

## Kurzvita

### Dr.-Ing. Cornelius Ruckenbrod



- bis 1988 Doppelstudium Bauingenieurwesen mit Schwerpunkt "Konstruktiver Ingenieurbau" und „Bautechnik für das höhere Lehramt an gewerblichen Schulen“ an der Universität Karlsruhe
- 1987 - 1994 Wissenschaftlicher Angestellter am Institut für Massivbau und Baustofftechnologie der Universität Karlsruhe (Prof. Eibl)
- 1995 Promotion an der Universität Karlsruhe mit dem Thema "Statische und dynamische Phänomene bei der Entleerung von Silozellen"
- 1994 - 2006 Angestellter im Ingenieurbüro "Prof. Eibl + Partner GbR" in Karlsruhe
- 1997 - 2002 Leitung des Baustellenbüros in Bonn zur Instandsetzung des hochwassergeschädigten „Schürmannbaus“
- 2006 bis 2016 Nach dem altersbedingten Ausscheiden von Prof. Eibl Umwandlung des Büros in eine neue Gesellschaftsform (GmbH); nun Prokurist  
"SMP Ingenieure im Bauwesen GmbH" (hervorgegangen aus dem Zusammenschluss der Büros Prof. Eibl + Partner und Prof. Müller + Dr. Günter)
- Ab 2016 Geschäftsführer bei SMP

### Arbeitsschwerpunkte

- Baudynamik, Erdbebeningenieurwesen, numerische Analysen, Tragwerksplanung Hochbau

### Mitarbeit in Gremien und Lehre

- DIN-Normenausschuss Bauwesen  
NA 005-51-06 AA Arbeitsausschuss Erdbeben, Sonderfragen (SpA zu CEN/TC 250/SC 8)
- DIN-Normenausschuss Bauwesen  
NA 005-57-05 AA Auslegung von Brücken gegen Erdbeben (SpA zu EN 1998-2)
- Kerntechnischer Ausschuss (KTA)  
KTA 2201.3 Auslegung von Kernkraftwerken gegen seismische Einwirkungen
- Fachvorträge im Bereich Erdbeben und Baudynamik

### Mitgliedschaften

- Ingenieurkammer Baden-Württemberg
- Verein Deutscher Ingenieure e.V. (VDI)
- Deutsche Gesellschaft für Erdbeben und Baudynamik (DGEB)