

EXZELLENZREGION NACHHALTIGES BAUEN

Energie – Klimaschutz – Ressourcen & Zirkularität – Komfort & Gesundheit

Einladung zum Workshop

Ziel des Projekts Exzellenzregion Nachhaltiges Bauen ist die Förderung nachhaltigen, insbesondere ressourcenschonenden und zirkulären Bauens in der Region. Das Netzwerk für Nachhaltiges Bauen soll im Verbandsgebiet weiterentwickelt und verstetigt werden. Angestrebt wird hierbei die Zusammenführung einer möglichst interdisziplinären Gruppe von Akteurinnen und Akteuren, die über die klassische Baubranche hinaus auch Vertreterinnen und Vertreter beispielsweise aus Kommunen, Gesellschaft, Forschung und lokalen kleinen und mittelständischen Unternehmen umfasst.

Thema: Ressourcen und Zirkularität

Die Bauindustrie zählt zu den größten Verbrauchern natürlicher Ressourcen weltweit. Ziel des Nachhaltigen Bauens muss es daher sein, die eingesetzten Materialien zum Ende des Lebenszyklus wieder in den Kreislauf zu führen. Der Wandel hin zu einem geschlossenen Materialkreislauf ist in der Baubranche noch in einem frühen Stadium, das Potenzial zur Optimierung zirkulären Bauens ist jedoch enorm. Der dritte Termin der Workshop-Reihe der Exzellenzregion Nachhaltiges Bauen am 27.01.2025 befasst sich daher mit einer aktuellen Einordnung der Circular Economy im Bauwesen. Folgende Themen werden im Rahmen des Workshops behandelt:

- **Urban Mining: Wiederverwendung von Materialien bei Rückbauprojekten**
 - **Werkzeuge zur Optimierung der Rückbaubarkeit von Neubauten**
 - **Material-Restwert beim Rückbau von Gebäuden**
 - **Best-Practice Beispiele**
-

Agenda:

Ab 08:30	Ankommen und Kennenlernen
09:00 - 09:15	Begrüßung
09:15 – 10:00	Einführung & Inspirational Talk: „Ressourcenknappheit und die Rolle des Bauwesens“
10:00 – 11:00	Urban Mining und die Wiederverwendung von Baumaterialien
11:00 – 12:15	Zirkularität in der Planung von Neubauten
12:15 – 13:00	Vorstellung von Best-Practice-Bauprojekten
Ab 13:00	Mittagsimbiss (optional)

Wann? Montag, 27.01.2025 | 9:00 – 13:00

Wo? Textilakademie NRW (2. OG) | Rheydter Straße 329, 41065 Mönchengladbach