

---

## LEBENS LAUF

### Persönliche Daten

---

Name: Univ.-Prof. Dr.-Ing. Manfred Helmus  
Geburtsdatum / -ort: 04.05.1959 in Leverkusen  
Staatsangehörigkeit: Deutsch

### Ausbildungsdaten

---

#### **Externe Promotion zum Dr.-Ing.**

11/1989 Technische Hochschule Darmstadt, Prof. Dr.-Ing. G. König  
Thema der Dissertation:  
Mindestbewehrung dicker Stahlbetonbauteile bei  
Zwangsbeanspruchung

#### **Studium**

2/1985 Diplom  
Studium in Stuttgart  
10/1982 - 2/1985 Schwerpunkt Baubetriebslehre, Massivbau  
1979 - 5/1982 Studium des Bauingenieurwesens in Dortmund

### Berufliche Tätigkeit

---

seit 2006 Studiengangleitung des gebührenbasierten,  
berufsbegleitenden Weiterbildungsstudiengangs REM & CPM  
(Real Estate Management and Construction Project  
Management)  
seit 2006 Gründungsmitglied und geschäftsführender Leiter des  
Interdisziplinären Zentrums III für das Management  
technischer Prozesse an der Bergischen Universität Wuppertal  
seit 2004 Initiierung und Leitung des dualen Studiengangs  
Bauingenieurwesen an der BU Wuppertal gemeinsam mit den  
Verbänden der Bauwirtschaft und seit 2007 zusätzlich  
gemeinsam mit der DB Netz AG  
seit 7/2003 Universitätsprofessor für Baubetrieb und Bauwirtschaft an der  
Bergischen Universität Wuppertal  
2002 Ruf an die Universität Leipzig,  
Professur für Baubetriebswesen und Bauwirtschaft  
seit 2000 Gesellschafter der PHI GmbH Projektsteuerergesellschaft

---

seit 1999	Vorsitzender des Verbandes der Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinatoren Deutschlands V.S.G.K. e. V., Lehrgangsträger für Fortbildungsseminare zum Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator
seit 1999	Inhaber der Professor Helmus Ingenieurpartnerschaft (gutachterliche Tätigkeiten)
1992 - 2003	Universitätsprofessor für Baubetriebslehre an der Bergischen Universität Wuppertal
1988 - 1992	Geschäftsführer der HWS Stahlbau GmbH, mittelständisches Stahlbauunternehmen in Herscheid
1985 - 1988	Gruppenleiter bei der Ed. Züblin AG, Stuttgart

---

### Wissenschaftliche und berufsständige Aktivitäten

---

- Gründer und 1. Vorsitzender, sowie Leiter des Arbeitskreises Weiterbildung im Verband der Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinatoren Deutschlands (V.S.G.K.) e.V.
- Vorsitzender und Leiter des Arbeitskreises Baubetriebswirtschaft der Schmalenbachgesellschaft
- Leiter der AHO Fachkommission Baustellenverordnung (seit 2002)
- Leiter der Arbeitsgruppe Grundhonorare innerhalb der AHO Fachkommission
- Mitglied im Präsidium „Baukoordinatorentag“ im Bundesministerium für Arbeit und Soziales
- Kooperation mit dem Betriebswirtschaftlichen Institut der Bauindustrie NRW bei Konzeption und Durchführung von Seminarveranstaltungen (insbesondere die Bauleiterseminarreihe im Schlüsselfertigbau)
- Vorsitzender der Vereinigung qualifizierter Lehrgangsträger für die Ausbildung von SiGeKos nach Baustellenverordnung (VQL SiGeKo)
- Initiator und Studiengangleiter "Dualer Studiengang Bauingenieurwesen Bachelor of Science: Civil Engineering" an der BU Wuppertal / in Zusammenarbeit mit dem Berufsförderungswerk e.V. der Wirtschaftsvereinigung Bauindustrie NRW, seit 2007 auch mit der DB-Netz-AG
- Gründungsmitglied und Geschäftsführung des Interdisziplinären Zentrum III für das Management technischer Prozesse an der Bergischen Universität
- Präsidium „Baukoordinatorentag“ im Bundesministerium für Arbeit und Soziales
- Seit 2006 Studiengangleitung des berufsbegleitenden Masterstudiengangs REM & CPM an der BU Wuppertal
- Mitglied im Arbeitskreis „Baulogistik“ des AHO (seit 2006)
- Gründungsmitglied des Kompetenzzentrums Bau- und Immobilienwirtschaft NRW an der BU Wuppertal
- Einrichtung eines Doppelmasters in Kooperation mit der Bauuniversität Rostov am Don (RUS)
- Mitglied des Normenausschusses „Persönliche Schutzausrüstung“/Arbeitsgruppe „RFID bei PSA“ des Deutschen Instituts für Normung DIN
- Entwicklung des Lehrgangs „Zertifizierter Bauleiter“ (Zertifizierung Bau e.V.) mit der BZB-Akademie

- 
- Regelmäßige Gutachtertätigkeit bei der DFG
  - Regelmäßige Gutachtertätigkeit in Berufungsverfahren
  - Mitglied der Arbeitsgruppe Processes & ICT auf der German Construction Technology Platform GCTP
  - Mitglied im Steuerungskomitee des BBB-Professorentreffens
  - Vertraglich geregelte Kooperation mit
    - Baugewerbliche Verbände NRW
    - Bildungszentren des Baugewerbes e. V.
    - Wirtschaftsvereinigung Bauindustrie e. V.