

## Neubau Bürogebäude MedXpert



### Bauherr

Fa. MedXpert GmbH

### Architektur

A Plus Architekten, Kirchzarten

### Projektdaten:

ca. 5.000 m<sup>3</sup> umbauter Raum  
ca. 2.0 Mio. € Gesamtbaukosten

### Bearbeitungszeitraum:

Ausführungszeit Juni 2011  
bis Mai 2012

### Leistungsumfang:

- Tragwerksplanung
- Erdbebennachweis für Zone II
- Schallschutznachweis

### Projektbeschreibung

#### Funktion:

Bürogebäude der Fa. MedXpert  
inkl. Lagerfläche im Erdgeschoss

#### Geschosse:

2 Vollgeschosse und 1 Dachgeschoss

#### Gründung:

Einzel- und Streifenfundamente

#### Tragwerk:

Stahlbetonkonstruktion mit punktgestützten  
Flachdecken

#### Besonderheiten:

Um ein großes Besprechungszimmer  
stützenfrei zu realisieren, wurden Teilbereiche  
der Decken mit Hohlkörpern (Cobiox) ausgelegt,  
um das Eigengewicht der Decken zu reduzieren.

