149,-

BAUPREISE NEU- UND ALTBau

BKI Baupreise kompakt 2016 – Neubau

Statistische Baupreise für Positionen mit Kurztexten

Mit über
12.000 Neubau-Baupreisen



Das kompakte Handbuch für das Bepreisen von Neubauleistungen zu 44 Leistungsbereichen:

- Rohbau ■ Ausbau ■ Gebäudetechnik ■ Freianlagen

NEU

BKI Baupreise kompakt 2016 – Altbau

Statistische Baupreise für Positionen mit Kurztexten

Mit über
11.000 Altbau-Baupreisen



Das kompakte Handbuch für das Bepreisen von Altbauleistungen zu 40 Leistungsbereichen:

- Rohbau ■ Ausbau ■ Gebäudetechnik
- Freianlagen ■ Instandsetzung/Abbruch

NEU

Optimal für Kostenplanung und Preisprüfung:

- Übersichtliche Kurz- und Schlagworttexte mit Abrechnungseinheit
- Aktuelle Baupreise durch statistische Auswertung abgerechneter Objekte
- Mit Angaben zur DIN 276 für die Kostenermittlung

Wichtige Vorteile im Überblick:

- Kompakte Kurztexte und Schlagworte für die schnelle Suche der Leistung
- Statistisch ausgewertete Baupreise für die Sicherheit beim Planen
- Marktübliches Preisniveau mit 5 Baupreisen für die individuelle Bewertung
- Mit Netto- und Bruttopenissen für den Einsatz bei der Preisprüfung oder Kostenplanung

Kompakt im
Jackentaschen-Format
für die Baustelle

 Mehr Info und Musterseiten:
www.bki.de/baupreise-kompakt

BKI Baupreise kompakt 2016 – Neubau

Statistische Baupreise für Positionen mit Kurztexten
380 Seiten

Art.-Nr. 2725, ISBN 978-945649-06-0

€ 69,-

BKI Baupreise kompakt 2016 – Altbau

Statistische Baupreise für Positionen mit Kurztexten
300 Seiten

Art.-Nr. 2726, ISBN 978-945649-07-7

€ 69,-

Im Spar-Paket (2 Bände)

BKI Baupreise kompakt 2016 – Neubau + Altbau

Statistische Baupreise für Positionen mit Kurztexten
680 Seiten

Art.-Nr. 2727, ISBN 978-945649-08-4

statt € 138,- nur

€ 119,-

POSITIONEN NEU- UND ALTBau



BKI Positionen

Ausschreibungstexte
mit aktuellen Baupreisen

Optimal für Ihr AVA-Programm:
Neu- und Altbau-Positionen



NEU

Die umfassende Datenbank für die Kostenermittlung, Ausschreibung und Vergabe zu 84 Neu- und Altbau-Leistungsbereichen:

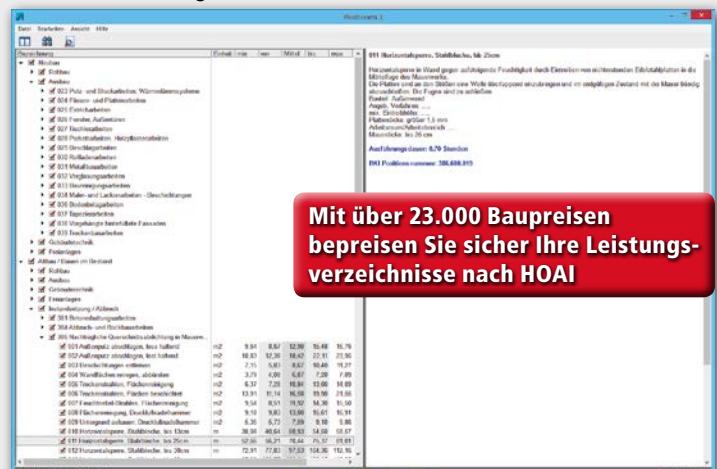
- Rohbau ■ Ausbau ■ Gebäudetechnik ■ Freianlagen ■ Instandsetzung

Optimal für Kostenplanung, Ausschreibung und Vergabe:

- Von Fachverbänden geprüfte Ausschreibungstexte
- Aktuelle Baupreise durch statistische Auswertung abgerechneter Objekte
- Mit Angaben zur DIN 276 für die Kostenermittlung
- NEU: Mit Ausführungsdauern für die sichere Terminplanung

Wichtige Vorteile im Überblick:

- Regikonforme Mustertexte mit Fortschreibung und externer Prüfung durch Fachverbände
- Statistische Vergabepreise aus umfangreicher Auswertung abgerechneter und neuer Objekte
- Wichtige Preisangaben mit Preisspannen für die Abbildung des marktüblichen Preisniveaus
- Praktische Anpassung der Baupreise über Baupreisindex und Regionalfaktor
- Flexible Ausgabemöglichkeiten in Tabellenformat oder für AVA-Programme



Mit über 23.000 Baupreisen
bepreisen Sie sicher Ihre Leistungs-
verzeichnisse nach HOAI

Kompatibel zu AVA-Programmen folgender Softwarehäuser:



Mehr Info, Gratis Testversion:
www.bki.de/positionen-software

Einfacher Import in
Ihr AVA-Programm

BKI Positionen 3 – Neubau

für Windows Vista/7/8/10

Art.-Nr. 4296

€ 399,- zzgl. MwSt.

BKI Positionen 3 – Altbau

für Windows Vista/7/8/10

Art.-Nr. 4297

€ 399,- zzgl. MwSt.

Im Spar-Paket

BKI Positionen 3 – Neubau und Altbau

für Windows Vista/7/8/10

Art.-Nr. 4298

statt € 798,- nur € 699,- zzgl. MwSt.

BAUKOSTEN IM BILD – NEUBAU

BKI Objektdaten Neubau

Aktuelle Kostenkennwerte abgerechneter Neubauten – mit Fotos, Zeichnungen und Beschreibungen.

Ihre Vorteile im Überblick:

- Kostenkennwerte nach DIN 276 und Leistungsbereichen
- Inkl. CD-ROM mit detaillierten Daten und Suchmöglichkeit



NEU



Mehr Info und Musterseiten:
www.bki.de/objekte-neubau

BKI Objektdaten N12 113 Objekte, 765 Seiten, inkl. CD-ROM	€ 89,-
Art.-Nr. 1865, ISBN 978-3-941679-60-3	
BKI Objektdaten N13 139 Objekte, 977 Seiten, inkl. CD-ROM	€ 89,-
Art.-Nr. 1874, ISBN 978-3-945649-00-8	
BKI Objektdaten N14 Sonderband Sozialer Wohnungsbau, 77 Objekte, 650 Seiten	€ 99,-
Art.-Nr. 1883, ISBN 978-3-945649-26-8	

Im Spar-Paket (3 Bände)

BKI Objektdaten Neubau N12 + N13 + N14

2.390 Seiten, inkl. CD-ROMs

Art.-Nr. 1884, ISBN 978-3-945649-27-5

statt € 277,- nur **€ 199,-**

BAUKOSTEN IM BILD – ENERGIEEFF. BAUEN

BKI Objektdaten Energieeffizientes Bauen

Aktuelle Kostenkennwerte abgerechneter Objekte für energieeffizientes Bauen – mit Fotos, Zeichnungen und Baubeschreibungen.

- KfW-Häuser
- Passivhäuser
- Plusenergiehäuser
- Inkl. bauphysikalischer Kennwerte von Bauteilen und Schichtaufbauten



Optimal für
Energieberater



Mehr Info und Musterseiten:
www.bki.de/objekte-enev

BKI Objektdaten E4 92 Objekte, 740 Seiten	€ 89,-
Art.-Nr. 1848, ISBN 978-3-941679-21-4	
BKI Objektdaten E5 79 Objekte, 625 Seiten, inkl. CD-ROM	€ 89,-
Art.-Nr. 1863, ISBN 978-3-941679-56-6	
BKI Objektdaten E6 112 Objekte, 881 Seiten, inkl. CD-ROM	€ 89,-
Art.-Nr. 1877, ISBN 978-3-941679-95-5	

Im Spar-Paket (3 Bände)

BKI Objektdaten Energieeffizientes Bauen E4 + E5 + E6

2.246 Seiten, inkl. CD-ROM

Art.-Nr. 1879, ISBN 978-3-941679-97-9

statt € 267,- nur **€ 179,-**

BAUKOSTEN IM BILD – ALTBAU

BKI Objektdaten Altbau

Aktuelle Kostenkennwerte abgerechneter Bauten im Bestand

- Erweiterungen
- Umbauten
- Modernisierungen
- Instandsetzungen

Ihre Vorteile im Überblick:

- Aktuelle Kostenkennwerte für Abbrechen, Herstellen und Wiederherstellen inkl. CD-ROM



NEU



Mehr Info und Musterseiten:
www.bki.de/objekte-altbau

BKI Objektdaten A8 86 Objekte, 680 Seiten, inkl. CD-ROM	€ 99,-
Art.-Nr. 1860, ISBN 978-3-941679-50-4	
BKI Objektdaten A9 77 Objekte, 691 Seiten, inkl. CD-ROM	€ 99,-
Art.-Nr. 1936, ISBN 978-3-941679-84-9	
NEU: BKI Objektdaten A10 inkl. CD-ROM (Voraussichtlicher Erscheinungstermin: Dezember 2016)	€ 99,-
Art.-Nr. 1949, ISBN 978-3-945649-24-4	

Im Spar-Paket (2 Bände)

BKI Objektdaten Altbau A8 + A9

1.371 Seiten, inkl. CD-ROMs

Art.-Nr. 1937, ISBN 978-3-941679-85-6

statt € 198,- nur **€ 149,-**

BAUKOSTEN IM BILD – TGA

BKI Objektdaten Technische Gebäudeausrüstung

Aktuelle Kostenkennwerte abgerechneter Technischer Anlagen und statistische Kostenkennwerte – mit Fotos, Zeichnungen und Baubeschreibungen.

Ihre Vorteile im Überblick:

- Kostenkennwerte für die Kostengruppe 400 DIN 276
- Statistische Kostenkennwerte zu 74 Gebäudearten
- Aktuelle Neu- und Altbau-Positionen für die Leistungsbereiche Gebäudetechnik



Mit Kosten für
energieeffiziente
Gebäudetechnik



Mehr Info und Musterseiten:
www.bki.de/objekte-tga

BKI Objektdaten G3 54 Objekte, 860 Seiten	€ 89,-
Art.-Nr. 1852, ISBN 978-3-941679-31-3	
BKI Objektdaten G4 58 Objekte, 1.088 Seiten	€ 89,-
Art.-Nr. 1872, ISBN 978-3-941679-88-7	

Im Spar-Paket (2 Bände)

BKI Objektdaten Technische Gebäudeausrüstung G3 + G4

1.948 Seiten

Art.-Nr. 1873, ISBN 978-3-941679-89-4

statt € 178,- nur **€ 139,-**

BAUKOSTEN IM BILD – FREIANLAGEN

BKI Objektdaten Freianlagen

Aktuelle Kostenkennwerte
abgerechneter Freianlagen und
statistische Kostenkennwerte.

Ihre Vorteile im Überblick:

- Kostenkennwerte nach DIN 276 und Leistungsbereichen
- Ausschreibungstexte vom DGGL geprüft
- NEU: Ausschreibungstexte mit Kostengruppen zur DIN 276 und mit Ausführungsduern für die Teminplanung



NEU

i Mehr Info und Musterseiten:
www.bki.de/objekte-freianlagen

BKI Objektdaten F5 53 Objekte, 905 Seiten
Art.-Nr. 1854, ISBN 978-3-941679-45-0

€ 89,-

BKI Objektdaten F6 44 Objekte, 821 Seiten
Art.-Nr. 1934, ISBN 978-3-941679-68-9

€ 89,-

BKI Objektdaten F7 59 Objekte, 1.012 Seiten
Art.-Nr. 1947, ISBN 978-3-945649-11-4

€ 99,-

Im Spar-Paket (3 Bände)

BKI Objektdaten Freianlagen F5 + F6 + F7

2.738 Seiten

Art.-Nr. 1948, ISBN 978-3-945649-12-1

statt **€ 277,-** nur

€ 199,-

ENERGIEEFFIZIENTE KONSTRUKTIONSDetails

BKI Konstruktionsdetails mit aktuellen Baupreisen

Aktuelle Details energie-sparender Konstruktionen mit:

- Aktuellen Baupreisen
- Praxisgerechten Ausschreibungstexten
- Grafischer Darstellung der Wärmebrücken



CD-ROM mit zusätzlichen Daten:

- Zeichnungen im DXF-, DWG- und PDF-Format
- Ausschreibungstexte im GAEB-Format
- Beispiele für Wärmebrücken-Berechnungen

i Mehr Info und Musterseiten:
www.bki.de/konstruktionsdetails

BKI Konstruktionsdetails K3 109 Details, 820 Seiten, inkl. CD-ROM
Art.-Nr. 1911, ISBN 978-3-941679-12-2

€ 99,-

BKI Konstruktionsdetails K4 100 Details, 1.124 Seiten, inkl. CD-ROM
Art.-Nr. 1932, ISBN 978-3-941679-66-5

€ 129,-

Im Spar-Paket (2 Bände)

BKI Konstruktionsdetails K3 + K4

1.944 Seiten, inkl. CD-ROMs

Art.-Nr. 1933, ISBN 978-3-941679-67-2

statt **€ 228,-** nur

€ 169,-

BAUKOSTEN IM BILD – INNENRÄUME

BKI Objektdaten Innenräume

Aktuelle Kostenkennwerte
abgerechneter Baumaßnahmen von
Innenräumen – ausführlich mit Fotos,
Zeichnungen und Objektbeschreibungen
dokumentiert.



**Neu für Innen-
architektInnen**

Innenraumkostenkennwerte für:

Büros, Praxen, Bildung, Wohnen,
Beherbergung, Gewerbe und Kultur

Mit Innenraum Positionen:

- Über 3.100 Baupreise und
Ausschreibungstexte zu Neu-
und Altbau-Leistungsbereichen

Ihre Vorteile im Überblick:

- 40 realisierte Innenraum-Objekte mit Baukosten im Bild
- Kostenkennwerte nach DIN 276 und Leistungsbereichen
- Über 3.100 aktuelle Baupreise zu Innenraum-Baumaßnahmen

Mit Baupreisen 2016 und Positionen zu Boden- und Deckenbelägen, Wandbekleidungen, TGA, Einrichtung und Ausstattung

i Mehr Info und Musterseiten:
www.bki.de/objekte-innenraeume

BKI Objektdaten Innenräume IR1

40 Objekte, 938 Seiten

Art.-Nr. 1880, ISBN 978-3-941679-98-6

€ 99,-

BILDKOMMENTAR DIN 276 / DIN 277

BKI Bildkommentar DIN 276 / DIN 277

Mit neuer DIN 277-1, Ausgabe 2016-01

- Neu: Mit Foto-Praxisbeispielen und grafischen Erläuterungen zu häufig gestellten Fragen
 - für verbesserte Anwendung
- Jetzt mit Original-Norm-Texten der DIN 276 und der neuen DIN 277
 - den DIN-Abschnitten direkt zugeordnete Kommentierungen und Bilderläuterungen
 - für das einfache Verständnis und die sichere Anwendung des Normtextes
- Erstmals mit DIN 276-4: Ingenieurbau
- Mit Ablauf-Schemata und Checklisten für die DIN-konforme Kostenplanung vom Kostenrahmen bis zum -anschlag
 - damit Sie garantiert keinen wichtigen Aspekt vergessen
- Mit der Fachkompetenz und den Praxiserfahrungen des langjährigen Obmanns des DIN 276-Ausschusses und Mitglieds im DIN 277-Ausschuss, Hans-Ulrich Ruf
- Mit allen wichtigen Erläuterungen zu den Änderungen der neuen DIN 277
 - Ausgabe Januar 2016



**Mit Foto-Praxisbeispielen
für häufig gestellte
Fragen zur neuen DIN 277**

BKI Bildkommentar DIN 276 / DIN 277

520 Seiten

Art.-Nr. 1945, ISBN 978-3-945649-09-1

€ 99,-



BKI Kostenplaner 18

Das Baukosten-Programm mit über 600.000 Kostenkennwerten 2016 und über 2.700 aktuellen Baukosten-Objektdokumentationen

Optimal: BKI Baukosten 2016 und die komplette BKI-Baukosten-Datenbank im Zugriff

Vom Kostenrahmen bis zur Kostenfeststellung

Über 2.700 Neu- und Altbau-Objekte mit Fotos, Zeichnungen und Baubeschreibungen

Basis- und Komplettversion:

Sichere Baukostenermittlung von Neu-/Altbauten und Freianlagen nach DIN 276 – vom Kostenrahmen bis zur Kostenfeststellung

Normgerechte Unterstützung bei der Kostenplanung:

- Kostenvorgabe ■ Kostenrahmen ■ Kostenschätzung ■ Kostenberechnung
- Kostenanschlag ■ Kostenfeststellung ■ Kostenkontrolle

Zeitsparende und anerkannte Kostenermittlungs-Methode:

- Über 2.700 aktuelle BKI-Vergleichsobjekt-Kostendokumentationen mit Fotos, Zeichnungen und exakten Baubeschreibungen
- Über 600.000 Kostenkennwerte 2016 zu allen wichtigen Gebäudearten
- Statistische Kostenkennwerte zu 131 Gebäudearten
- Baukosten für Altbauten, differenziert nach Kosten für Abbrechen, Herstellen und Wiederherstellen
- Im Programm integriert: Bildkommentar DIN 276

Neuerungen im Überblick:

- Neue abgerechnete Objekte zu zahlreichen Gebäudearten
- Ausdrucke jetzt neu im Büro-Design und -Layout
- Komfortables Einarbeiten Ihres Büro-Logos
- Komplette Kostenaktualisierung 2016 der BKI Baukosten-Datenbank
- Angabe der Bauzeiten pro Objekt und Gebäudeart für die sichere Terminplanung

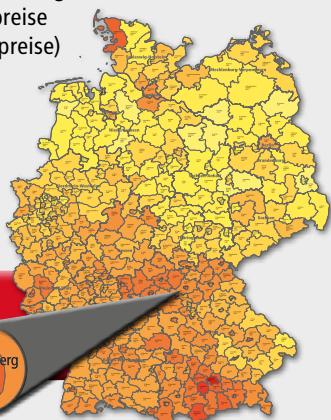
Modul Positionen und AVA-Schnittstelle:

Diese bildet den optimalen Übergang von der Kostenplanung zur Ausschreibung. Über 100.000 Positionen mit Baupreisen sind eine gute Grundlage für exakte Kostenanschläge.

Die zugehörigen Baubeschreibungen sind enthalten. Nachdem Sie Ihre individuelle Positions-Zusammenstellung aus der BKI-Baupreis-Datenbank durchgeführt haben, können Sie das Ergebnis per GAEB-Schnittstelle in Ihr AVA-Programm übertragen.

Ihre Vorteile im Überblick:

- Mustertexte zur Vorbereitung der Ausschreibung
- Übergabe vom BKI Kostenplaner an AVA-Programme
- Angabe der Bandbreiten der Positionspreise (Minimal-, Von-, Mittel-, Bis-, Maximalpreise)
- Schneller Zugriff auf Positionstexte und Kosten der BKI Objekte
- Integrierte Suche nach Schlagworten
- Einfache Erstellung von Grobleistungsverzeichnissen



Baukosten 2016 für Ihre Region:
Mit Regionalfaktoren für jeden Stadt- und Landkreis

NEUBAU
ALTBAU
FREIANLAGEN



Video-Demo:
www.kostenplaner.bki.de



Mehr Info:
www.bki.de/kostenplaner



Programm-Schulungen:
www.bki.de/seminare-kostenplanung

Kostenloser Service zum BKI Kostenplaner

- Telefonischer Fach- und Programm-Support
- Automatische Service-Updates
- Programm-Nutzung bei Lehrgängen oder Weiterbildungen

BKI Kostenplaner 18 – Neu- und Altbau, Freianlagen

Basisversion für Windows XP/Vista/7/8/10
Kostenermittlungsprogramm und Kostendaten zu 1./2. Ebene DIN 276

Art.-Nr. 7627

€ 349,- zzgl. MwSt.

BKI Kostenplaner 18 – Neu- und Altbau, Freianlagen

Komplettversion für Windows XP/Vista/7/8/10
Kostenermittlungsprogramm und Kostendaten zu 1./2./3. Ebene DIN 276 und BKI-Ausführungsklassen/-arten

Art.-Nr. 7629

€ 699,- zzgl. MwSt.

Im Sparpaket

BKI Kostenplaner 18 – Neu- und Altbau, Freianlagen + Positionen und AVA-Schnittstelle

für Windows XP/Vista/7/8/10
Kostenermittlungsprogramm und Kostendaten zu
BKI-Ausführungsklassen/-arten + Positionen und AVA-Schnittstelle

Art.-Nr. 7633

€ 1.099,- zzgl. MwSt.

BKI Kostenplaner 18 – nur Freianlagen

für Windows XP/Vista/7/8/10, Kostenermittlungsprogramm und
Kostendaten zu BKI Ausführungsklassen/-arten und Positionen

Art.-Nr. 7631

€ 199,- zzgl. MwSt.

BKI Kostenplaner 18 Testversion

für Windows XP/Vista/7/8/10
4 Wochen lauffähig

Art.-Nr. 7626

€ 29,- zzgl. MwSt.

Programm-Updates:

Preise für Updates vorheriger Versionen auf die aktuelle Version 18
finden Sie im Internet unter www.bki.de/kostenplaner.

Mehrfachlizenzen:

Für Mehrfach-/Netzlizenzen erstellen wir Ihnen gerne ein
unverbindliches Angebot. Kontaktdataen finden Sie auf Seite 15.

Im Spar-Paket

BKI Kostenplaner 18 Komplettversion + Honorarplaner 8

Art.-Nr. 7651 statt € 1.048,- nur

€ 799,- zzgl. MwSt.



BKI Honorarplaner 8

**Die Software zur rechtssicheren
Honorarermittlung nach HOAI 2013**

Fachlich prüffähig und rechtssicher:

- Alle Leistungen nach HOAI
- Erstellung versandfertiger Honorarermittlungen, Rechnungen und Schlussrechnungen nach juristischen Anforderungen der 3.-7. Novelle
- Beratungsleistungen (Anlagen zur HOAI)
- Zusätzliche Leistungen (freie Eingabe)
- Optionaler Passwortschutz
- Texte der 5.-7. HOAI Novelle integriert
- Anzeige und Ausdruck der Interpolation des Honorars
- Verwaltung von Abschlagszahlungen



**Version 8 nach
HOAI 2013**

Zeitsparend:

- Übernahme der anrechenbaren Kosten vom BKI Kostenplaner inkl. DIN 276 neu/alt-Konvertierung für 3.-5. Novelle
- Ausdruck mit Microsoft Word für individuelle Formatierung



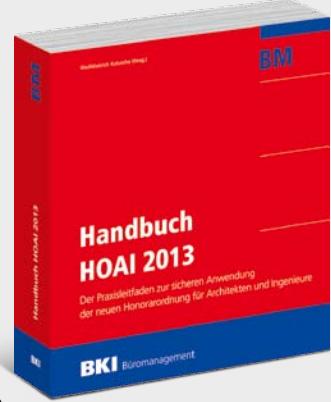
Mehr Info, Gratis Testversion:
www.bki.de/honorarplaner

BKI Honorarplaner 8

für Windows XP/Vista/7/8/10, Art.-Nr. 4906 **€ 349,- zzgl. MwSt.**

Für Anwender früherer Versionen:

BKI Honorarplaner 8 Update Art.-Nr. 4907 **€ 149,- zzgl. MwSt.**



BKI Handbuch HOAI 2013

Der Praxisleitfaden zur sicheren Anwendung der neuen Honorarordnung für Architekten und Ingenieure

Das BKI-Fachbuch gibt Planern einen schnellen Überblick über alle wichtigen Neuerungen zur HOAI 2013. Kommentare, Erläuterungen und Praxisbeispiele unterstützen Sie bei der sicheren Anwendung. Der Herausgeber dieses Handbuchs Prof. Dr.-Ing. Kalusche hat im Jahr 2012 am Gutachten „Aktualisierungsbedarf zur HOAI-Honorarstruktur“ mitgewirkt, seine Mitauteure sind anerkannte HOAI-Experten der Architektenkammern und Verbände.

Inhalte des HOAI-Handbuchs, z.B.:

- Überblick zur 7. Änderungsnotiz HOAI 2013 (Erwartungen, Ergebnisse)
- Die neue HOAI 2013 – mit wichtigen Kommentierungen und Beispielen von Experten, z.B. für Objektplanung Gebäude, Innenräume, Freianlagen, Bauen im Bestand
- Wichtige Aspekte zur Stundenkalkulation im Architekturbüro
- Der Architektenvertrag als Werkvertrag
- Erläuterungen zu Kostenvereinbarungen im Architektenvertrag
- Die Kostenfalle – Haftung und Versicherungsschutz des Objektplaners



Mehr Info und Musterseiten:
www.bki.de/handbuch-hoai-2013

BKI Handbuch HOAI 2013

405 Seiten

Art.-Nr. 1930, ISBN 978-3-941679-58-0

€ 79,-

BKI Energieplaner 15

EnEV-Berechnungen und Energieberatung für Wohn- und Nichtwohngebäude

Die bewährte Software setzt alle Anforderungen der Energieeinsparverordnung und KfW nach DIN V 4108/4701/18599 normgerecht um. Die Berechnungen liefern dabei alle Nachweise für den Verkauf von Bestandsimmobilien und ermöglichen die detaillierte energetische Bewertung im Rahmen von KfW-Förderprogrammen, Sanierungsfahrplänen, Energieaudits EDL-G und BAFA Energieberatungen. Zusätzlich berücksichtigt die Software wichtige Anforderungen aus EEWärmeG, Bauteilnachweisen, sommerlichem Wärmeschutz und Wärmebrückennachweisen.

Inkl. Simulation Sommerlicher Wärmeschutz

Normgerecht Praxisorientiert Übersichtlich

In zwei Programmversionen:

BKI Energieplaner 15 Basisversion

Wohngebäude nach DIN V 4108/4701 und DIN V 18599

- Verbrauchs- und Bedarfsausweis nach aktueller EnEV
- Energieberatung, KfW-Effizienzhaus- und EnEV-Nachweise
- Beratungsberichte und Sanierungsfahrpläne
- Berechnung der Wirtschaftlichkeit
- Zahlreiche Beispielprojekte

BKI Energieplaner 15 Komplettversion

Funktionsumfang Basisversion **zusätzlich mit Berechnung von Nichtwohngebäude** nach DIN V 18599

Ihre Energieplaner-Praxisvorteile:

- Preisgünstige Komplettlösung für Energieberatung, EnEV, KfW und Bestandsimmobilie
- Zukunftssicher und vielfach verwendet in Lehre und Weiterbildung
- Kostenfreie Schulungs- und Lehrgangslizenzen
- Uneingeschränkter Praxistest für 30 Tage
- Schnelle Einarbeitung mit Dena anerkannten Workshops für Energieeffizienz-Expertenliste



Mehr Info, Gratis-Testversion:
www.bki.de/energieplaner

BKI Energieplaner 15

Basisversion für Windows Vista/7/8/10

Wohngebäude nach DIN V 4108/4701 und DIN V 18599

Art.-Nr. 4915

€ 399,- zzgl. MwSt.

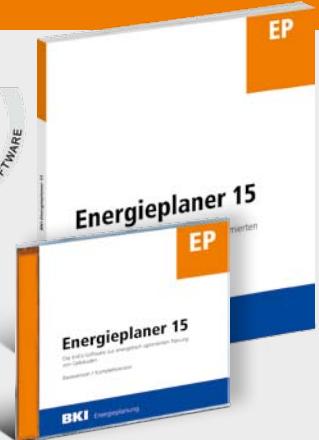
BKI Energieplaner 15

Komplettversion für Windows Vista/7/8/10

Basisversion und Nichtwohngebäude nach DIN V 18599

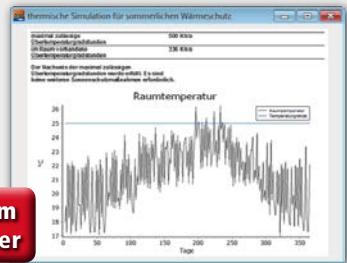
Art.-Nr. 4917

€ 749,- zzgl. MwSt.



Modul Sommerlicher Wärmeschutz

Das Modul ist die optimale Ergänzung zum integrierten vereinfachten Nachweis. Statt der Ermittlung des Sonneneintragskennwerts werden die Übertemperaturgradstunden kritischer Räume dynamisch simuliert. Das Modul kann ohne vertieftete Kenntnisse zur Gebäudesimulation einfach und praxistauglich eingesetzt werden.



Neues Modul zum BKI Energieplaner

Hoher Nutzen garantiert:

- Ideal kombiniert – EnEV mit dynamischer Simulation
- DIN-konforme Unterstützung mit Simulation gemäß DIN 4108-2:2013
- Einfach und schnell durch integrierte Bedienung und Ausgabe
- Nachweis der Übertemperaturgradstunden
- Gezieltes Erkennen und Nutzen von Verbesserungspotentialen
- Integriert und anwenderfreundlich
- Workshop mit anerkannten Inhalten für Energieeffizienz-Expertenliste



Video-Demo:
www.energieplaner.bki.de

Kostenloser Service für Energieplanungs-Software:

- 4-Wochen-Komplettversion (Test ohne Einschränkungen):
www.bki.de/setup-energieplaner, www.bki.de/setup-ecad
www.bki.de/setup-waermebrueckenplaner
- Programm-Nutzung in Verbindung mit Lehrgängen oder Weiterbildungen*
- Fach-/Programm-Support per Hotline und E-Mail für die jeweils aktuelle Version
- BKI-Anwender-Forum: www.lop.de/bki/forum (Energieplaner)
- Automatische Service-Updates zur aktuellen Version

Programm-Updates: Preise für Updates vorheriger Versionen auf die aktuelle Version finden Sie im Internet.

Mehrfachlizenzen: Für Mehrfach-/Netzlizenzen erstellen wir Ihnen gerne ein unverbindliches Angebot. Kontaktdataen finden Sie auf Seite 15.

***Kostenlose Schulungslizenzen** für Lehre, Schule und Weiterbildung inkl. Programm-Support und Preisvorteil bei Kauf in direktem Anschluss (an eine Weiterbildung).

Simulation Sommerlicher Wärmeschutz

Zusatzmodul zum BKI Energieplaner für Windows Vista/7/8/10

Art.-Nr. 4609

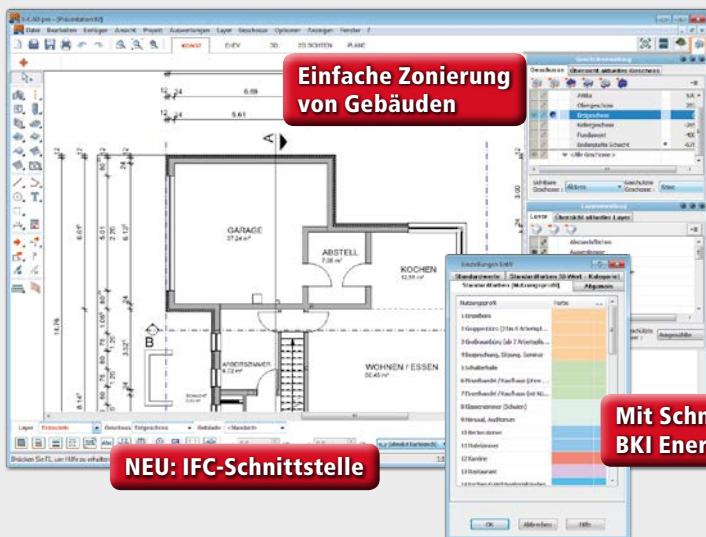
€ 599,- zzgl. MwSt.

3D-GEBÄUDEPLANUNG NACH ENEV



BKI E-CAD 2 3D-Gebäudeplanung nach EnEV

Mit der neuen Version gehören komplizierte Energiebedarfsberechnungen aller Gebäudearten der Vergangenheit an. E-CAD 2 ist mit allen wichtigen CAD- und Zeichenfunktionen ausgestattet, um Gebäudemodelle für Energieberatungen, -audits für EnEV- und KfW-Berechnungen zu nutzen. Wurde bereits eine 3D-Planung des Projekts mit einer gängigen Bausoftware erstellt, kann dieses 3D-Modell mit Unterstützung der integrierten IFC-Schnittstelle in E-CAD importiert und für die EnEV-Berechnung weiterbearbeitet werden.



NEU: IFC-Schnittstelle

In zwei Programmversionen:

BKI E-CAD 2 Basisversion

CAD-basierte Erstellung von 3D-Gebäudemodellen von Wohn- und Nichtwohngebäude

- Einfache und strukturierte CAD-Eingabe von Konstruktions- und EnEV-Daten
- Automatisches Aufmaß der thermischen Gebäudehülle
- Viele verbesserte CAD-Funktionalitäten
- Datenübergabe an EnEV-Berechnung

BKI E-CAD 2 Komplettversion

Funktionsumfang Basisversion mit vielen zusätzlichen CAD-Funktionalitäten und IFC-Schnittstelle

Hoher Praxisnutzen mit garantierten Vorteilen:

- EnEV-Berechnungen mit Gebäudemodell sicher im Griff
- Schnelle Projekteingabe mit mehreren Bearbeitern
- Professionelle Planausgabe (Schnitte, Ansichten, Zonierungspläne u.v.m.)



Video-Demo:
www.ecad.bki.de



Mehr Info, Gratis-Testversion:
www.bki.de/ecad

BKI E-CAD 2

Basisversion für Windows 7/8/10
3D-Gebäudeplanung nach EnEV

Art.-Nr. 4371

€ 499,- zzgl. MwSt.

BKI E-CAD 2

Komplettversion für Windows 7/8/10, Software für
3D-Gebäudeplanung nach EnEV mit IFC-Schnittstelle

Art.-Nr. 4372

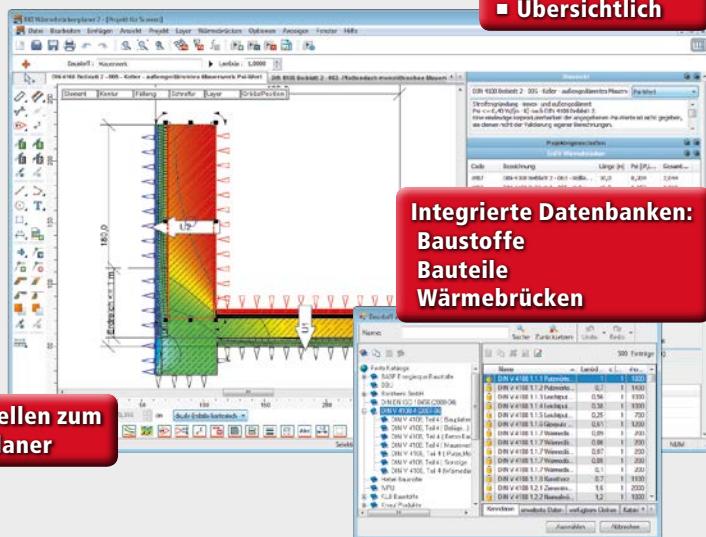
€ 899,- zzgl. MwSt.

KONSTRUKTIONSDetails NACH ENEV



BKI Wärmebrückenplaner 2 – Die Software für 2D-Wärme- brücken und Feuchteanalyse

Für Energieeffizienzexperten und Gutachter bietet die Software alle Möglichkeiten bis zur Erstellung des detaillierten Wärmebrücken-Nachweises. Die Berechnungen auf Basis einer anwenderfreundlichen CAD-Eingabe liefern dabei alle erforderlichen Ergebnisse für EnEV- und KfW-Gleichwertigkeitsnachweise. In der Komplettversion können u.a. zusätzlich Bauteil- und Oberflächentemperaturen simuliert werden, um Rückschlüsse auf Tauwasserausfall und mögliche Schimmelgefahren zu ziehen.



- Normgerecht
- Praxisorientiert
- Übersichtlich

Integrierte Datenbanken:
Baustoffe
Bauteile
Wärmebrücken

In zwei Programmversionen:

BKI Wärmebrückenplaner 2 Basisversion

Nachweise von 2D-Wärmebrücken an beliebigen Anschlussdetails gem. DIN EN ISO 10211 für EnEV und KfW

- Einfache CAD-Eingabe von Konstruktionsdetails
- psi-Wertberechnung für EnEV- und KfW und Gleichwertigkeit
- Integriertes EnEV-Wärmebrückenaufmaß
- Datenübergabe an EnEV-Berechnung

BKI Wärmebrückenplaner 2 Komplettversion

Funktionsumfang Basisversion mit vielen zusätzlichen CAD-Funktionalitäten und f-Wert Berechnung

Hoher Praxisnutzen mit garantierten Vorteilen:

- Zukunftssicher und vielfach verwendet in Lehre und Weiterbildung
- Komplettlösung für Planer und Gutachter
- Schnelle Einarbeitung mit Dena anerkannten Workshops



Video-Demo:
www.waermebrueckenplaner.bki.de



Mehr Info, Gratis-Testversion:
www.bki.de/waermebrueckenplaner

BKI Wärmebrückenplaner 2

Basisversion für Windows Vista/7/8/10
Berechnung von Wärmebrücken für EnEV und KfW

Art.-Nr. 4388

€ 399,- zzgl. MwSt.

BKI Wärmebrückenplaner 2

Komplettversion für Windows Vista/7/8/10
Berechnung von Wärmebrücken für EnEV und KfW und
Feuchteanalysen zu Tauwasserauffall und Schimmelbildung

Art.-Nr. 4389

€ 899,- zzgl. MwSt.

WP

3D-GEBAUDEAUFMASS



BKI Fotoaufmaß 6

Schnelles Aufmaß ohne Pläne

Die Software für zeitsparendes Vermessen von Gebäuden mit 3D-Funktion

Mit der einzigartigen 3D-Funktion können verschiedene Seiten eines Gebäudes mit nur einem gemessenen Referenzmaß bestimmt werden. Auch kann mit dieser Funktion eine Messung in der Bildtiefe vorgenommen werden, z. B. beim Vermessen von Laibungen.



NEU

Funktionsumfang:

- Aufmaße von Gebäuden anhand von Fotos oder Plänen mit 3D-Funktion
- Übergabe der vermessenen energetischen Hülle an den BKI Energieplaner
- Übergabe der Aufmaße an ein CAD-Programm als maßstäbliche Skizze (Komplettversion)
- Ausgabe eines Bauteilreports im PDF-Format



Bei der Einarbeitung unterstützt Sie eine Video-Anleitung und ein ausführliches Benutzerhandbuch

Ihr Praxisnutzen:

- Durch die 3D-Funktion ist die Vermessung von einem Gebäude mit nur zwei Fotos möglich
- Schnelle Erstellung von maßstäblichen Skizzen im CAD-Programm über die DXF-Schnittstelle (Komplettversion)
- Schnelle Erfassung der energetischen Hülle zur Übergabe in den BKI Energieplaner
- Optimal bei Altbausanierung, Energieplanung und Aufmaßkontrolle

Kostenloser Service

- 4-Wochen-Komplettversion (Test ohne Einschränkungen)
- Fach- und Programm-Support per Hotline und Email für die aktuelle Version
- Automatische Service-Updates zur aktuellen Version



Video-Demo:

www.fotoaufmass3d.bki.de



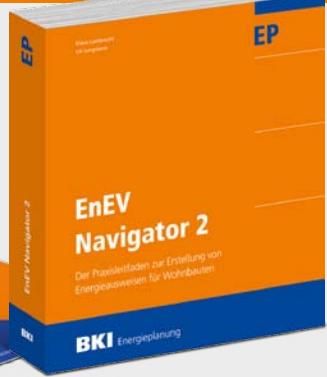
Mehr Info, Gratis-Testversion:
www.bki.de/fotoaufmass3d

Mit der 3D-Funktion zeitsparend Gebäude vermessen

GRUNDLAGENWISSEN ENEV

EnEV Navigator 2

Der Praxis-Leitfaden zur Erstellung von Energieausweisen für Wohnbauten.



EP

Das EnEV-Standardwerk für Praxis, Studium und Fortbildung liefert alles Wissenswerte zur Erstellung von Energieausweisen und zur sicheren Anwendung der EnEV. Die Berechnungen für den Wohnbau werden anhand konkreter Beispiele praxisnah erläutert.

NEU

Die Inhalte:

- Arbeitsweise mit dem EnEV Navigator
- Anforderungen für Neubau und Bestand
- Energiebedarf und Energieverbrauch
- Prozessablauf für Energiebedarfsausweise
- Ausstellungsberechtigung
- Freiheiten und Anforderungen an den Planer
- Berechnungsverfahren/Systematik der Berechnung
- Energetische Optimierung/Einflussfaktoren
- Erstellung von Energieausweisen bedarfs- und verbrauchsorientiert
- Bearbeitungsschritte anhand eines Beispielprojektes
- Zulässige Höchstwerte, Energieverbrauch, Heizwärme- und Primärenergiebedarf
- Bauliche Maßnahmen und Nachweis zum sommerlichen Wärmeschutz
- Nachweis der Übertemperaturgradstunden
- Aktive und passive Solarenergienutzung für Warmwasser und Heizung
- Bewertung nach EnEV und Solarsimulation

Die EnEV auf einen Blick – Schritt für Schritt zum Energieausweis

Hoher Praxisnutzen garantiert:

- Die EnEV leicht verständlich kommentiert
- Inhalte praxisgerecht aufgearbeitet
- Kompaktes Fachwissen zu Energieausweisen
- Beste Unterstützung für Beruf und Weiterbildung

Unverzichtbares Fachwissen für alle am Bau Beteiligten:

- Architekten, Planer und Energieberater
- Hausverwalter und Immobilienberater
- Immobilien- und Wohnungswirtschaft

Inkl. Arbeitshilfen und Checklisten auf CD-ROM:

- Arbeitshilfen für die Datenaufnahme zum Energieausweis
- Checklisten u.a. für die Anlagentechnik
- Aktuelle Verordnungstexte

Anerkannte EnEV-Fachautoren:

Klaus Lambrecht, Dipl.-Phys.
Uli Jungmann, Dipl.-Ing. Architekt

Das Lehrbuch anerkannter EnEV-Fachautoren für Studium und Fortbildung – für Architekten, Ingenieure und Energieberater.



Mehr Info und Musterseiten:
www.bki.de/enev-navigator

BKI EnEV Navigator 2

Der Praxisleitfaden zur Erstellung von Energieausweisen für Wohnbauten, 336 Seiten

Art.-Nr. 1940, ISBN 978-3-941679-87-0

€ 69,-

Im Spar-Paket

BKI EnEV Navigator 2 + BKI Energieplaner 15 Basisversion

Art.-Nr. 4623

€ 429,- zzgl. MwSt.

BKI Objektdaten Nutzungskosten

Aktuelle Betriebs- und Instandsetzungskosten von Immobilien im Bestand – ausführlich mit Fotos, Zeichnungen und Beschreibungen dokumentiert



Vergleichsobjekte mit Betriebs- und Instand- setzungskosten zu:

- Büro- und Verwaltungsgebäuden
- Instituts- und Laborgebäuden
- Schulen ■ Kindergärten und -tagesstätten
- Sporthallen ■ Feuerwachen ■ Wohngebäuden

Sonderband NK3 Kindergärten und Kindertagesstätten:

- Kindertageseinrichtung (1-9 Gruppen) ■ Kindergarten (1-2 Gruppen)
- Kinderkrippe ■ NEU: Statistik für Gebäudearten im Bereich Kindergarten und Tageseinrichtung
- NEU: Personalschlüssel und Betriebskonzept je Einrichtung

**Einfache Kostenprognosen
Solide Vergleichsbasis für ein Benchmarking
Kompetente Budgetierung Ihrer Liegenschaften**

Ihre Vorteile im Überblick:

- Aktuelle Nutzungskostenkennwerte für Gebäude und Außenanlagen nach DIN 18960
- Aktuelle Flächen-/Planungskennwerte für Gebäude und Außenanlagen nach DIN 277
- Farbige Fotos und Zeichnungen, Beschreibungen zu allen Gebäuden
- Schnelles Auffinden von Kennwerten
- Ausführliche Beschreibung der Nutzung

Diese Fachbücher entstehen in Kooperation mit dem Institut für Bauökonomie, Universität Stuttgart, Prof. Dr. Christian Stoy.



**Mehr Info und Musterseiten:
www.bki.de/objekte-nutzungskosten**

BKI Objektdaten NK2

Kosten von Bestandsimmobilien
40 Objekte, 400 Seiten
Art.-Nr. 1915, ISBN 978-3-941679-23-8

€ 99,-

BKI Objektdaten NK3 – Sonderband Kindertagesstätten

Kosten von Bestandsimmobilien
94 Objekte, 1.035 Seiten
Art.-Nr. 1917, ISBN 978-3-941679-39-9

€ 99,-

BKI Objektdaten NK4

Kosten von Bestandsimmobilien
41 Objekte, 485 Seiten
Art.-Nr. 1918, ISBN 978-3-941679-41-2

€ 99,-

BKI Objektdaten NK5

Kosten von Bestandsimmobilien
33 Objekte, 386 Seiten
Art.-Nr. 1922, ISBN 978-3-941679-79-5

€ 99,-

Im Spar-Paket (4 Bände)

BKI Objektdaten NK2 + NK3 + NK4 + NK5
2.307 Seiten, Art.-Nr. 1923
ISBN 978-3-941679-80-1

statt € 396,- nur

€ 299,-

STATISTISCHE NUTZUNGSKOSTEN

BKI Nutzungskosten Gebäude Statistische Kostenkennwerte

Aktuelle statistische Betriebs- und Instandsetzungskosten von Immobilien im Bestand

- Statistische Kostenkennwerte zu 25 Gebäudearten
- Statistische Auswertungen von über 250 Vergleichsobjekten



Neue Nutzungskosten- Durchschnittswerte bezogen auf:

- Brutto-Rauminhalt ■ Brutto-Grundfläche ■ Nutzfläche

Übersichtlich aufbereitet:

Kosten für Versorgung, Entsorgung, Reinigung, Inspektion, Wartung und Instandsetzung

Vergleichsobjekte mit Betriebs- und Instandsetzungskosten zu:

- Büro- und Verwaltungsgebäuden ■ Instituts- und Laborgebäuden
- Schulen, Kindergärten und Kindertagesstätten ■ Sporthallen
- Feuerwachen ■ Wohngebäuden ■ Sakralgebäuden



**Statistische Kostenkennwerte
sortiert nach 25 Gebäudearten
mit über 250 Referenzobjekten**

1323-N587 Bürgerservice und Sicherheit		BRI 25.825m³	BGF 7.596m²	NF 4.615m²
Kosten:	Eigentümer und Nutzer	Versorgung	22€/m² BGF*a	
Außenanl.:	keine Angabe	Entsorgung	10€/m² BGF*a	
Land:	Baden-Württemberg	Reinigung Gebäude	7€/m² BGF*a	
Kreis:	Karlsruhe	Reinigung Außenanl.	– €/m² BGF*a	
Baujahr:	1894	Bedienung, Wartung	5€/m² BGF*a	
veröffentlicht:	NK4	Sicherheit, Kontrolle	– €/m² BGF*a	
		Abgaben, Beiträge	– €/m² BGF*a	
		Sonstiges	– €/m² BGF*a	
BGF 57 €/m²				

Betreiber: Stadt Karlsruhe

Kosteneinfluss Nutzung: keine Kernnutzung im untersten Geschoss, 250 EDV-Arbeitsplätze im Gebäude

Betrieb: Versorgung: Fernwärme • Strom: Kosten für Strom; 250 EDV-Arbeitsplätze im Gebäude. Reinigung und Pflege von Gebäuden: Unterhaltsreinigung, Reinigungs- und Pflegeleistungen; Reinigung der Außen- und Innenverdierrenigungen; 5.649 m² Reinigungsfläche; Reinigungsfläche pro m² Reinigungsfläche und Nutzung der Aufenthalts- und Pausenräume.

Instandsetzung: Baukonstruktion: Instandsetzung von Außen türen und -fenstern; Instandsetzung von Außen türen und -fenstern; Gläserarbeiten • Instandsetzung von Boden-

**Transparente Referenzkosten:
Alle Objekte mit Fotos und detaillierter
Beschreibung**

Dieses Fachbuch entsteht in Kooperation mit dem Institut für Bauökonomie, Universität Stuttgart, Prof. Dr. Christian Stoy.

**Mehr Info und Musterseiten:
www.bki.de/statistik-nutzungskosten**

BKI Nutzungskosten Gebäude 2014/2015

Statistische Kostenkennwerte
325 Seiten
Art.-Nr. 1921, ISBN 978-3-941679-59-7

€ 99,-

BKI Baukosten-Datenbank

Mit BKI veröffentlichen Sie Ihre Projekte bundesweit.

Dazu benötigen wir Fotos, Zeichnungen, Baubeschreibungen sowie die abgerechneten Baukosten mindestens der KG 300 und KG 400. Für die Aufbereitung und Bereitstellung Ihrer Projekt-Unterlagen erhalten Sie eine Aufwandsentschädigung. Zusätzlich bekommen Sie ein Fachbuch, in dem u.a. Ihr Projekt veröffentlicht ist.

Die Aufwandsentschädigung beträgt 150 Euro für Objekte, die von BKI auf der 1. Ebene nach DIN 276 dokumentiert werden. Für Datenlieferungen mit Positionen, die auf der 3. Ebene dokumentiert werden, beträgt die Aufwandsentschädigung bis zu 700 Euro.

BKI sucht:

Aktuelle Objekte (Fertigstellung 2014 und später) von sämtlichen Gebäudearten.
Bewerbungsbögen finden Sie unter: www.bki.de/projekt-veroeffentlichung

Das veröffentlichte Objekt und Ihre Kontaktdaten werden wir zudem kostenlos in das BKI-Planer-Verzeichnis aufnehmen (www.bki.de/bki-planer).

Nutzen Sie die Vorteile einer Projekt-Veröffentlichung in der BKI Baukosten-Datenbank:

- Dokumentierte Kosten Ihres Projekts nach DIN 276
- Dokumentationsunterlagen für Ihre Akquisitionszwecke
- Aufwandsentschädigung von bis zu 700 Euro
- Aufnahme Ihrer Kontaktdaten in das BKI-Planer-Verzeichnis
- Kostenloses Fachbuch mit Ihrem Objekt

Ihre BKI Ansprechpartner zur Projektveröffentlichung:

Michael Blank

Dipl.-Ing. Architekt
Telefon 0711 954854-40
blank@bki.de



Heike Elsäßer

Telefon 0711 954854-21
elsaesser@bki.de



Mehr Info:
www.bki.de/projekt-veroeffentlichung

NEU: Senden Sie uns Ihr Leistungsverzeichnis mit Positionen und Vergabepreisen

BKI sucht für die statistische Auswertung und Dokumentation von Baupreisen aktuell vergebene Leistungsverzeichnisse mit Leistungspositionen im Datenaustauschformat GAEB. Diese werden nicht veröffentlicht und dienen nur zur statistischen Auswertung der Baupreise für unser neues Datenangebot Positionen/Baupreise. Für die Lieferung erhalten Sie auch hier eine Aufwandsentschädigung.

Ihr BKI Ansprechpartner für die Bereitstellung von Leistungsverzeichnissen mit Positionen und Vergabepreisen:

Wolfgang Mandl
Telefon 0711 954854-51
mandl@bki.de



Mehr Info:
www.bki.de/lv-daten

Seminare Kostenplanung

Die Planung und Kontrolle der Baukosten sind wesentliche Bestandteile der Architektenleistung. Zeitgemäße Daten und Verfahren der Kostenplanung verbessern zudem erheblich die Entscheidungsgrundlagen Ihrer Bauherrn.

Für diese wichtigen Aufgaben bieten wir Ihnen jetzt neue Workshops an, vom Einsteiger zum Experten:

Basis-Workshops

- Kostenplanung im Hochbau nach DIN 276
- Sichere Kostenermittlung mit den Fachbüchern BKI Baukosten
- Einfache Kostenermittlung in frühen Planungsphasen mit EDV-Unterstützung
- Sichere Kostenermittlung und Bepreisung von Leistungsverzeichnissen

Aufbau-Workshops

- Differenzierte Kostenermittlung mit EDV-Unterstützung (Neu-/Altbau)
- Bepreisung von Leistungsverzeichnissen nach HOAI 2013

i Mehr Info und Anmeldung:
www.bki.de/seminare-kostenplanung

Seminare Energieplanung

BKI bietet allen Planern aktuelle Programm-Schulungen mit Bezug zur EnEV 2016 an. Auf die unterschiedlichen Ansprüche der Zielgruppen wird bewusst eingegangen, um sowohl Einsteigern, als auch Anwendern der Software Schulungen mit hohem Nutzen für die praktische Tätigkeit anzubieten.

Die Software-Schulungen sind aus der praktischen Anwendung im Büroalltag heraus entstanden. Sie bieten daher auch allen, die bereits einen Lehrgang zum Gebäudeenergieberater absolviert haben, eine optimale fachliche Ergänzung.

Basis-Workshops

- Sicherer Umgang mit dem BKI Energieplaner
- Erweiterte Berichterstellung mit dem BKI Energieplaner
- Energetische Nachweise nach DIN 18599
- Anlagentechnik in Wohn- und Nichtwohngebäuden
- Zonierung von Nichtwohngebäuden
- Schulung zur Anwendung von BKI Wärmebrückenplaner und BKI E-CAD

Aufbau-Workshops

- KfW-Effizienzhaus, Nullenergiehaus, Plusenergiehaus
- Anlagentechnik nach DIN V 18599 in Nichtwohngebäuden
- Wärmebrückeberechnung
- Sommerlicher Wärmeschutz

Individuelle Online-Schulungen auf Anfrage

i Mehr Info und Anmeldung:
www.bki.de/seminare-energieplanung

Ihre Vorteile:

- Fachgerechte Anleitung zur Kosten- und Energieplanung
- Zeitersparnisse für die praktische Anwendung
- Optimale Betreuung mit maximal 15 Teilnehmern

Workshops mit Geld-zurück-Garantie

Bei Unzufriedenheit und Teilnahme nur bis zu einem halben Tag erhalten Sie ohne Angabe von Gründen den kompletten Workshop-Preis zurückerstattet.

Wir sind gerne für Sie da:

Kundenbetreuung

Montag-Donnerstag 8.30-16.30 Uhr,
Freitag 8.30-14.00 Uhr



Bei Fragen zu Lieferungen,
Rechnungen, Seminaren und
Programm-Freischaltung

Bettina Ziegler
Telefon 0711 954854-42
info@bki.de



Andrea Striediger
Telefon 0711 954854-11
info@bki.de



Zoi Baxevanidou
Telefon 0711 954854-68
info@bki.de



Christine Niekrawietz
Telefon 0711 954854-14
info@bki.de

Fach-Hotline

Montag-Donnerstag 8.30-12.30 Uhr, 13.30-16.30 Uhr,
Freitag 8.30-12.30 Uhr



Kostenplanung

Brigitte Kleinmann
Dipl.-Ing. (FH) Architektin
Telefon 0711 954854-41
kleinmann@bki.de



Kostenplanung

Yvonne Walz
Dipl.-Ing. Fachrichtung Architektur
Telefon 0711 954854-41
walz@bki.de



Energieplanung + EnEV

Jochen Autenrieth
Dipl.-Ing. Architekt, Energieberater
und Energieeffizienz-Experte
Telefon 0711 954854-22
autenrieth@bki.de



Energieplanung + EnEV

Annette Dyckmans
Dipl.-Ing. Architektin und Energieberaterin
Telefon 0711 954854-22
dyckmans@bki.de

Die Serviceeinrichtung

Das Baukosteninformationszentrum Deutscher Architektenkammern BKI ist die zentrale Serviceeinrichtung für über 100.000 deutsche Architektinnen und Architekten.

Kernstück des BKI ist eine umfassende, bundesweite Baukostendatenbank. Einheitliche Verfahren der Datenerhebung und geschultes Personal gewährleisten eine hohe Datenqualität. Eine ständig wachsende Zahl von Architekturbüros trägt zum laufenden Ausbau der Datenbank mit aktuellen, aus der Praxis stammenden Projektdaten bei.

Mit dieser Einrichtung unterstreicht die Architektenchaft ihre Kompetenz in Fragen der Kostenplanung im gesamten Planungs- und Bauprozess.

Das Informationsangebot orientiert sich am Berufsbild des Architekten, steht aber auch den anderen am Bau Beteiligten offen.

Mit dem von BKI entwickelten Instrumentarium an Verfahren, Daten und Software unterstützen wir auch die Aus- und Weiterbildung an allen Hochschulen.

BKI-Fachinformationsprogramm und Dienstleistungen

- Fachbücher ■ Software ■ Seminare/Workshops ■ Arbeitshilfen
- Forschungsprojekte ■ Beratung ■ Download-Shop/Internet
- in den Geschäftsfeldern**
- Kostenplanung ■ Energieplanung
- Büromanagement ■ Gebäudemanagement



Kostendaten-Download:
www.bki.de/kostendaten-download

Aktuelle Kostenkennwerte speziell für Ihr Projekt.
BKI Baukosten: Kostenkennwerte/Mittelwerte

BKI Baukosteninformationszentrum
Deutscher Architektenkammern

Bahnhofstraße 1 · 70372 Stuttgart
Telefon 0711 954854-0
Telefax 0711 954854-54
info@bki.de · www.bki.de

Firma	Kundennummer
USt.-IDNr.	
Abteilung	
Vorname	Name
Straße	
PLZ	Ort
Telefon	Fax
eMail	
Datum/Unterschrift	

Telefon 0711 954854-0
 E-Mail info@bki.de
www.bki.de



Ihre Angaben dienen dazu, Sie über Angebote des BKI zu informieren. Falls Sie diesen Service nicht mehr wollen, genügt eine schriftliche Nachricht an BKI, Bahnhofstraße 1, 70372 Stuttgart. Dadurch entstehen Ihnen ausschließlich Übermittlungskosten nach den Basistarifen.

Fachinformationen immer auf dem neuesten Stand. Wir gewährleisten Aktualitätsgarantie: Einmal jährlich erhalten Sie die neue Ausgabe 4 Wochen zur Ansicht ohne Kaufverpflichtung.

STATISTISCHE KOSTENKENNWERTE 2016

<input type="checkbox"/> Fachbuch	BKI Baukosten Gebäude Neubau 2016	Art.Nr. 2728	€ 109,-
	Statistische Kostenkennwerte Teil 1		
<input type="checkbox"/> Fachbuch	BKI Baukosten Bauelemente Neubau 2016	Art.Nr. 2729	€ 89,-
	Statistische Kostenkennwerte Teil 2		
<input type="checkbox"/> Fachbuch	BKI Baukosten Positionen Neubau 2016	Art.Nr. 2730	€ 99,-
	Statistische Kostenkennwerte Teil 3		
<input type="checkbox"/> Fachbücher	BKI Baukosten G + B Neubau 2016 (2 Bände)	Art.Nr. 2731	€ 159,-
	Statistische Kostenkennwerte Teil 1+2		
<input type="checkbox"/> Fachbücher	BKI Baukosten G + B + P Neubau 2016 (3 Bände)	Art.Nr. 2732	€ 229,-
	Statistische Kostenkennwerte Teil 1+2+3		
<input type="checkbox"/> Fachbuch	BKI Baukosten Gebäude Altbau 2015	Art.Nr. 2722	€ 99,-
	Statistische Kostenkennwerte		
<input type="checkbox"/> Fachbuch	BKI Baukosten Positionen Altbau 2015	Art.Nr. 2723	€ 89,-
	Statistische Kostenkennwerte		
<input type="checkbox"/> Fachbücher	BKI Baukosten G + P Altbau 2015 (2 Bände)	Art.Nr. 2724	€ 149,-
	Statistische Kostenkennwerte		

BAUPREISE

<input type="checkbox"/> Fachbuch	BKI Baupreise kompakt Neubau 2016	Art.Nr. 2725	€ 69,-
<input type="checkbox"/> Fachbuch	BKI Baupreise kompakt Altbau 2016	Art.Nr. 2726	€ 69,-
<input type="checkbox"/> Fachbücher	BKI Baupreise kompakt Neubau + Altbau 2016 (2 Bände)	Art.Nr. 2727	€ 119,-

POSITIONEN

<input type="checkbox"/> CD-ROM	BKI Positionen 3 Neubau	Art.Nr. 4296	€ 399,-
<input type="checkbox"/> CD-ROM	BKI Positionen 3 Altbau	Art.Nr. 4297	€ 399,-
<input type="checkbox"/> CD-ROM	BKI Positionen 3 Neubau + Altbau	Ausschreibungstexte mit Baupreisen	Art.Nr. 4298 € 699,-

BKI OJEKTDATEN – BAUKOSTEN IM BILD – Neubau

<input type="checkbox"/> Fachbuch+CD	BKI Objektdaten Neubau N12	Art.Nr. 1865	€ 89,-
<input type="checkbox"/> Fachbuch+CD	BKI Objektdaten Neubau N13	Art.Nr. 1874	€ 89,-
<input type="checkbox"/> Fachbuch	BKI Objektdaten Neubau N14	Art.Nr. 1883	€ 99,-
<input type="checkbox"/> Fachbücher+CD	BKI Objektdaten N12+N13+N14 (3 Bände)	Gesamtausgabe Neubau	Art.Nr. 1884 € 199,-

BKI OJEKTDATEN – BAUKOSTEN IM BILD – Altbau

<input type="checkbox"/> Fachbuch+CD	BKI Objektdaten Altbau A8	Art.Nr. 1860	€ 99,-
<input type="checkbox"/> Fachbuch+CD	BKI Objektdaten Altbau A9	Art.Nr. 1936	€ 99,-
<input type="checkbox"/> Fachbuch+CD	BKI Objektdaten Altbau A10	Art.Nr. 1949	€ 99,-
<input type="checkbox"/> Fachbücher+CD	BKI Objektdaten A8+A9 (2 Bände)	Gesamtausgabe Altbau	Art.Nr. 1937 € 149,-

BKI OJEKTDATEN – BAUKOSTEN IM BILD – Energieeffizientes Bauen

<input type="checkbox"/> Fachbuch	BKI Objektdaten E4	Art.Nr. 1848	€ 89,-
<input type="checkbox"/> Fachbuch+CD	BKI Objektdaten E5	Art.Nr. 1863	€ 89,-
<input type="checkbox"/> Fachbuch+CD	BKI Objektdaten E6	Art.Nr. 1877	€ 89,-
<input type="checkbox"/> Fachbücher+CD	BKI Objektdaten E4+E5+E6 (3 Bände)	Gesamtausgabe Energieeffizientes Bauen	Art.Nr. 1879 € 179,-

BKI OJEKTDATEN – BAUKOSTEN IM BILD – Technische Gebäudeausrüstung

<input type="checkbox"/> Fachbuch	BKI Objektdaten G3	Art.Nr. 1852	€ 89,-
<input type="checkbox"/> Fachbuch	BKI Objektdaten G4	Art.Nr. 1872	€ 89,-
<input type="checkbox"/> Fachbücher	BKI Objektdaten G3+G4 (2 Bände)	Gesamtausgabe Techn. Geb.-Ausrüstung	Art.Nr. 1873 € 139,-

Preise für Programm-Updates vorheriger Versionen auf die aktuelle Version finden Sie im Internet unter www.bki.de. Für Mehrfach-/Netzlizenzen erstellen wir Ihnen gerne ein unverbindliches Angebot. Kontaktdataen finden Sie auf Seite 15.

Spar-Pakete mit bis zu 25% Preisvorteil!