

Gesamtleitung, Kostenplanung

Neubau Fachhochschule Nordwestschweiz, Muttenz



Beim Neubau des Campus der Fachhochschule Nordwestschweiz haben gegen 30 Fachplaner und Spezialisten mitgewirkt. Diese zu führen, deren Arbeiten zu koordinieren sowie Kosten, Termine und Qualität stets im Griff zu haben, war eine besondere Herausforderung für das Generalplanerteam und die Gesamtleitung.

**Gesamtleitung,
Projektadministration**

Kosten-, Terminplanung

Bauleistungskonzept

Submissions-, Vertragswesen

Generalunternehmer-Submission

**Bauleitung Baugrube, Umgebung,
Bauleistungsmanagement**

**Projektbezogenes
Qualitätsmanagement**

**Baubuchhaltung,
Rechnungswesen**

Werksabnahmen

**Qualitätssicherung der
GU-Realisierung**

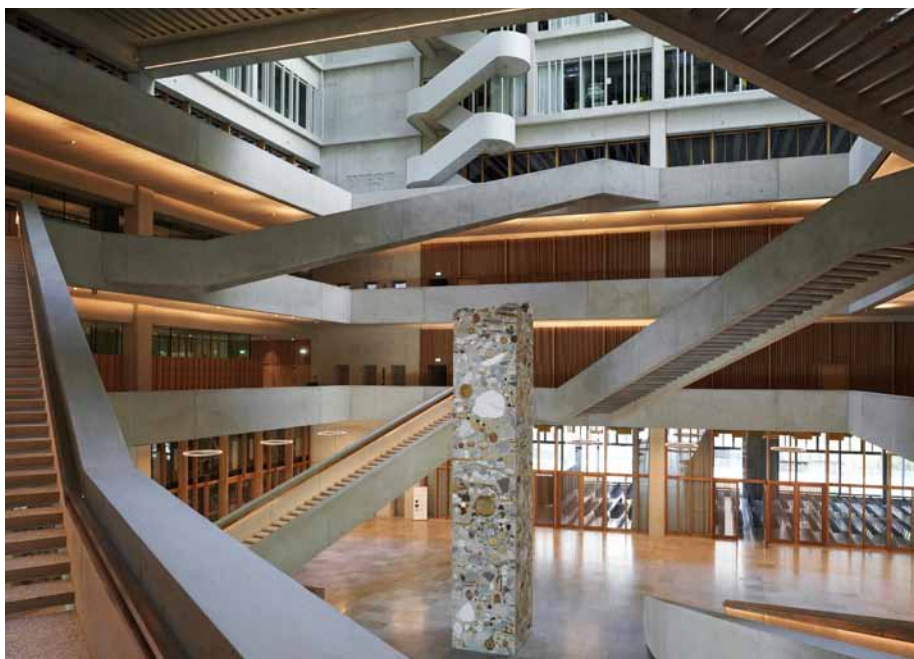
Besonderheiten

**Ambitiöse Vorgaben betreffend
Funktionalität, Erstellungskosten
und Wirtschaftlichkeit**

**Komplexe Projektorganisation
mit Bauherrschaften und Nutzern
der fünf Hochschulen**

**Projektierung und Kostenplanung
unter optimaler Ausschöpfung
von Subventionen und Bundes-
beiträgen**

**Zusammenfassung unterschied-
lichster Nutzungen unter einem
Dach**



**Neubau der Fachhochschule als Auftakt
zu einem neuen Quartier**

Der Fussweg zum FHNW Campus, in dem 4500 Menschen studieren, forschen und arbeiten, führt entlang den Gleisen durch die grosszügige Parkanlage. Die Fassade des kubischen Hochhauses aus bronzefarbig anodisiertem Aluminium und Glas umhüllt die innen sichtbare Tragkonstruktion aus Beton. Zentrum der Fachhochschule ist das fünfgeschossige Atrium, um das sich Aula, Mensa, Hörsäle und Seminarräume gruppieren. Sechs skulpturale Betontreppen durchschneiden den Luftraum des Atriums. Die Bibliothek im 3. Obergeschoss hat als Lern- und Begegnungsraum eine starke Präsenz. Der öffentlichen Zone folgen neun, um zwei Lichthöfe angeordnete, Institutsetagen mit Laboren, Gruppenräumen und Büros. Den Abschluss des Gebäudes bildet das 12. Stockwerk mit Lounge, Dachgarten und Blick auf das Gleisfeld.

Adresse
Hofackerstrasse 30, Muttenz

Bauherrschaft
Hochbauamt Basel-Landschaft
Fachhochschule
Nordwestschweiz

Betreiber/Nutzer
Hochschule für: Architektur, Bau,
Geomatik; Life Sciences; Soziale
Arbeit; Pädagogische Hochschule

Architektur/Generalplaner
pool Architekten, Zürich
Takt Baumanagement AG, Zürich

Ausführungszeitraum
Projektierung 2011 bis 2014
Realisierung 2014 bis 2018

Objektkennzahlen
65 000 m² GF nach SIA 416
345 000 m³ GV nach SIA 416

Bausumme
CHF 300 Mio.

Fotos
Martin Stollenwerk, Zürich
Andrea Helbling, Arazebra,
Zürich