

Ingenieurs- kunst.

Wir arbeiten an wegweisenden Projekten für eine klimaneutrale Schweiz und sind auf der Suche nach:

Computational Designer.in für Construction, 80-100%

Ihre Aufgaben

- Spezialist für die parametrische und computerunterstützte Modellierung und Anpassung von 3D-Modellen für technisch komplexe Hochbauten inklusive Foundationen und Baugruben bei unterschiedlichen Projektständen und Projektgrößen
- Unterstützung bei Ausschreibungsprozessen z.B. Devisierung, Ausmass, etc.
- Generieren von Plänen (parametrisch und computerunterstützt) für die Bauausführung (insb. Schalungspläne) sowie als Vorbereitung für die Werkplanung (insb. Stahl- und Holzbaupläne)
- Bearbeitung und Unterstützung von Angebots- und Ausführungsprojekten auf Basis von BIM / 3D-Modellen sowie Adaptierung und Weiterentwicklung von Autodesk Revit

Das bieten Sie

- Abgeschlossene Ausbildung in Fachrichtung Architektur oder Ingenieurbau
- Abgeschlossene Zusatzausbildung «MAS ETH in Architecture and digital fabrication» oder gleichwertig
- Einige Jahre Berufserfahrung in vergleichbarer Position
- Erfahrung in der Anwendung von Autodesk Revit, Rhino, Grasshopper etc.
- Erfahrung in Programmierung mit Python o.glw, sowie in der Compas-Umgebung
- Erfahrung in der Ausführung von Sichtmauerwerksfassaden
- Verhandlungssichere Kenntnisse in den Sprachen Deutsch und Englisch (in Wort und Schrift)

Das bieten wir

- Vielfältige Projekte von angesehenen Architekt.innen mit hohem Anspruch an Ökologie und Digitalisierung
- Zusammenarbeit mit renommierten Forschungseinrichtungen oder unseren Start-up-Unternehmen
- Individuelle und transparente Weiterbildungsmöglichkeit
- Moderner und ideal gelegener Arbeitsplatz im Zentrum Zürichs
- Teilzeit, Gleitzeit und «Home-Office»-Möglichkeit
- Fortschrittliche Anstellungsbedingungen

Für weitere Auskünfte steht Ihnen Herr Luis Looser gerne unter l.looser@zpfing.ch zur Verfügung.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

zpf.Ingenieure



Kinderspital Zürich.

ARGE KISPI Herzog & de Meuron/Gruner AG
Wettbewerb 1. Rang 2011-2012, 2014-2024



SIP Main Campus.

Herzog & de Meuron
2017-2022



HORTUS.

Herzog & de Meuron
2020-2025



Kinderspital Zürich - LLF.

ARGE KISPI Herzog & de Meuron/Gruner AG
Wettbewerb 1. Rang 2011-2012, 2014-2024



Grosspeter Tower.

Burckhardt Architektur
2013-2017



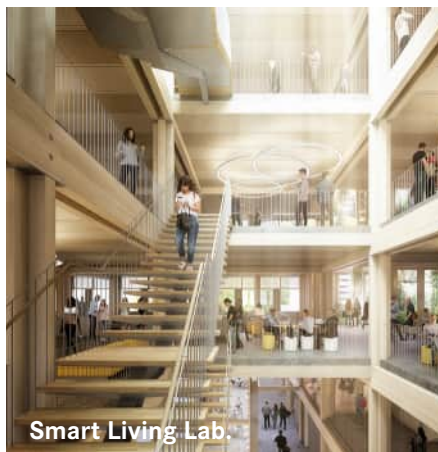
Dreispitz Nord.

Herzog & de Meuron
Wettbewerb 1. Rang 2017, Studienauftrag 2018-



Kunstmuseum Basel.

Christ & Gantenbein
Wettbewerbe 1. Rang 2009/22, 2010-16, 2022-



Smart Living Lab.

Behnisch Architekten
Studienauftrag 1. Preis 2019, 2019-2024



Asklepios.

Herzog & de Meuron
2010-2015

Ausgewählte

Projekte.

Die spannende Welt der Ingenieurskunst begeistert uns. Und mit dieser Begeisterung gestalten wir Bauprojekte und bringen sie zum Erfolg – mit einem Portfolio, das über die üblichen Ingenieurleistungen hinausgeht.

Wettbewerbe bieten uns die Möglichkeit, von der Idee bis zum fertigen Entwurf mitzugestalten. Das Ergebnis kann sich sehen lassen: Jahr für Jahr gewinnen wir etliche Wettbewerbe. Stolz sind wir auf die Reihe renommierter Auszeichnungen, die wir bereits gewonnen haben – etwa den Prix Acier oder die Auszeichnung «Beton». Und darauf, dass die Reihe stetig fortgesetzt wird.

zpf. Ingenieure

www.zpfing.ch



Helsinki Dreispitz.

Herzog & de Meuron
2008-2014



Werkhof Sissach.

ARGE VOSS Architects und Elbeling Architekten
Wettbewerb 1. Preis 2015, 2016-2019



USB Perimeter B.

Herzog & de Meuron/Rapp
Wettbewerb 1. Rang 2018, 2019-



Verkehrsstützpunkt KaPo.

Comamala Ismail Architectes
Wettbewerb 1. Rang 2021, 2022-2024



Forschungsgebäude Bau 98.

hammeskrause architekten
2015-2019



VitraHaus.

Herzog & de Meuron
2006-2010



Hochhaus Heuwaage.

Miller & Maranta
2019-2026



Produktionsgebäude LSL.

Burckhardt Architektur
2014-2019



Schulanlage Auen.

jessenvollenweider architekturen
Wettbewerb 1. Rang 2014, 2014-2020

Ingenieurs- kunst.