© David Schreyer

Bildungshaus St. Michael

Schöfens 12
6143 Pfons, Österreich

ARCHITEKTUR
teamk2 [architects]

BAUHERRSCHAFT
Diözese Innsbruck

TRAGWERKSPLANUNG
FS1 Fiedler Stöffler

LANDSCHAFTSARCHITEKTUR
BERNARD Gruppe

FERTIGSTELLUNG
2018

SAMMLUNG
newroom

PUBLIKATIONSDATUM
11. März 2019

Die 1960 nach Plänen von Josef Lackner errichtete Kapelle bildet das Zentrum der Neukonzeptionierung. Einersets definiert sie den internen Drehpunkt der Baukörper und Funktionen, andererseits ist sie von außen als zentraler Bereich der Gebäudekonzeption sichtbar.

Durch das Abrücken der Hauptbaukörper wird der Blick auf die Kapellenspitze freigegeben, durch Stellung und Größe wird mit dem Hauptgebäude „Haus St. Michael“ eine weitere, dem bestehenden Ensemble entsprechende Identifikationsituation definiert.
Das Bild von der gegenüberliegenden Talseite als fernes Erkennungszeichen bleibt erhalten, wird jedoch in seiner formalen Umsetzung als schlichter, monolithisch anmutender Bauteil gestaltet.

Die Neukonzeption der beiden Hauptbaukörper entspricht einer klaren und funktionellen Nutzungstrennung im Inneren: gewachsene Nutzungsvermischungen (Veranstaltungsbereiche, Gästezimmer, Verwaltung, Wohnungen, …) wurden aufgehoben, funktionstechnische Abläufe verbessert. Durch die Bildung klarer Funktionszonen sind Veranstaltungen - für unterschiedliche Altersklassen getrennt - ohne gegenseitige Beeinträchtigungen gleichzeitig möglich. Alle Funktionsbereiche sind barrierefrei erreichbar.

Mit dem Materialkonzept wurde eine Reduktion verwendeter Oberflächenmaterialen angestrebt. Holz (Fichte sägerauh / dunkel) für Fassaden und Sonnenschutzelemente in Kombination mit Glas und elfenbeinfarben texturierten Flächen für die Gebäudeeinschnitte definieren den Gebäude- bzw. Ensemblecharakter. Die Basis wird durch eine grob verputze Oberfläche gebildet. (Text: nach einem Text der Architekten)

© David Schreyer

© David Schreyer

© David Schreyer

Bildungshaus St. Michael

DATENBLATT

Architektur: teamk2 [architects] (Dietmar Ewerz, Martin Gamper)
Mitarbeit Architektur: Christian Schgaguler
Bauherrschaft: Diözese Innsbruck
Tragwerksplanung: FS1 Fiedler Stöffler (Michael Fiedler, Christian Stöffler)
Landschaftsarchitektur: BERNARD Gruppe
Fotografie: David Schreyer

HKLS-Planung: Alpsolar Klimadesign OG, Innsbruck
Elektroplanung: Rendl Planungs GmbH, Kitzbühel
Lichtplanung: Christian Ragg Lichtplanung
Bauphysik: Anton Kraler, Innsbruck
Geotechnik: Alexander Klotz Geotechnik, Inzing
Küchenplanung: Feichter Unternehmensberatung für Großküchen- und Wäschereitechnik, Inzing
klimaaktiv Zertifizierung (Planung): Christina Krimbacher, Innsbruck
klimaaktiv Zertifizierung (Betriebsführung): Ing.büro Tassenbacher GmbH, Kirchberg, Tirol
Leit- und Orientierungssystem: motasdesign Lunger& Scheiber OG, Kematen, Tirol
Brandschutzkonzept: Wilfried Beikircher, Arzberg

Funktion: Bildung

Planung: 2015 - 2016
Ausführung: 12/2016 - 02/2018

Grundstücksfläche: 7.369 m²
Bruttogeschossfläche: 6.391 m²
Nutzfläche: 5.080 m²
Bebaute Fläche: 1.698 m²
Umbauter Raum: 26.117 m³
Baukosten: 14,0 Mio EUR
Bruttogeschoßfläche, Nutzfläche und Bebaute Fläche beziehen sich auf den Neubau, ebenfalls der Umbaute Raum (lt. ÖN B1800).

NACHHALTIGKEIT

© David Schreyer

© David Schreyer

© David Schreyer

Heizwärmebedarf: 1,0 kWh/m²a (Energieausweis)
Endenergiebedarf: 42,0 kWh/m²a (Energieausweis)
Primärenergiebedarf: 112,0 kWh/m²a (Energieausweis)
Energiesysteme:Photovoltaik, Wärmepumpe
Materialwahl:Holzbau
Zertifizierungen:klima:aktiv

AUSFüHRENDE FIRMEN:

Holzbau: Schafferer Holzbau GmbH, Navis
Baumeisterarbeiten: STRABAG AG, Direktion AX/Bereich BB, Imst
Elektroinstallationen: Fiegl & Spielberger GmbH, Innsbruck
Heizung/Sanitär: freund GmbH, Thaur
Fertigbäder: Geberit Huter GmbH, Matrei am Brenner
Treppenbauer: Treppenfüchse GmbH, Hopfgarten
Möbeltischler: Tischlerei Tschapeller GmbH, Dölsach
Fliesen: Troyer Fliesen & Marmor GmbH, Innsbruck
Bodenleger: Tapezierer Fick GesmbH, Schwaz
Fenster: Zoller-Prantl GmbH, Haiming
Türen: Johann Huter & Söhne, Innsbruck
Steinmetz: walser.stein OG, Maurach

AUSZEICHNUNGEN

klima:aktiv: GOLD (952/1000 Punkte)
Holzbaupreis Tirol 2019
Auszeichnung des Landes Tirol für Neues Bauen 2018
In nextroom dokumentiert:
Holzbaupreis Tirol 2019, Auszeichnung

WEITERE TEXTE

Bildungshaus St. Michael, newroom, Mittwoch, 30. Januar 2019

© David Schreyer

© David Schreyer

© David Schreyer

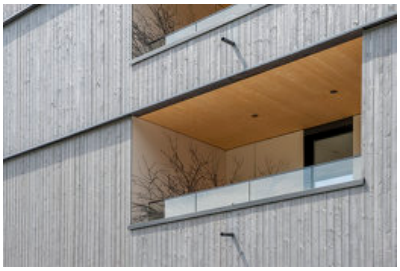
Bildungshaus St. Michael

© Zweiraum Werbeagentur GmbH

© Zweiraum Werbeagentur GmbH

© Zweiraum Werbeagentur GmbH

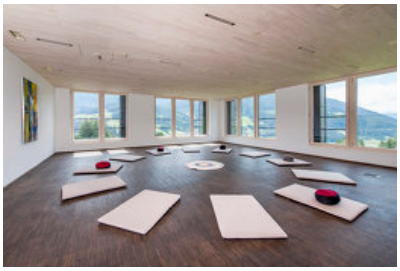
© Zweiraum Werbeagentur GmbH


© Zweiraum Werbeagentur GmbH

© Zweiraum Werbeagentur GmbH

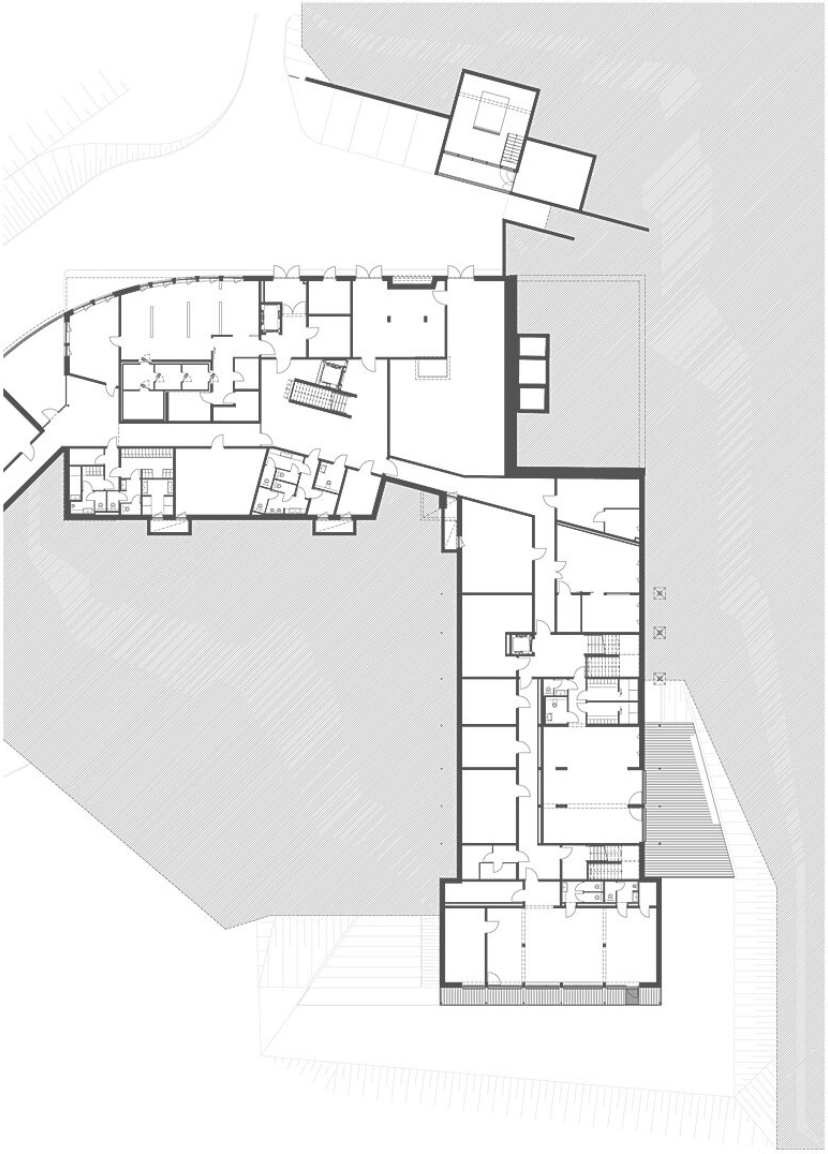
© Zweiraum Werbeagentur GmbH

© Zweiraum Werbeagentur GmbH


© Zweiraum Werbeagentur GmbH

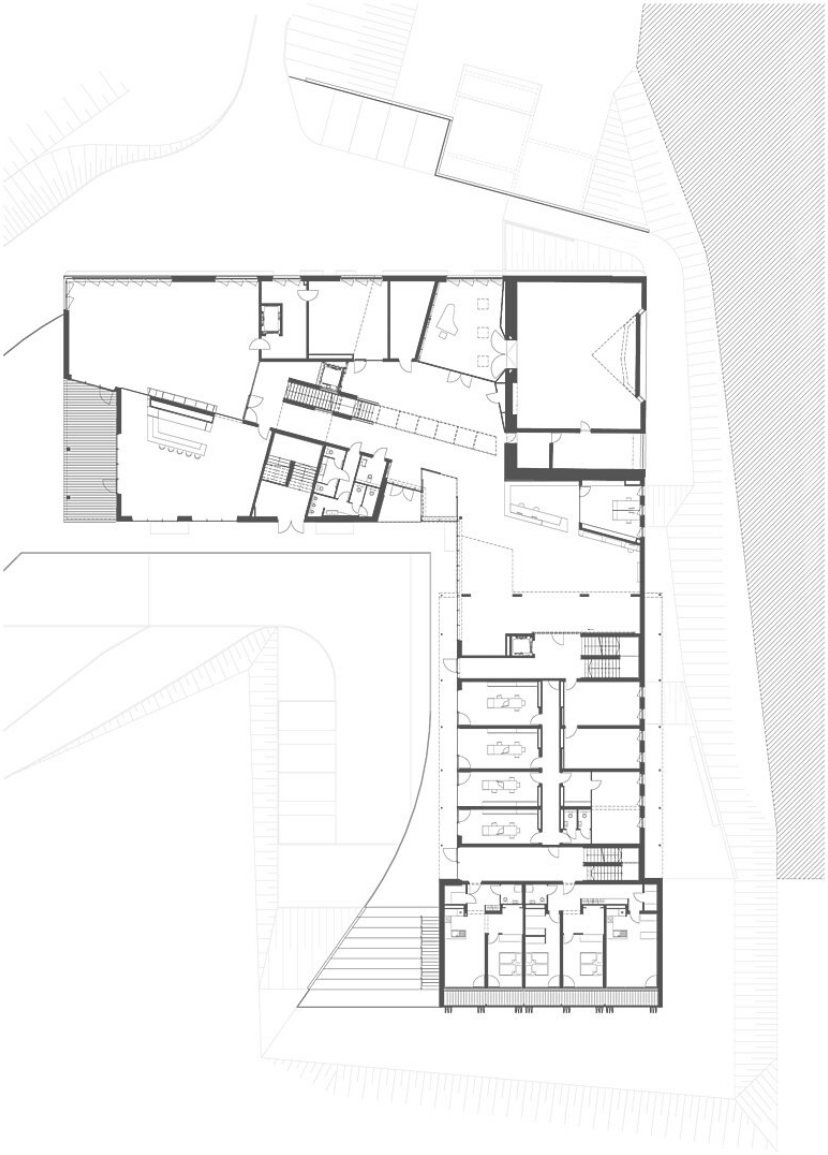
© teamk2 [architects]

Bildungshaus St. Michael



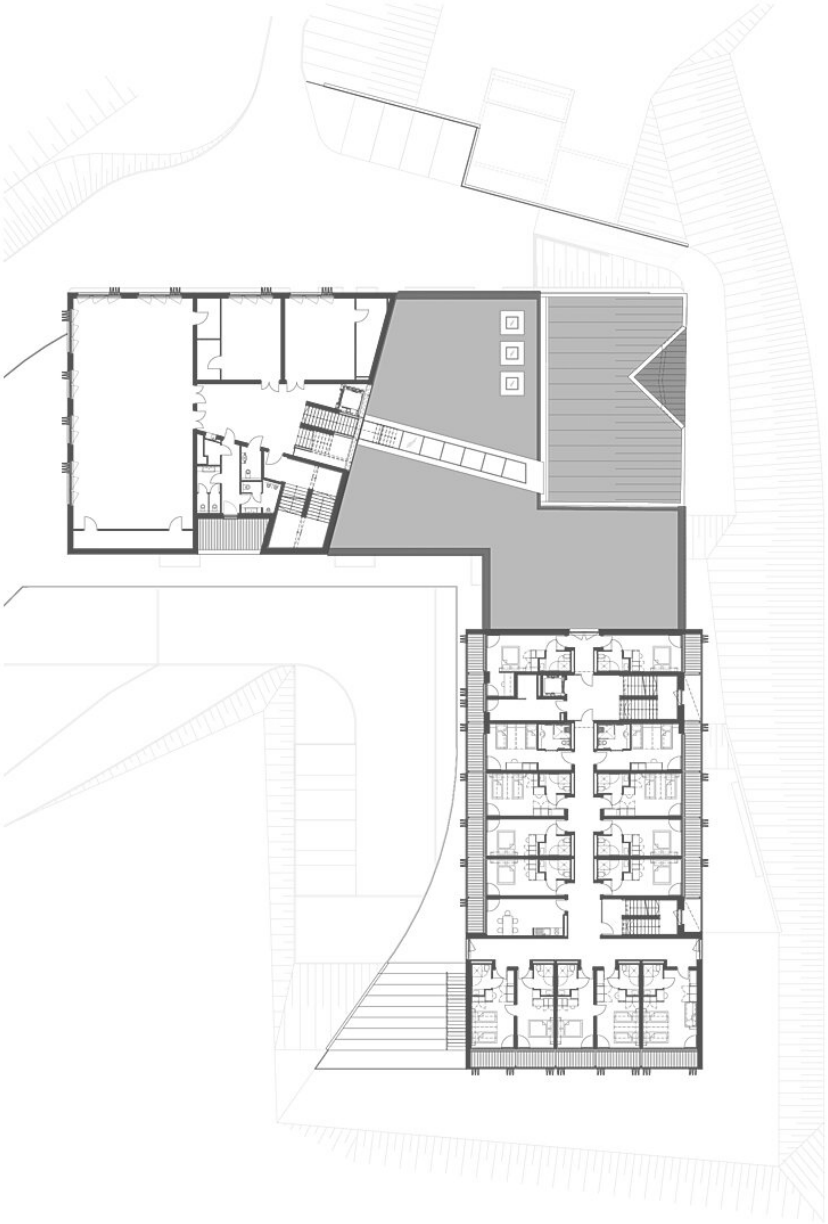
Grundriss E1

Bildungshaus St. Michael

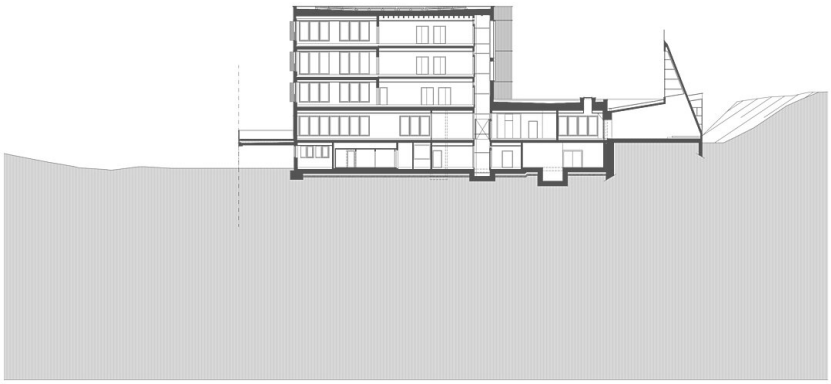


Grundriss E0

Bildungshaus St. Michael

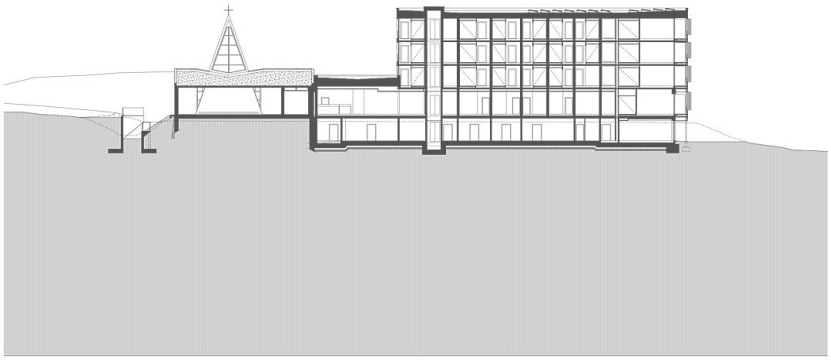


Grundriss RG



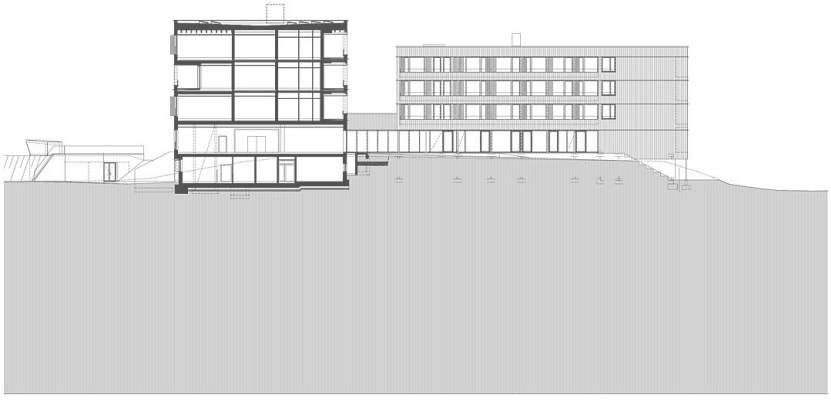
Schnitt 1

Bildungshaus St. Michael



Schnitt 2

Schnitt & Ansicht SO



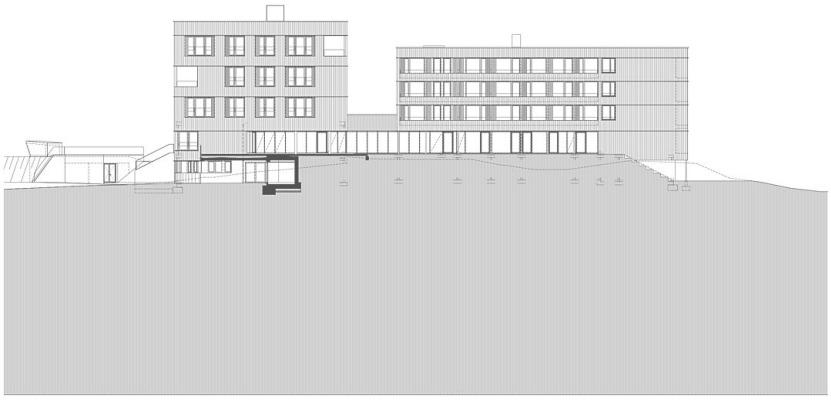
Schnitt & Ansicht SW

Ansicht NO

Bildungshaus St. Michael

Ansicht NW

Ansicht SO



Ansicht SW