

---

## Vorwort

Dieses Werk ist ein Auszug aus „Springer Ingenieurtabellen“ von Ekbert Hering und Bernd Schröder. Dieses Buch hat sich mit seinen Praxis-Tabellen als Ergänzung zu „Hütte Das Ingenieurwissen“ bewährt. Das Werk wendet sich an Studierende und Ingenieure.

Baukonstruktionen sind im vorliegenden Sinne Tragwerke, bei deren Planung Sicherheitskonzepte zu berücksichtigen sind. Die Lastannahmen und möglichen Einwirkungen bestimmen dann die Ausführung der Konstruktion. Stahlbeton- und Spannbetonbau sind häufig genutzte Lösungen, aber auch Beton ist ein gerne genutztes Material. Für leichte Konstruktionen empfiehlt sich Stahlbau. Holzbau und Mauerwerk findet sich auch heute noch gelegentlich. Für all diese Lösungen gibt es Normen und Richtlinien, die in diesem kleinen Werk aufgeführt und erläutert werden.



<http://www.springer.com/978-3-658-08919-1>

Berechnung von Baukonstruktionen

Ein Überblick

Schröder, B.

2015, IX, 41 S. 5 Abb., Softcover

ISBN: 978-3-658-08919-1