

## Kurzvita

Prof. Dr.-Ing. Bernhard Walendy



2005 – 2010	Studium des Bauingenieurwesens am Karlsruher Institut für Technologie (KIT)
2010 – 2011	Angestellter Zentrale Technik Ed. Züblin AG
2011 – 2013	Angestellter im Ingenieurbüro Werner Sobek in Stuttgart
2013 – 2018	Angestellter als wissenschaftlicher Mitarbeiter am Institut für Massivbau (KIT)
2019	Promotion mit dem Thema „Ertüchtigung von nicht tragendem Mauerwerk gegen seismische Einwirkungen mittels aufgeklebter Textilien“
2018	Angestellter im Ingenieurbüro SMP Ingenieure im Bauwesen GmbH
2022	Professor für Bauingenieurwesen an der Internationalen Universität iu
2025	Von der IHK Karlsruhe öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für Baudynamik

### Arbeitsschwerpunkte

- Baudynamik, Erdbebeningenieurwesen, numerische Analysen, Tragwerksplanung Hochbau

### Schwerpunkte in Lehre und Forschung

- Lehre in Grundlagenfächern im Bachelorstudium des konstruktiven Ingenieurbaus:
  - Massivbau, Baustoffkunde, Technische Mechanik, Baustatik und Bauinformatik
- Erdbebenbewertung von Gebäuden im Bestand und baulasttechnische Fragestellungen

### Mitgliedschaften

- Verein Deutscher Ingenieure e.V. (VDI)
- Verein beratender Ingenieure (VBI)