Hermann Kaufmann + Partner ZT GmbH



Projektinfos

Bauherr

Land Vorarlberg, Abteilung Hochbau

Standort

Hohenems

Fertigstellung

2020

Flexible Lernlandschaft mit Freiraum.

Am nordwestlichen Siedlungsrand der Stadt Hohenems entstand ab den 1970er Jahren eine land- und forstwirtschaftliche Fachschule mit angeschlossenem Internat als zentrale Ausbildungsstätte für Vorarlberg. Um der dynamischen Entwicklung des bäuerlichen Schulund Bildungszentrums Rechnung zu tragen, musste das Gebäude während der folgenden Jahrzehnte mehrmals umgeplant und vergrößert werden. So wurde bereits im Jahr 2006 die zergliederte Bausubstanz durch bedacht gestaltete Eingriffe und Ergänzungen in klare Strukturen gefasst, um sich als kompakt gefasste Hof-Typologie selbstbewusst von seiner heterogen bebauten Umgebung abzugrenzen.

Der neu errichtete Klassentrakt erweitert diesen Bestand in Sinne einer Stärkung der vorhandenen räumlichen Potentiale. Er ergänzt die gegebene Erschließungsstruktur zu einem Rundgang und formt so einen weiteren Innenhof, welcher durch den naturbelassenen Garten und großzügig dimensionierte Terrassen als geschützter Erholungsraum für die Schüler konzipiert ist.

Während im massiv ausgeführten Sockelgeschoss vorwiegend Technik- und Werkräume untergebracht sind, wurden die beiden darüber liegenden Stockwerke als offene und flexible Lernlandschaften mit naturbelassenen Holzoberflächen und hellen Bodenbelägen gestaltet. Um die Trennung der Klassenzimmer von den angrenzenden Gemeinschaftsflächen nur durch räumlich formulierte Möbeleinbauten realisieren zu können, übernehmen deckengleiche Träger und Stahlstützen die statischen Lasten der tragenden Mittelachsen. Dieser Gebäudeteil ist wie der Zubau der letzten Erweiterungsphase in Brettstapelbauweise mit akustisch wirksamen Massivholzdecken gefügt, wobei die Decke über dem Erdgeschoss als Holz-Beton-Verbund gefertigt ist, um Schwingungen zu reduzieren. Auch die bewährte Fassadengestaltung aus dunkelrot gestrichenen sägerauen Holzlatten wurde wieder übernommen und durch neue Elemente sinnvoll ergänzt, um eine gestalterische und konstruktive Konsistenz für das gesamte Schulhaus zu etablieren

Hermann Kaufmann + Partner ZT GmbH









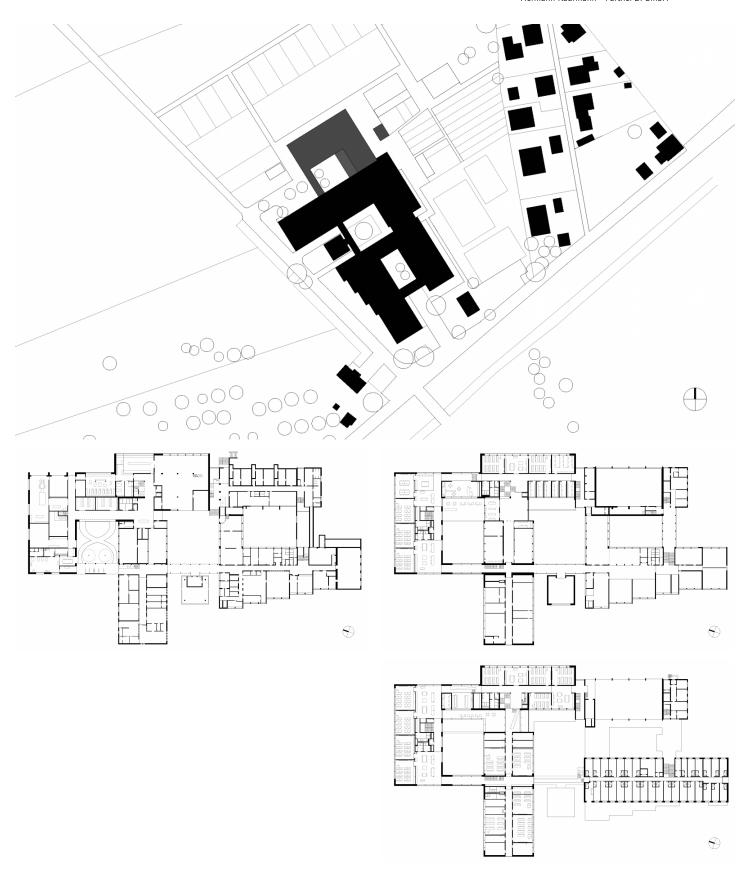








Hermann Kaufmann + Partner ZT GmbH



BSBZ Landwirtschaftsschulen Vorarlberg, Hohenems

Nenzing

Linz

Ekplan Elektroplanung,

Brandschutzplanung

IBS Brandschutz und

Infrastrukturplanung

Ziviltechniker GmbH,

ZT-GmbH, Hohenems

Fischer & Herda

Hohenems

Geotechnik

Sicherheitsforschung GmbH,

HK ARCHITEKTEN

Hermann Kaufmann + Partner ZT GmbH

Projektbeteiligte

Kooperation

Querformat Architektur ZT GmbH, Dornbirn

Projektleitung

DI (FH) Paul Steurer, Querformat DI Thomas Fußenegger

Mitarbeit

DI Maria Horejschi Martin Rümmele Niklas Vogt BM DI Eugen Keler Matthias Zondler

DI (FH) Gerald Amann, Querformat BGG Consult Dr. Peter Waibel Stefan Kopecny, Querformat

Verena Neyer, Querformat Matthias Latzer, Querformat

Kostenplanung

DI (FH) Paul Steurer, Querformat Arch. DI Roland Wehinger

Bauleitung

Albrecht Baumanagement GmbH, Dornbirn

Fachplaner

Statik

gbd ZT GmbH, Dornbirn

Bauphysik

Spektrum GesmbH, Dornbirn

HLS Planung

Koller & Partner GmbH, Bregenz

Elektroplanung

Rechte

Text Tina Mott Foto Norman Radon, Arch. DI Roland Wehinger













