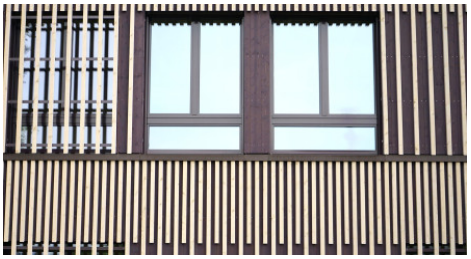
Stamm Bau AG | Aliothstrasse 63 | Postfach | 4144 Arlesheim
Telefon 061 276 61 11 | info@stamm-bau.ch | stamm-bau.ch

stamm
Holzbau









Kita "Nanolino", Villigen

Objektbeschreibung

Im ersten Quartal 2024 wurde der Neubau der Kita "Nanolino" auf dem Areal des Paul Scherrer Instituts in Villigen fertiggestellt. Der moderne Holzbau aus zwei L-förmig angeordneten Gebäuden, verbunden mit einem grosszügigen Vordach, fügt sich harmonisch in die Umgebung ein.

Die Holzbau-Sparte der Stamm Bau AG erstellte den Holzbau inklusive der Holzfassade, welcher leicht auf einem massiven Betonsockel über den Aussenbereichen schwebt. Im Erdgeschoss befinden sich die Gruppen- und Funktionsräume, während das Obergeschoss die Büroräume beherbergt.

Die zukunftsorientierte Planung des Tragwerks, basierend auf den Vorgaben der Bauherrschaft und der Fachplaner, ermöglicht eine spätere Aufstockung des Gebäudes bei steigendem Bedarf.

Die Holzbauer montierten im Inneren sämtliche Holzoberflächen, welche aus 3-Schichtplatten, zementgebundenen Spanplatten und Holzwolle-Akustikplatten bestehen. Ebenso wurde von unseren Fachleuten eine Holztreppe aus Eiche geplant, gefertigt und eingebaut. Sie übernahmen zudem die Fertigung und die Installation des Liftschachts aus Holz. Der Bau ist somit nachhaltig, und auch das Raumklima profitiert enorm vom Einsatz des natürlichen Baumaterials Holz.

Erbrachte Leistungen:

Montage Holzbau
Engineering & Planung

Realisationsdatum:

2024

Architekt:

Architheke AG, Brugg

Bauherrschaft:

Paul Scherrer Institut PSI, Abteilung Immobilien und Betrieb, 5232 Villigen