Deutscher Beton- und Bautechnik-Verein E.V.

Über diese Organisation

Der Deutsche Beton- und Bautechnik-Verein E.V. (DBV) ist ein technisch-wissenschaftlicher gemeinnütziger Verein, der von deutschen Unternehmen und Institutionen der Wertschöpfungskette Bau getragen wird. Hauptziel des Vereins ist die Förderung von Wissenschaft und Forschung in den Bereichen Betonbau und Bautechnik.

Die Forschungsinitiative "Baufabrik der Zukunft" des DBV konzentriert sich auf zukunftsweisende Themen in der Bauwirtschaft. Durch vielfältige Forschungsaktivitäten wird das Ziel verfolgt, innovative Konzepte und Technologien im Betonbau schneller und zielgerichteter umzusetzen. Dies soll zur Verringerung von Materialverschwendung und Grauemissionen beitragen. Ein besonderes Augenmerk liegt auf der Schonung von Ressourcen durch die Optimierung von Strukturen und den Einsatz von Leichtbautechnologien. Der DBV hat auf diesem Gebiet diverse Maßnahmen ergriffen, darunter Forschungsprojekte, Arbeitskreise sowie die Veröffentlichung von Merkblättern und Fachpublikationen.

Kurfürstenstraße 129
10785 Berlin
Berlin
Deutschland
www.betonverein.de/

Organisationstyp
Verband oder Kammer

Branche

Beschäftigte
10 bis max. 49

Umsatz
Keine Angabe Der DBV ist ein gemeinnütziger Verein.

Förderung
Keine Angabe

Deutscher Beton- und Bautechnik-Verein E.V.

Über diese Organisation

Schwerpunkte	Betonbau und Bautechnik
Infrastruktur	Forschung | Digitalisierung, Bauberatung, Bautechnik
Zertifizierungen	keine
Schlagworte	Beton, Bautechnik, Beton-3D-Druck
Mitgliedschaften	DAfStb , PRB, verschiedene EN Normungsgremien

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung Aus- & Weiterbildung, Beratung, Förderung, Normung, Simulation	✓	✓	
Produkte Bauteile & Komponenten	✓		
Technologiefeld			
Anlagenbau & Automatisierung			
Design & Auslegung			
Funktionsintegration			
Mess-, Test- & Prüftechnik			
Modellierung & Simulation			
Verwertungstechnologien			

Deutscher Beton- und Bautechnik-Verein E.V.

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Fertigungsverfahren			
Additive Fertigung 3D-Druck	✓		
Bearbeiten und Trennen			
Beschichten (Oberflächentechnik)			
Faserverbundtechnik			
Fügen			
Stoffeigenschaften ändern			
Textiltechnik			
Umformen			
Urformen			
Material			
Biogene Werkstoffe			
Fasern			
Funktionale Werkstoffe			
Kunststoffe			
Metalle			
Strukturkeramiken			
(Technische) Textilien			
Verbundmaterialien			
Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)			

Kontakte

Deutscher Beton- und Bautechnik-Verein E.V.

Kontakte

Fr. Dr.-Ing. Ksenija Vasilic

Leiterin Forschung und Digitalisierung

vasilic@betonverein.de