



Schulhaus Dorf

WIESENDANGEN

Der dreigeschossige Baukörper mit Unter-, Erd- und Obergeschoss auf der Grundfläche von 35 x 20 m ist Resultat des im Jahre 2014 durchgeführten interdisziplinären Planungswettbewerbs. Nebst dem grossen stützenfreien Mehrzweckraum der Grösse von 15 x 20 m finden Küchen, Ateliers und Klassenräume Platz im Gebäude. Die hohe Flexibilität erlaubt, die Anzahl der Klassenräume relativ einfach zu vergrössern.

Das Tragwerk ist in Mischbauweise mit Stahlbeton, sowohl als Ortsbeton, wie auch mit vorgefertigten Elementen, Stahlbau und Holzbau konzipiert. Dabei ist die äussere Tragschicht, bestehend aus den Fassadenstützen und dem Dach aus Stahl und Holz, thermisch von den inneren Bauteilen abgetrennt. Umgesetzt ist der Minergie-Standard.

Bearbeitung: 2014 – 2018

Projektstand: Realisiert

Bauausführung: 2016 – 2018

Bauherr: Gemeinde Wiesendangen

Architekt: Graf Biscioni Architekten AG/SIA, Winterthur

Bauingenieur: Dr. Deuring + Oehninger AG, Winterthur

Kontaktperson: Roger Biscioni, +41 52 577 20 20

Aufgabe: Bauingenieur für Baugrube und Tragwerk

Bildnachweis Aussenansicht: Roland Bernath