

### Tragwerksplaner / Statiker suchen weitere Kontakte

Unser Angebot ist unsere Stärke:

**Statische Berechnung in der Genehmigungsphase, inkl. CAD Pos.- / BIM Planung.**

Wir sind erfahrene Bauingenieure, anerkannt qualifizierte Tragwerksplaner, Nachweisberechtigte für Standsicherheit, Staatlich anerkannte Sachverständige und Konstrukteure.

Wir bearbeiten ausgesucht anspruchsvolle Projekte in Massiv- und Stahlbetonfertigteiltbauweise, von der Statik und auf Wunsch bis zum Bewehrungsplan bzw. FT Werkplan.

Dabei generieren wir 3D BIM Statik Gebäudemodelle auch mit Erdbebenbelastungen, um eine schnelle Bemessung und Optimierung der tragenden Bauteile zu erhalten, welche anschließend als 3D modellbasierte CAD BIM Planung weiterverarbeitet werden können. Der Datenaustausch der Bauwerksmodelle erfolgt über das IFC-Datenaustauschformat.

3D BIM muss aber nicht um jeden Preis stattfinden, auch heute ist uns ein durchdachter 2D Entwurf immer noch willkommen. Neben der genannten BIM-Planungsmethodik beherrschen wir daher auch nach wie vor die klassische Bearbeitung unserer Leistungsphasen über einfachen 2D DWG / DXF Austausch. Daraus entstehen dann im Laufe der Statik und Ausführungsplanung 3D Modelle, welche wir dann gerne auf Nachfrage zur Verfügung stellen

#### Tätigkeitsschwerpunkte

- Tragwerksplanung, 2D / 3D Statik & BIM Planung
- Bauteil- und Strukturoptimierung
- Erdbebenberechnungen

#### Bauweisen

- Massivbau
- Betonfertigteiltbau

#### Bauarten

- Bürogebäude, Schulen
- Hoch-, Wohnhäuser
- Industrieanlagen, Hallen

[www.statik-tragwerk.de](http://www.statik-tragwerk.de)

#### Ingenieurbüro für Tragwerksplanung Dipl.-Ing. Dirk Hölter

Beratender Ingenieur 713638 der Ingenieurkammer Bau NRW

Qualifizierter bundesweit tätiger Tragwerksplaner QT0707

Staatlich anerk. Sachverständiger für Schall- und Wärmeschutz

Am Rhenania Platz 5 in D-52477 Alsdorf

Tel. AB 03212-1046387 -- [kontakt@statik-tragwerk.de](mailto:kontakt@statik-tragwerk.de)

Rechtliche Hinweise: Weitere Angaben gemäß DL-InfoV und DSGVO sowie das Impressum finden Sie im Internet unter <http://www.statik-tragwerk.de/impressum.html>

