

# Umbau Acrevis Bank St. Gallen

Umbau Bankgebäude unter laufendem Betrieb im Zentrum von St. Gallen



Tragwerksrelevante Umbaumaassnahmen im EG und UG:

- Abbruch einer bestehenden Zwischendecke (Stahlkonstruktion) im EG
- Einbau neue Zwischendecke Massivbau (22cm) inkl. Abstützung bis auf die Foundation, ohne dass die bestehende Decke UG eine Mehrbelastung erhält.
- Abfangkonstruktionen für Wände, Treppen, u.dgl. im EG aus Stahl.
- Absenkung (bis 25cm) der Bodenplatte im neuen Eingangsbereich mittels neuem Stahlträger im Tresor zur Abfangung einer Stütze im EG.
- Einbau eines Betonträgers mit Stahlstützen in die bestehenden Schränke, damit die Schubkräfte aus der UG Decke in die bestehenden UG Wand eingeleitet werden können.
- Abfangkonstruktion der neuen Steigzone Haustechnik EG bis 4. OG als Stahlkonstruktion.

**Beitrag der B3**  
Bauingenieur

**Phasenbeteiligung**  
Phase 41 bis 52

**Bauherrschaft**  
Acrevis Bank AG, St. Gallen

**Architektur**  
Forma Architekten AG, St. Gallen

**Ausführung**  
2015 - 2016

**Kosten**  
CHF 4,5 Mio.