

IMB MPA KARLSRUHE KARLSRUHE



Symposium Baustoffe und Bauwerkserhaltung: Prof. Dr.-Ing. Frank Dehn (KIT), Dr.-Ing. Diethelm Bosold (IZB), Dipl.-Wirt.-Ing. Ulrich Nolting (IZB), Vanessa Mercedes Kind (KIT), Mark Weiher (Rommel SF Bau), Prof. Dr. rer. nat. Torben Gädt (TUM), Dipl.-Ing., Dipl.-Wirt.-Ing. (FH) Werner Rothenbacher (Schwenk), Dr.-Ing. Michael Aufrecht (VDB)

18. Symposium – Nachbericht

Am 10.03.2022 fand das 18. Symposium mit dem Thema "Gutes Klima für die Zukunft – Dekarbonisierung als wichtiger Schlüssel zum nachhaltigen Bauen" statt. Das Symposium gab einen Überblick darüber, wie nachhaltiges und klimaneutrales Bauen mit Beton gelingen kann, welche Lösungsmöglichkeiten bereits zur Verfügung stehen und welche Hürden noch überwunden werden müssen. Rund 130 Teilnehmende verfolgten dabei live zugeschaltet die insgesamt 7 Vorträge sowie die anschließende Diskussionsrunde, in der sich Referierende und Publikum über die behandelten Themen austauschen konnten.

Die Veranstaltung begann mit einem Überblick über die Notwendigkeit des klimaneutralen Bauens und den Anforderungen, die sich daraus für den Betonbau ergeben. Anschließend stellten Vortragende aus den Bereichen Zementindustrie, Bauchemie und Bauausführung Zukunftsstrategien vor und zeigen auf, welche Ansätze bereits realisiert wurden. Ergänzend präsentierten Vertreter der öffentlichen Hand, welche Ziele sie auf dem Weg zum nachhaltigen Bauen anstreben. Im letzten Vortrag wurde wiederum der Frage nachgegangen, wie sich diese Ansätze mit dem Ziel der Wirtschaftlichkeit, aber auch der Verfügbarkeit der benötigten Ressourcen realisieren lassen können.

Eine Umfrage unter den Teilnehmern zeigte, dass die Vorträge rund um die CO₂-Reduktion bei Baustoffen, Baukonstruktionen und Bauwerken mit ihrem Lebenszyklus auf besonderes Interesse stieß. Als Fortsetzung wünschten sie sich Informationen zu klinkereffizienten Betonen, zur neuen Richtlinie für Betonbauqualitäten (BBQ) und Betonrecycling.

Das 19. Symposium *Baustoffe und Bauwerkserhaltung*, das in Kooperation mit dem Karlsruher Institut für Technologie (KIT), dem InformationsZentrum Beton und den Regionalgruppen 8 und 10 des Vereins Deutsche Betoningenieure (VDB) organsiert wird, wird am Donnerstag, den 09.03.2023 in Karlsruhe stattfinden. Wir freuen uns schon sehr darauf, Sie als Teilnehmende begrüßen zu dürfen!

>> Tagungsband