



SCHLOSS WERDENBERG

Bauherr

HBA Kanton St. Gallen

Planung

Architekt:
Brunhart, Brunner, Kranz AG, Balzers

Denkmalpflege:
Pierre Hatz, Kt. St. Gallen

Projekt

Instandsetzung und Erweiterung des Museums im historischen Schloss Werdenberg.

Bausumme

Verstärkungen Tragwerk: ca. Fr. 1 Mio

Ausführung

2012 - 2014

Ingenieurleistungen

Zustandsaufnahme und Nachrechnung sämtlicher Holzdecken nach aktuellen Tragwerksnormen.

Planung und Umsetzung von – denkmalpflegerisch vertretbaren – Verstärkungsmassnahmen zur Erreichung der geforderten Nutzlasten.

Projektleiter

Stefan Köppel / Müller Daniel
Lippuner Thomas

Besonderheiten

Historischer Schlossbau mit hohen Anforderungen an den Erhalt der bestehenden Bausubstanz.

Bestehende Holzkonstruktionen mussten auch bei schlechtem Zustand (Brüche, Wurmbefall) erhalten und verstärkt werden. Kein Ersatz.

Die Verstärkungsmassnahmen wurden soweit möglich im laufenden Museumsbetrieb durchgeführt.