



© David Schreyer

Die Tauchschule

Jochen Rindt Straße 21
1230 Wien, Österreich

ARCHITEKTUR

X ARCHITEKTEN

BAUHERRSCHAFT

CCR Holding GmbH

TRAGWERKSPLANUNG

WPLUS Zivilingenieure

FERTIGSTELLUNG

2021

SAMMLUNG

newroom

PUBLIKATIONSdatum

2. Januar 2023



In die eine Richtung sind es zu Fuß nur acht Minuten bis zu Raimund Abrahams Wohnsiedlung Traviatagasse mit ihren burghaft abgeschotteten Hof- und Reihenhäusern, in die andere Richtung schließen die typischen Schrecknisse eines Gewerbegebiets mit Großmarkthallen an, nach Süden hin ist hinter einer Autobahn die Stadt zu Ende.

Zwischen nichtssagenden Wohn- und ebenso aussageleeren Gewerbebauten versucht die Tauchschule, mitteilend und ansprechend zu sein, auch wenn sie aufgrund ihrer Nutzung nicht allzu offenherzig daherkommen darf. Nahe der Bushaltestelle fällt die amorphe Form des Hofgebäudes wohlthuend ins Auge – sie lässt sich mit etwas gutem Willen als Ableitung von dynamischen Wasserbewegungen sehen.

Das Zentrum des Gebäudes bildet die Halle mit dem 5 m tiefen Tauchbecken, umlagert von Umkleiden, Lager- und Technikräumen, dazu ein Loungebereich im straßenseitigen Flügel. Im Obergeschoss liegen Sanitärräume, der in zwei Teile trennbare Seminarraum und Büros. Die spiegelnden Elemente der geschosshohen Glasfassade des „Chef-Büros“ schweben erhaben über dem Abstandsgrün zur Straße hin und kontrastieren mit der matten Cortenstahlbekleidung der übrigen Fassadenflächen. Per Laser eingeschnittene Löcher verhindern allzu neugierige Ein- und sorgen für gefilterte Ausblicke.

Der Innenausbau orientiert sich an den funktionalen Notwendigkeiten und zeigt offen und nachvollziehbar seinen technischen Charakter mit dem Sichtbeton der Konstruktion, frei geführten Lüftungsrohren und wenig Hang, die Rohbauanmutung zu kaschieren.

Für die Temperierung sorgt eine Wärmepumpe. Die Luft wird mittels Wärmetauscher



© David Schreyer



© David Schreyer



© David Schreyer

Die Tauchschule

vorgewärmt und das Wasser des Tauchbeckens über eine Filteranlage mit den notwendigen technischen Qualitäten angereichert. Die Photovoltaik-Anlage deckt den gesamten Strombedarf. Das Gründach dient als Regenwasserspeicher. (Autor: Achim Geissinger, nach einem Text der Architekten)

DATENBLATT

Architektur: X ARCHITEKTEN (David Birgmann, Bettina Brunner, Lorenz Prommegger, Max Nirnberger)

Bauherrschaft: CCR Holding GmbH

Tragwerksplanung: WPLUS Zivilingenieure

Fotografie: David Schreyer

Maßnahme: Neubau

Funktion: Sport, Freizeit und Erholung

Planung: 03/2019

Ausführung: 02/2020 - 07/2021

Nutzfläche: 1.180 m²

NACHHALTIGKEIT

Energiesysteme: Photovoltaik, Wärmepumpe

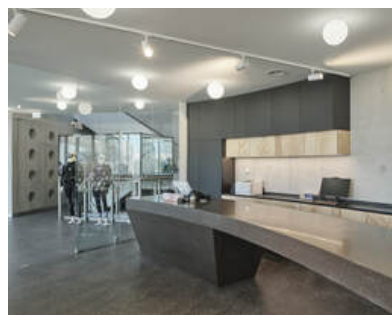
Materialwahl: Stahlbeton

AUSZEICHNUNGEN

„gebaut 2021“



© David Schreyer



© David Schreyer

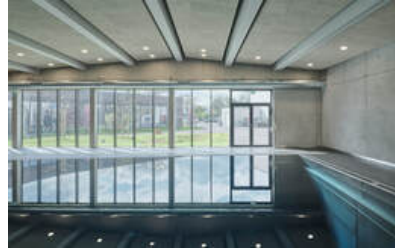


© David Schreyer

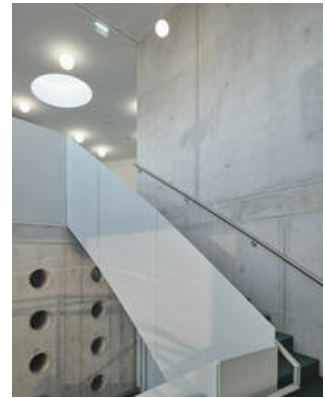
Die Tauchschule



© David Schreyer



© David Schreyer



© David Schreyer



© David Schreyer



© David Schreyer



© David Schreyer



© David Schreyer



© David Schreyer

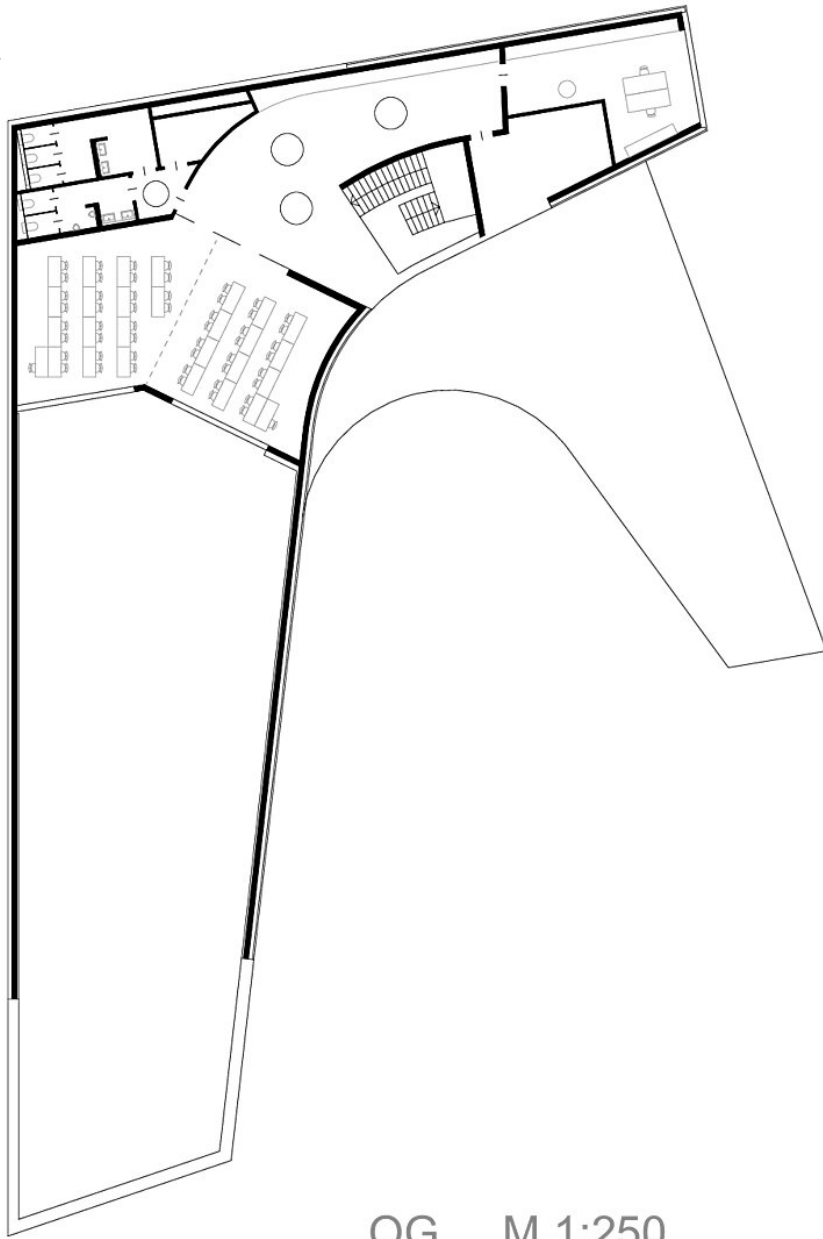
Die Tauchschule



EG M 1:250

Grundriss EG

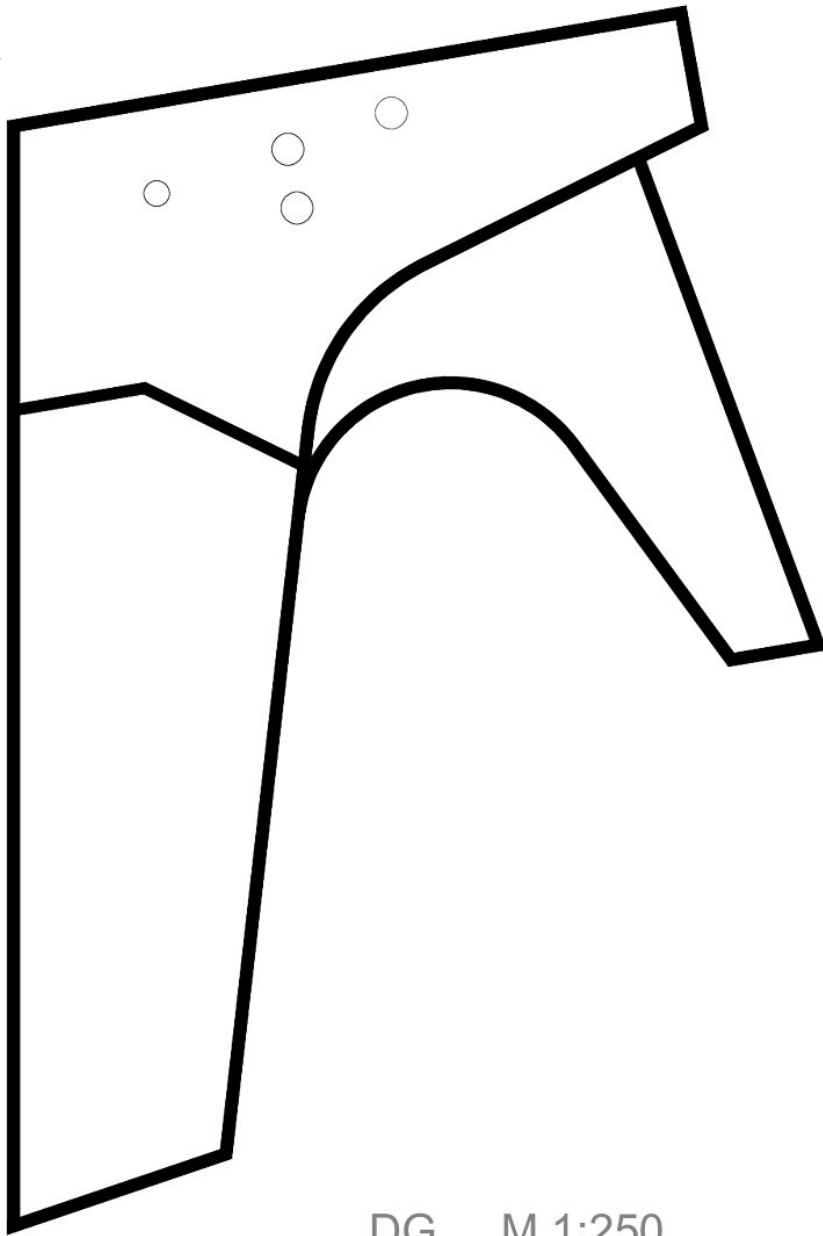
Die Tauchschule



OG M 1:250

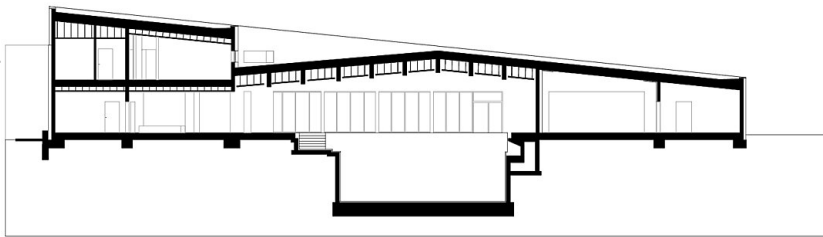
Grundriss OG

Die Tauchschule



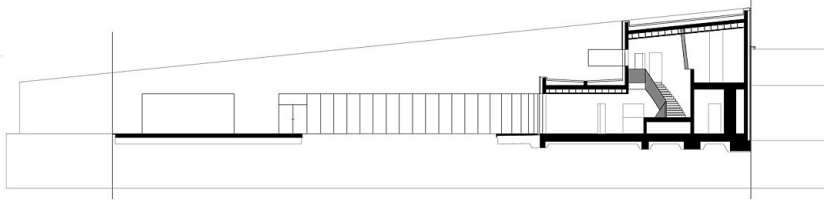
DG M 1:250

Grundriss DG



Schnitt 1 M 1:250

Schnitt 1



Die Tauchschule

Schnitt 2 M 1:250

Schnitt 2



Ansicht M 1:300

Ansicht