

CURRICULUM VITAE

Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. N. Gebbeken

20. Januar 2018

Curriculum Vitae

Schule, Ausbildung und Beruf

1961 – 1965	Grundschule in Meppen / Esterfeld
1965 – 1970	Realschule in Meppen
1970 – 1972	Fachoberschule für Technik in Rheine
1970 – 1971	einjähriges Industriepaktikum (4 Tage pro Woche) Bauunternehmen, Bautischlerei, Architekturbüro
1972 – 1975	Fachhochschule Münster, Bauing. grad. (Mit Auszeichnung bestanden)
1973	Initiator und Gründungsmitglied des RCDS an der FH Münster, Vorsitzender
1974 – 1975	Vertreter der Studierenden im Fachbereichsrat sowie in den Kommissionen für Ausbildungsförderung und Studienreform
SS 1975	Tutor an der Fachhochschule Münster
12/1975 – 3/1977	Selbständige Tätigkeit als Bauing. grad.
1/1976 – 3/1977	Bundeswehr
4 bis 10/1977	Tragwerksplaner bei Fa. DUHA-Fertigbau, Haselünne
11/1977 – 1983	Studium des Bauingenieurwesens an der Universität Hannover, Vertiefung: Konstruktiver Ingenieurbau, Angewandte Numerische Mechanik
3 u. 4/1978	Tragwerksplaner bei Fa. DUHA-Fertigbau, Haselünne
8 u. 9/1978	”
1978 – 1981	Tätigkeit als wiss. Hilfskraft am Institut für Massivbau (Univ.-Prof. Dr.-Ing. K.W. Bieger)
1979 – 1983	Tätigkeit als wiss. Hilfskraft am Institut für Baumechanik und Numerische Mechanik (Univ.-Prof. Dr.-Ing. Dr.-Sc. Dr.-Ing.E.h.mult. E. Stein)

1979 – 1983	Stipendiat der Studienstiftung des deutschen Volkes
Juli 1983	Diplomhauptprüfung (Mit Auszeichnung bestanden)
1983 – 1988	Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Institut für Statik der Universität Hannover (Univ.-Prof. Dr.-Ing. Dr.-Ing.E.h. H. Rothert)
1985 – 1993	Vertreter der wiss. Mitarbeiter im Institutsvorstand
1986 – 1998	Kuratorium der Stiftung "Clemensbourse e.V." (1988-1996 im Vorstand) zur Führung, Erhaltung und Unterstützung des priv., kath. Studentenwohnheims Clemensbourse (84 Plätze), Hannover
1986-1995	Selbständige Tätigkeit als Freier Mitarbeiter mit Genehmigung durch die Universität Hannover
1987-1992	Vertreter der wiss. Mitarbeiter im Fakultätentag für Bauingenieur- und Vermessungswesen
1988	Promotion zum Dr.-Ing. (summa cum laude)
1988 – 1990	Akademischer Rat am Institut für Statik der Universität Hannover
1988	Berufung in die Auswahlkommission der Studienstiftung des deutschen Volkes,
1990	Ernennung zum Akademischen Oberrat
1991	Ernennung zum Akademischen Direktor
2-6/1992	Visiting Scholar am Texas Institute for Computational Mechanics bei Prof. J.T. Oden, The University of Texas at Austin, Department of Aerospace Engineering and Engineering Mechanics
9-10/1993	Visiting Scholar am Texas Institute for Computational and Applied Mathematics bei Prof. J.T. Oden, The University of Texas at Austin, Department of Aerospace Engineering and Engineering Mechanics
WS 94/95	Habilitation für das Fachgebiet Statik
2/95 - 9/95	Privatdozent der Fakultät für Bauingenieur- und Vermessungswesen der Universität Hannover
2/1995	Ruf auf die C4-Professur für Baustatik an der Universität der Bundeswehr in München
seit 20.09. 1995	C4-Professor für Baustatik am Institut für Mechanik und Statik der Universität der Bundeswehr in München
seit WS 1995/96	Lehrbeauftragter der Universität Hannover

1998	”Beratender Ingenieur” Ernennung durch die Bayerische Ingenieurekammer Bau geschützte Berufsbezeichnung, Listen-Nr.: 12351
seit 1999	Prüfingenieur für Baustatik – Fachrichtung Metallbau
seit 1999	Verantwortlicher Sachverständiger für Standsicherheit
2000-2004	Gutachter für Forschungs- und Technologieprojekte bei der Europäischen Kommission in Brüssel
2000	Neuorganisation des Institutes wegen Streichung einer Professur, Leiter des Labors für Ingenieurinformatik
2000	Gründung der AJG Ingenieure GmbH in München
2001-2002	Dekan der Fakultät für Bauingenieur- und Vermessungswesen und damit Mitglied der Erweiterten Hochschulleitung
2001	Ruf auf die C4-Professur für ”Statik und Dynamik der Tragstrukturen” an der Universität Leipzig, verbunden mit der kooperativen Leitung der MPA, nach Verhandlungen, Entscheidung für den Verbleib an der Universität der Bundeswehr
2001	Angebot der Professur für Baustatik an der ETH Zürich, Angebot nicht angenommen
2002-2011	Ombudsmann der Universität der Bundeswehr München in Angelegenheiten der Forschung.
2003	Mitglied des akademischen Senates der Universität der Bundeswehr und Mitglied im Verwaltungsrat
2003	Berufung in das Kuratorium des Fraunhofer-Institutes Ernst-Mach-Institut
2003 - heute	Vorstandsmitglied der Bayerischen Ingenieurekammer Bau, 2007-2016 Vizepräsident
2003-2004	Vizepräsident der Universität der Bundeswehr München
2006	Gründung der Ingenieurgemeinschaft Gebäudesicherheit GbR,
seit 2007	Überleitung in die MJG Ingenieurgesellschaft mbH für Gebäudesicherheit, München
2009	Gründung der ”International Association of Protective Structures”, Mitglied des dreiköpfigen Gründungsvorstandes
2010	President ”International Association of Protective Structures”
2010	Vizepräsident Deutsches Institut für Prüfung und Überwachung (DPÜ), Berlin
2011	Gründung des Forschungszentrums RISK (Risiko, Infrastruktur, Sicherheit und Konflikt), Sprecher
2015	Vorsitzender der Forschungsvereinigung Baustatik-Baupraxis
2016	Präsident Bayerische Ingenieurekammer Bau

Preise, Auszeichnungen:

- 1975 Preis für herausragende Diplomarbeit
- 1979 Hochbegabtenstipendium der Studienstiftung des deutschen Volkes, Förderung 1979 - 1983
- 2011 Staatsauszeichnung für besondere Verdienste um die BRK-Wasserwacht in Bayern (Ausbildung der Bau-Fachberater)
- 2014 Ernst-Mach-Medaille des Fraunhofer Ernst-Mach-Institutes

Kuratorien:

- Fraunhofer Gesellschaft, Ernst-Mach-Institut (FhG EMI) (<http://www.emi.fraunhofer.de>)
- Architekturmuseum der Technischen Universität München in der Pinakothek der Moderne (<http://www.architekturmuseum.de>)
- Messe München, Messe-Bau (<http://www.messe-muenchen.de>)

Mitgliedschaften:

- Akademie für politische Bildung Tutzing, Förderkreis
- American Society of Civil Engineers (ASCE), www.asce.org
- Arbeitsgemeinschaft der bayerischen Bauingenieur-Verbände
- Bayerische Ingenieurekammer Bau, www.bayika.de
 - seit 1999 Mitglied der Vetreterversammlung
 - seit 1999 Mitglied im Ausschuß für Bildung und Weiterbildung, 2002-2003 stellv. Vorsitzender
 - seit 1999 Mitglied im Arbeitskreis "Innovation im Bauwesen", stellv. Vorsitzender, 2002-2003 Vorsitzender
 - 2000-2001 Vorsitzender der AG "Wirtschaftliche und inhaltliche Zukunftskonzepte der Ingenieurakademie"
 - seit 2001 Mitglied in der Ingenieurakademie "Günter-Scholz-Fortbildungswerk", seit 2002 Vorstandsmitglied, www.iab-bau.de
 - seit 2003 Mitglied des Vorstandes
 - 2006 Berufung in die Arbeitsgruppe "Gebäudesicherheit" des Bayerischen Staatsministeriums des Innern ("Beckstein Kommission")
 - 2007-2016 Vizepräsident
 - seit 2011 Hochschulbeauftragter der Kammer für die Universität der Bundeswehr
 - 2016 Präsident
- Bau-Überwachungsverein e.V., www.buev-ev.de
- Bund Deutscher Baumeister BDB, www.bdb.de
- Bund katholischer Unternehmer, www.bku.de
- Clemensbourse e.V. (Stiftung), www.clemensbourse.de
 - von 1988 - 1996 Mitglied des Vorstandes
- Deutsches Museum, www.deutsches-museum.de
- Deutscher Hochschulverband, www.hochschulverband.de
 - seit 2003 Vertreter der Universität der Bundeswehr in der Landesvertretung Bayern
- Deutscher Fachjournalistenverband, bis 2015
- Deutsches Institut für Prüfung und Überwachung (DPÜ)
 - seit 2010 Vizepräsident
- Engineering Mechanics Institute, ASCE-EMI, USA

-
- European Community for Computational Methods in Applied Science (ECCOMAS),
 - European Association for Structural Dynamics (EASD)
 - Forschungsvereinigung der deutschsprachigen Statik-Institute
 - 2003-2015 stellvertretender Vorsitzender
 - 2015 bis heute Vorsitzender
 - Vorsitzender der Arbeitsgruppe "Baustatik im neuen Jahrtausend", bis 2009
 - Förderverein des Architekturmuseums der Technischen Universität München
 - seit 2017 Mitglied Kuratorium
 - Förderverein Konstruktiver Ingenieurbau an der Universität der Bundeswehr München
 - Mitinitiator und Mitgründer, 2004-2008 1. Vorsitzender
 - Fraunhofer Gesellschaft
 - Ernst-Mach-Institut, Mitglied des Kuratoriums 2004-heute
 - 2006 EMI Professor Thoma und Professor Gebbeken handeln den Kooperationsvertrag zwischen FhG und UniBwM aus, der im Januar 2006 unterzeichnet wird.
 - Freundeskreis der Universität der Bundeswehr München
 - German Association for Computational Mechanics (GACM), www.gacm.de
 - Kassenprüfer (2000-2013)
 - Gesellschaft für Angewandte Mathematik und Mechanik (GAMM),
 - Mitglied im Fachausschuß Materialtheorie
 - Hannoversche Hochschulgemeinschaft (HHG) (1983 bis 2003),
 - International Association for Computational Mechanics (IACM), www.cimne.upc.es/iacm/
 - International Association for Bridge Maintenance and Safety (IABMAS),
 - International Association for Bridge and Structural Engineering (IABSE-IVBH),
 - International Association of Protective Structures, President
 - Münchener Architekten und Ingenieur Verein (MAIV),
 - Münchener Alumni der Studienstiftung des Deutschen Volkes e.V.
 - Studienstiftung des deutschen Volkes, www.studienstiftung.de
 - Mitglied der Auswahlkommission (1988-2004)
 - Ansprechpartner an der UniBwM

-
- Theodor Pfizer Stiftung (Förderung der Studienstiftung), www.studienstiftung.de
 - Universitätscasino (OHG e.V.)
 - USACM/ASME Standards Committee, PTC60, Verification and Validation, on a volunteer basis, bis 2008
 - Verband Freier Berufe in Bayern e.V., Delegierter, entsandt von der Bayerischen Ingenieurkammer Bau
 - Verband der Prüfindenieure (VPI) www.bvpi.de, www.vpi-by.de
 - Verband der Beratenden Ingenieure (VBI), www.vbi.de
 - Verein Deutscher Ingenieure (VDI), www.vdi.de
 - Verein zur Förderung des Sports an der Universität der Bundeswehr (Sportförderverein), www.unibw-muenchen.de/campus/Spoz/
 - seit 1998 Vorsitzender des Vorstandes
 - Mitglied der Triathlonmannschaft, bis 2015 aktiv
 - Vereinigung der Bayerischen Wirtschaft e.V. (VBW-Bayern), www.vbw-bayern.de
 - seit 2005 Mitglied im Ausschuss für Forschung, Technologie und Innovation (entsendet von Architektenkammer und Ingenieurkammer-Bau)
 - Vereinigung der Straßenbau- und Verkehrsingenieure in Bayern e.V. (VSVI), Mitgliedsnr.: 8015, www.vsvi.de

Mitwirkung in Kollegialorganen:

- Fachbereichsrat FH Münster 1973-1975
 - BAFöG-Ausschuss
 - Studienreformkommission
- Fakultätentag für Bauingenieur- und Vermessungswesen, Vertreter der wiss. Mitarbeiter 1987-1992
- Fachbereichsrat BauV UniBwM
 - Leiter der Arbeitsgruppe "Evaluation" (1997-2001)
- seit 1996 Hochbegabtenauswahl für alle Fakultäten der Universität der Bundeswehr initiiert
- Beauftragter der Fakultät für Studienplanung (bis 2002)
- Beauftragter der Fakultät für Kontakte zur Offizierbewerberprüfzentrale (bis 2002)
- Ständiger Senatsausschuß für Lehre und Studium (1996-2001)
- Berufungskommissionen
- Dekan und EHL (2001-2002)
- Ombudsmann in Angelegenheiten der Forschung an der UniBwM (2002-2011)
- Senat (2003)
- Verwaltungsrat (2003)
- Vizepräsident (2004)
- 2008-2016 Strukturkommission der Fakultät für Bauingenieur- und Umweltwissenschaften, 2010-2016 Vorsitzender
- 2012-2013 Kommission der Universität zur Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses