

## Autorinnen und Autoren

---

**Svenja Binz** ist seit 2020 wissenschaftliche Referentin am Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR) im Referat WB 6 »Instrumente des ressourcenschonenden und klimaangepassten Bauens«. Sie studierte Architektur und Urban Design an der Technischen Universität Berlin und absolvierte Forschungsaufenthalte in Amman und Barcelona. Ihr Fokus liegt auf der Anpassung an den Klimawandel im Gebäudebereich.

**Nicolai Domann** ist seit 2020 wissenschaftlicher Referent am Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR) im Referat WB 2 »Instrumente zur Emissionsminderung im Gebäudebereich«. Er studierte Energietechnik an der FH Aachen und arbeitete im Bereich der Energie- und Betriebsoptimierung von Bestandsgebäuden sowie der Fachplanung der technischen Gebäudeausrüstung. Sein Fokus im BBSR liegt auf dem deutschen und europäischen Energieeinsparrecht im Gebäudebereich.

**Katja Hasche** ist seit 2017 wissenschaftliche Referentin am Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR) im Referat WB 3 »Forschung und Innovation im Bauwesen«. Sie studierte Architektur in Karlsruhe, London und Braunschweig und spezialisierte sich mit einem Zusatzstudium an der ETH Zürich im Bereich Denkmalpflege. 2001 bis 2013 arbeitete sie in der Schweiz, bevor sie 2014 bis 2018 an der Bauhaus-Universität Weimar promovierte.

**Annika Hock** ist seit 2022 wissenschaftliche Referentin und Doktorandin am Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR) im Referat WB 5 »Grundlagen und Systematik des nachhaltigen Bauens« und der Technischen Universität Berlin. Sie hat Architektur und Stadtplanung an der Universität Stuttgart und Urban, Energy & Environmental Planning an der Aalborg

Universität studiert. In ihrer Forschung beschäftigt sie sich mit Suffizienz-Potenzialen und Indikatoren der Nachhaltigkeitsbewertung von Gebäuden und Quartieren.

**Juliane Jäger** ist seit 2018 wissenschaftliche Referentin am Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR) im Referat WB 5 »Grundlagen und Systematik des nachhaltigen Bauens«. Sie studierte Architektur an der Bauhaus-Universität Weimar und promovierte an der Technischen Universität Braunschweig. Sie hat an der Brandenburgischen Technischen Universität Cottbus sowie als DAAD-Fachlektorin in Syrien unterrichtet. Ihr Fokus liegt aktuell auf der Weiterentwicklung der Nachhaltigkeitsbewertung im Gebäudebereich.

**Robert Kaltenbrunner** leitete von 2000 bis 2025 die Abteilung »Wohnungs- und Bauwesen« im Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR). Er war Architekt und Stadtplaner und von 1990 bis 1999 bei der Senatsverwaltung für Bauen, Wohnen und Verkehr in Berlin als Projektgruppenleiter für städtebauliche Großvorhaben tätig. Er war u.a. Mitglied im Wissenschaftlichen Kuratorium von FORUM STADT (Esslingen) sowie im »Scientific Panel« von CSE – City Safety Energy (Neapel/Italien) und hat zahlreiche Beiträge zu verschiedenen urbanistischen Themen veröffentlicht.

**Jörg Lammers** ist promovierter Architekt und arbeitet seit 2011 als wissenschaftlicher Referent im Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR) im Referat WB 7 »Klimaneutralität im Gebäudebetrieb«. Er studierte an der RWTH Aachen und war in Lehre & Forschung an der TU-Berlin und der Uni Kassel tätig. Arbeitsschwerpunkte sind die Wechselwirkung zwischen Gebäudenutzerinnen und Gebäudetechnik sowie das einfache und technikreduzierte Bauen. Seine Promotion zum Thema »Technikgebrauch im Wohnungsbau« hat er 2023 an der UdK Berlin abgeschlossen.

**Michael Lautwein** ist seit 2020 wissenschaftlicher Referent am Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR) im Referat WB 4 »Digitale Transformation des Bauwesens«. Er studierte in Köln Architektur mit dem Schwerpunkt Energieoptimiertes Bauen und war dort wissenschaftlicher Mitarbeiter und Projektleiter. Zwischen 2014 und 2020 war er selbständiger Planer im Bereich Architektur.

**Arnd Rose** leitet seit 2023 das Referat WB 4 »Digitale Transformation des Bauwesens« im Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR). Er ist Architekt, studierte an der RWTH Aachen und promovierte an der Technischen Universität Berlin. Seit 2015 ist er für das BBSR tätig, in dieser Zeit betreute er zahlreiche Forschungsprojekte und war für die Konzeption und Realisierung von Forschungs- und Förderprogrammen für die Bauforschung zuständig.

**Ralf Schüle** ist Forschungsreferent und stellvertretender Referatsleiter am Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR). Er begleitet die Umsetzung des bundesweiten Förderprogramms Modellprojekte Smart Cities und hat langjährige Erfahrungen in der wissenschaftlichen Begleitung kommunaler Nachhaltigkeitsstrategien sowie in der Evaluation von Politikprogrammen. Als Honorarprofessor ist er in die stadt- und raumbezogene Lehre der Universität Duisburg-Essen eingebunden.

**Julia Siedle** ist seit 2022 Professorin für Wohnungsbau, Quartiers- und Bestandsentwicklung an der Hochschule Biberach. Sie ist Architektin und Städtebauerin mit einem Hintergrund in der Planungspraxis sowie als wissenschaftliche Referentin im Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR) im Referat WB 12 »Wohnen und Gesellschaft«. Ihre Schwerpunkte in Forschung und Lehre sind die suffiziente Gebäudeflächennutzung sowie die Transformation von Gebäuden und Quartieren.

