

2

**BIM** . Building Information Modelling ist eine Methode der optimierten Planung, Ausführung und Bewirtschaftung von Gebäuden und Projekten. BIM versucht die heterogenen und zunehmend komplexer werdenden Datenmengen aller beteiligten Disziplinen so miteinander zu verknüpfen, dass eine konsistente und jederzeit abrufbare Datenbank entsteht, die global rasch alle Informationen bereitstellt. FCP realisiert ganzheitliche 3D Planungsleistungen. Durch unsere AUTODESK REVIT versierten Mitarbeiter sind wir führend im Building Information Modelling (3D, 4D, 5D). FCP hat auch Know-How in der Erstellung von RAMS Analysen, weiters verfügen wir über ein spezialisiertes Team mit großem internationalen Ansehen im Bereich Lebenszyklusanalysen.

***BIM** . Building Information Modelling is a method of optimized design, implementation and management of buildings and projects. BIM tries to link heterogeneous and increasingly complex data amounts of all disciplines involved to establish a consistent database which is available any time and globally and quickly provides all information required. FCP provides full integral 3D design services. FCP is at the very forefront of Building Information Modelling design (3D, 4D, 5D), having AUTODESK REVIT trained and experienced modelling staff. FCP also has experience in completing RAMS analyses, in addition we have a very specific in-house team which is internationally renowned for its work on Life Cycle analyses particularly.*

# FCP

## Österreich . Wien

FCP Fritsch, Chiari & Partner ZT GmbH  
Marxergasse 1 B, 1030 Wien  
T +43 1 90 292-0  
F +43 1 90 292-9000  
fcp@fcp.at  
www.fcp.at

## Österreich . Vorarlberg

FCP Fritsch, Chiari & Partner ZT GmbH  
Apfelgasse 11, 6858 Schwarzach  
T +43 5572 583 51  
F +43 5572 580 06  
vorarlberg@fcp.at

## Österreich . Oberösterreich

FCP Fritsch, Chiari & Partner ZT GmbH  
Technologie und Innovationszentrum St. Florian  
Pummerinplatz 1, 4490 St. Florian  
T +43 7224 903 09  
oberoesterreich@fcp.at

## Deutschland . Berlin

FCP Ingenieure Berlin GmbH  
Kurfürstendamm 96, 10709 Berlin, Deutschland  
T +49 30 56 79 47 82  
berlin@fcp-ing.de

## Deutschland . Essen

I.B.U. Ingenieurbüro für Schwingungs-, Schall- und Schienenverkehrstechnik GmbH  
Ladenspelderstraße 61, 45147 Essen, Deutschland  
T +49 201 874 45-0  
office@ibugmbh.com

## Montenegro . Podgorica

FCP Montenegro d.o.o.  
13 Julu 7, 81000 Podgorica, Montenegro



# BIM

## *Building Information Modelling*

FCP ist ein international tätiges Ingenieurbüro mit mehr als 350 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern, mit Hauptsitz in Wien und mehreren Auslandsniederlassungen.

*FCP is an internationally active engineering office with more than 350 staff members, its headquarters in Vienna and several branch offices abroad.*





1

**1 ÖAMTC Zentrale, Wien, Österreich**

Der ÖAMTC errichtet eine neue Zentrale mit Bürobereich, Supportfunktionen, Mitgliederservice und einem Heliport in der Baumgasse im 3. Wiener Gemeindebezirk. Das Projekt wird von Pichler & Traupmann Architekten als Generalplaner in Zusammenarbeit mit FCP bearbeitet und wurde 2016 eröffnet.

**2 Postgasse, Wien, Österreich**

Das ehemalige Postgebäude wurde im Laufe der letzten 2-3 Jahrhunderte errichtet, bzw. mehrmals umgebaut und erweitert. Neben dem Einbau eines Hotels und Wohnungen im Bestand soll auch ein neuer Dachgeschossausbau erfolgen und eine Tiefgarage im Innenhof bzw. in der Domikanerbastei auf öffentlichem Gut errichtet werden.



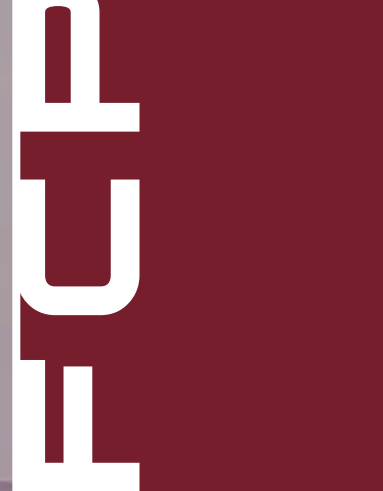
3

**3 Hotel Motto, Wien, Österreich**

Das kurz nach 1900 errichtete, bestehende Hotel Motto liegt am wichtigen Kreuzungspunkt der inneren Mariahilferstraße mit der Neubaugasse, Amerlingstraße und Schadekgasse. Es soll bei gleichbleibender Nutzung als Hotel (ca. 95 Zimmer) mit Geschäftsflächen im Erdgeschoss und 1. Kellergeschoss vollständig umgebaut werden und einen zeitgemäßen Dachgeschossaufbau für Hotel- und Gastronomie-nutzung erhalten.

**4 Technikzentrum St. Pölten, Niederösterreich, Österreich**

Der Neubau des Technikzentrums für das WIFI sowie Institutsräumlichkeiten für die New Design University in St. Pölten befinden sich im Bereich des bestehenden WIFI-Gebäudes und der Wirtschaftskammer Niederösterreich. Die Tragstruktur des Gebäudes ist sichtbar und besteht aus schrägen Stützen und Unterzügen, es entsteht die Optik eines Fachwerkbbaus.



**3 Hotel Motto, Vienna, Austria**

*Das kurz nach 1900, is situated shortly after 1900, is situated at the important intersection of the inner Mariahilferstrasse with Neubaugasse, Amerlingstrasse and Schadekgasse. It shall be completely reconstructed for constant use as a hotel (with approx. 95 rooms) with shops on the ground floor and the 1st basement floor and shall be extended by a contemporary attic structure for hotel and catering utilization.*

**4 Technical Centre St. Pölten, Lower Austria, Austria**

*New construction of a technical centre for WIFI (Institute for Business Promotion) as well as premises for the New Design University in St. Pölten in the area of the existing WIFI building and the Economic Chamber of Lower Austria. The supporting structure of the building is visible and consists of inclined pillars and binding beams with the optical appearance of a timber-frame construction.*



4

**Firmenprofil** . Die Ursprünge des Büros reichen in das Jahr 1960 zurück, als Baurat Dipl.-Ing. Kurt Wenzel sein Ingenieurbüro gründete. Mit der Gründung von Fritsch, Chiari & Partner Ziviltechniker GmbH, kurz FCP, im Jahre 1995, begann eine schrittweise Weitergabe des Büros an bewährte, langjährige Mitarbeiter. Die jetzige Unternehmensführung umfasst fünf geschäftsführende Gesellschafter sowie eine Prokuristin und fünf Prokuristen. Die erfolgreiche Diversifizierung führte zu einem kontinuierlichen Wachstum des Büros, das Mitte der 1980er knapp 20 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter zählte und in der Folge den Personalstand auf die heutige, beachtliche Zahl von 350 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter vergrößerte.

Besonderen Wert legen wir auf optimale Beratung unseres Auftraggebers, den wir auf Basis unseres Wissens und unserer Integrität von der Projektentwicklung bis hin zur Projektumsetzung hundertprozentig unterstützen.

**Company Profile** . The origins of the company go back to 1960 when Baurat Dipl.-Ing. Kurt Wenzel founded his engineering office. After the foundation of Fritsch, Chiari & Partner Ziviltechniker GmbH, in brief FCP, in 1995, the company was gradually passed on to reliable employees with many years of experience. The current management comprises five managing partners and six authorized representatives. The successful diversification led to a continuous growth of the company, which counted about 20 employees in the mid-1980s and consequently increased its staff to the current considerable figure of 350.

Particular importance is attached to optimum support of our clients based on our knowledge and integrity. Our priorities are maximum quality as well as adherence to delivery dates and the budget.