

Prof. Dr.-Ing. Dr.-Ing. E.h. Manfred Curbach  
Institutsdirektor | Professor Massivbau  
Institut Massivbau



Besucheradresse:  
Institut Massivbau  
August-Bebel-Straße 30/30A  
01219 Dresden  
Deutschland

E-Mail: [manfred.curbach@tu-dresden.de](mailto:manfred.curbach@tu-dresden.de)  
Telefon: +49 351 463-37660  
TUD Webseite: <https://tu-dresden.de/bu/bauingenieurwesen/imb>

## Curriculum Vitae

### Schulzeit

08.1967-06.1976 Einstein-Gymnasium , Dortmund  
06.1976 Abitur  
04.1963-07.1967 Dietrich-Bonhoeffer-Volksschule, Dortmund

### Studium

10.1977-08.1982 Studium der Fachrichtung "Konstruktiver Ingenieurbau", Abteilung Bauwesen, Universität Dortmund  
02.1980 Aufnahme in die Studienstiftung des Deutschen Volkes  
08.1982 Diplom  
09.1982-10.1982 Studienaufenthalt an der Universität Princeton, New Jersey, USA, bei Prof. David Billington mit den Schwerpunktthemen "Brückenbau in den USA" und "Maillart", als Stipendiat der Studienstiftung des Deutschen Volkes

### Berufstätigkeit

11.1982-12.1983 Wissenschaftlicher Angestellter am Lehrstuhl für Beton- und Stahlbetonbau der Universität Dortmund bei Prof. Josef Eibl  
01.1984-10.1988 Wissenschaftlicher Angestellter am Institut für Massivbau und Baustofftechnologie der Universität Karlsruhe bei Prof. Josef Eibl  
07.1987 Promotion  
11.1988-07.1994 Projektleiter im Ingenieurbüro Köhler + Seitz, Nürnberg / Dresden / München  
04.1994-07.1994 Lehrauftrag für Vorlesung im Fach Massivbau an der TU Dresden  
08.1994-06.2004 Partner im Ingenieurbüro Köhler + Seitz, Nürnberg / Dresden / München  
seit 08.1994 Universitäts-Professor (C4), Inhaber des Lehrstuhls für Massivbau der TU Dresden  
12.1997 Anerkennung als Prüfenieur für Baustatik, Fachrichtung Massivbau  
07.1999-06.2011 Sprecher des Sonderforschungsbereiches 528 "Textile Bewehrungen zur bautechnischen Verstärkung und Instandsetzung"  
02.2000-08.2002 Fachgutachter der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG)  
seit 01.2005 Partner im Ingenieurbüro Curbach Bösche Ingenieurpartner, Dresden  
12.2006-08.2010 Prorektor für Universitätsentwicklung, TU Dresden  
seit 01.2010 Leiter der Deutschen Delegation (Head of Delegation) des Internationalen Beton-Verbandes fib (Fédération internationale du béton)  
seit 07.2011 Sprecher des Schwerpunktprogramms SPP Leicht Bauen 1542  
seit 07.2013 Sprecher des BMBF Konsortiums C<sup>3</sup> - Carbon Concrete Composite  
seit 07.2020 Sprecher des Sonderforschungsbereichs/Transregio 280 „Konstruktionsstrategien für materialminimierte Carbonbetonstrukturen“  
seit 2021 Initiator und Sprecher des Antrages auf ein Großforschungszentrum in der Sächsischen Lausitz "LAB - Lausitz Art of Building", im Rahmen der Initiative "Wissen schafft Perspektiven für die Region!" des Bildungsministeriums für Bildung und Forschung

### Mitgliedschaften

seit 01.1999 Mitglied des wissenschaftlichen Beirats der Zeitschrift "Beton- und Stahlbetonbau"  
08.2022-06.2008 Mitglied des Senats der DFG  
01.2003-12.2008 Vorstandsvorsitzender der VDI-Gesellschaft Bautechnik

02.2004-03.2012 Vorsitzender des engeren Vorstands des DAfStb  
seit 03.2011 Mitglied des Wissenschaftlichen Beirats der Bundesanstalt für Wasserbau (BAW)  
seit 06.2011 Mitglied der Thüringer Programmkommission, TMWWDG  
seit 02.2012 Fachkollegiat der DFG  
seit 06.2013 Mitglied in der Nationalen Akademie der Wissenschaften Leopoldina  
seit 04.2014 Vorsitzender des Wissenschaftlichen Beirats der Bundesanstalt für Wasserbau (BAW)  
seit 01.2015 Mitglied des Forschungsbeirates der TU Kaiserslautern  
02.2016 Wahl zum Ordentlichen Mitglied in der Technikwissenschaftlichen Klasse der Sächsischen Akademie der Wissenschaften zu Leipzig  
seit 04.2016 Mitglied der Ständigen Kommission für Forschung und wissenschaftlichen Nachwuchs der Hochschulrektorenkonferenz HRK  
seit 12.2019 Ordentliches Mitglied in der acatech – Deutsche Akademie der Technikwissenschaften

\* Nationaler Delegierter des fib für Deutschland, bis Mai 1998 des Vorgängerverbandes CEB

\* Convenor der fib Task Group 1.6 History of Concrete Structures

\* Mitglied im ACI, ASCE, DAfStb, IngKammer, PCI, RILEM, VDI, VPI

\* Mitglied des Forschungsbeirats des DAfStb

\* Mitglied des Arbeitsausschusses "Bemessung und Konstruktion" des DIN, zuständig für DIN 1045-1 u.a.

\* Mitglied im Editorial Board der Zeitschrift Civil Engineering Design (Wilhelm Ernst & Sohn - Verlag für Architektur und technische Wissenschaften GmbH & Co. KG)

\* Mitglied im Advisory Board von structure - Zeitschrift für Tragwerksplanung und Ingenieurbau

\* Korrespondierendes Mitglied in der Klasse für Ingenieurwissenschaften der Braunschweigischen Wissenschaftlichen Gesellschaft