



Professor Wilfried B. Krätzig (1932-2017)

Wilfried B. Krätzig and Eugenio Oñate (Editors),
Computational Mechanics of Nonlinear Response of Shells,
Springer, 1990, 405 pages

See:

<http://www.kraetzigundpartner.de/41-rkraetzig.htm>

<http://www.kraetzigundpartner.de/91-rkraetzig.htm>

<http://www.barnesandnoble.com/c/w.-b.-kraetzig>

<http://www.amazon.com/gp/aw/s?i=stripbooks&field-author=W.%20B.%20Kraetzig>

Prof. Dr.-Ing. Dr.-Ing. E.h. W. B. Krätzig
Leiter des Lehrstuhls für Statik und Dynamik
Konstruktiven Ingenieurbau
Ruhr-Universität Bochum

Beratender Ingenieur

Tätigkeitsschwerpunkte:

Tragwerksplanung von Sonderbauwerken (Schalenbauwerke, Brückenbauwerke, Kraftwerke)
Schadensgutachten
Restsicherheitsanalysen
Tragwerksdynamik, Nichtlineares Tragverhalten
Ingenieurwissenschaftliche Forschung

Kurzbiographie:

08.11.32 geb. in Hamburg
1952 - 1957 Studium des Bauingenieurwesens an der TU Hannover, Deutschland
1958 - 1962 Angestellter in der Ed. Züblin AG in Duisburg
1963 - 1968 wissenschaftlicher Mitarbeiter und Oberingenieur am Institut für Massivbau der TU Hannover

1965 Promotion
1968 Habilitation
1969 - 1970 Gastprofessor an der University of California in Berkeley
1970 - 1998 Professor für Konstruktiven Ingenieurbau an der Ruhr-Universität Bochum, Leiter des Lehrstuhls für Statik und Dynamik
1974 Prüflingenieur für Baustatik, Fachrichtungen Massivbau und Holzbau
Ab 1982 Sprecher des Sonderforschungsbereichs "Tragwerksdynamik"
1983 Gründungsgesellschafter der Krätzig & Partner GmbH
1989 C. F. Gauss Medaille der Braunschweigischen Wissenschaftlichen Gesellschaft
1994 Max Planck Forschungspreis der Bundesregierung
1994 Verleihung des Dr.-Ing. E.h. der TU Dresden
2003 Verleihung des Ehrenzeichens des Vereins Deutscher Ingenieure (VDI)

Mitgliedschaften:

Ingenieurkammer-Bau NRW, Mitglieds - Nr. 101533
Verband Beratender Ingenieure VBI
Vereinigung der Prüflingenieure VPI
Verein Deutscher Ingenieure VDI
Internationale Vereinigung für Brücken- und Hochbau IVBH
Deutscher Betonverein DBV
American Society for Civil Engineering ASCE
International Association for Shells and Spatial Structures IASS
International Association for Computational Mechanics IACM
Gesellschaft für angewandte Mathematik und Mechanik GAMM
sowie weitere Ingenieur-Fachvereinigungen

Publikationen:

<http://www.kraetzigundpartner.de/91-rkraetzig.htm>