

## Tragwerksplanung

### Neubau

- Wohnbauten
- Gewerbebauten
- Industriebauten
- öffentliche Bauten
- Brückenbauten

- Bedarfsanfrage
- Grundlagenbeschaffung
- statische Konzepte
- Optimierung des Tragwerks
- statische Berechnungen
- planen und begleiten der Ausführung

### Umbauten / Umnutzung

- Aufstockungen
- Grundrissänderungen
- Erweiterungen

- statische Bestandesaufnahmen / Zustandsanalyse
- statische Überprüfung
- seismische Überprüfung
- Umbau-Konzepte
- planen und begleiten der Ausführung

## Geotechnik

- Baugruben
- Unterfangungen von bestehenden Bauten
- Baugrubenumschliessung
- Spezialfundationen

- Geotechnische Abklärungen
- Geotechnische Berechnungen
- Konzepte und Optimierung
- planen und Begleiten der Ausführung

## Beratungen

- Optimierungsstudien
- Zustandsanalysen
- Beratungen von Bauherren
- Beratungen für öffentliche Ämter
- Wettbewerbsbegleitung
- Kostenschätzungen Ingenieurbauten

## Allgemeiner Tiefbau

- Privatstrassen und -plätze
- Liegenschaftsentwässerung