



FCP

Statisch-konstruktive Planung und Prüfung . Jedes Bauvorhaben ist individuell – genau wie die vielfältigen Ansprüche der Bauherren. Die statisch-konstruktive Planung soll zum frühestmöglichen Zeitpunkt in den Planungsprozess eingebunden werden und begleitet diesen von der ersten Entwurfsidee bis zur Realisierung. FCP greift dabei auf das gesamte Spektrum möglicher Baumaterialien und Bauarten zurück. Ein Schwerpunkt der bürointernen Planung liegt auf der Umsetzung komplexer Geometrien und anspruchsvoller Strukturen, das erfolgt innovativ unter Nutzung aller betriebsinternen Competence Center sowie der modernsten Software. FCP arbeitet bereits seit mehreren Jahren mit der BIM-Technologie (Building Information Modelling) und schafft somit integrative Planungsabläufe zwischen allen Fachdisziplinen, wodurch es gelingt den Planungsprozess und Informationsaustausch simultan, bei ständiger Überprüfung durch die anderen Beteiligten, ohne jegliche Zeit- und Reibungsverluste zu realisieren.

Structural Design . *Every project is individual, just as the manifold requirements of the clients. Structural design shall be integrated into the design process as early as possible and accompany it from the first draft idea up to realization. In this process FCP resorts to the whole spectrum of possible building materials and types. A focus of internal design is in the implementation of complex geometries and sophisticated structures by utilizing all Competence Centers of the company as well as state-of-the-art software. FCP has worked with BIM (Building Information Modelling) technologies for several years and consequently creates integrative design processes between all disciplines, which enables the realization of the planning process and information exchange simultaneously with continuous checking by the other parties involved without any loss of time and friction.*

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

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

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

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



Statisch-konstruktive Planung und Prüfung

Structural Design

FCP ist ein international tätiges Ingenieurbüro mit mehr als 300 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern, mit Hauptsitz in Wien und mehreren Auslandsniederlassungen.

FCP is an internationally active engineering office with more than 300 staff members, its headquarters in Vienna and several branch offices abroad.





1 Winterfestspielhaus Erl, Tirol, Österreich

Das Festspielhaus Erl besteht in den unteren Geschossen gesamt und in den oberen Geschossen teilweise aus Stahlbeton. Das Dach über dem Festspielsaal wird von einer Stahlkonstruktion gebildet, die speziell über dem Saal und in den auskragenden Bereichen als Fachwerkträger ausgebildet ist.

2 ÖAMTC Mobilitätszentrum, 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 soll 2016 eröffnet werden. Die interdisziplinäre und integrale Planung erfolgt bei diesem Projekt bereits mit den modernsten Werkzeugen der BIM-Technologie (Building Information Modeling).

1 Winter Festival Hall Erl, Tyrol, Austria

The festival hall in Erl completely consists of reinforced concrete on the lower floors and partly also on the upper floors. The roof over the festival hall is composed of a steel structure designed as lattice girder especially above the hall and in the projecting areas.

2 ÖAMTC Headquarters, Vienna, Austria

Erection of new ÖAMTC (Austrian Automobile, Motorcycle and Touring Club) headquarters with office area, support functions, membership service and a heliport in Baumgasse in the 3rd district of Vienna. The project is executed by Pichler & Traupmann Architects as design manager in cooperation with FCP and is to be opened in 2016. The interdisciplinary and integral planning in this project is carried out by means of state-of-the-art tools of BIM (Building Information Modeling) technology.



3 Bundesministerium für Finanzen, Wien, Österreich

Im Zuge der Generalsanierung wurde die vorhandene Struktur erhalten bzw. auf historisch belegbaren Originalzustand rückgeführt und saniert sowie eine zeitgemäße Bürofläche mit hochwertiger technischer Infrastruktur geschaffen.

4 Ars Electronica Center Linz, Oberösterreich, Österreich

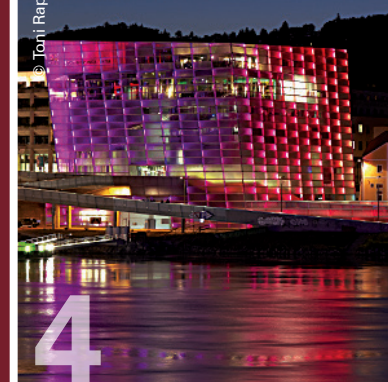
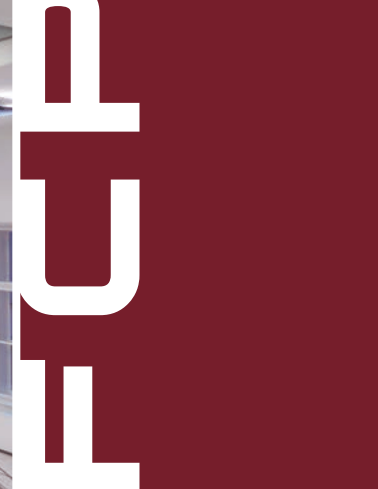
Der Erweiterungsbau des Ars Electronica Centers in Linz beherbergt Räumlichkeiten für Wechsellausstellungen sowie ein Futurelab. Eine umhüllende Stahl-Glas-Konstruktion verbindet das bestehende und neue mehrgeschoßige Haupt- bzw. Versorgungsgebäude. Zur Auftragsicherung im End- und Bauzustand kamen Einstabanker in einem Raster von 4,0 x 4,0 m und einer zulässigen Last von 500 kN zur Anwendung.

3 Federal Ministry of Finance, Vienna, Austria

In course of the general rehabilitation the historical building was preserved or restored to the original historic condition and the technical and infrastructure conditions were established for an optimal utilization and a modern, up-to-date office area.

4 Ars Electronica Center Linz, Upper Austria, Austria

Establishment of an extension building for the Ars Electronica Center Linz, a museum, that in particular contains the premises for exhibitions as well as a Futurelab. A steel-glass construction connects the existing and the new multi-storey main and supply building. Single-rod anchors in a grid of 4.0x4.0 m with permissible load of 500 kN were used for buoyancy control in the construction phase and the final condition.



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 sechs 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 300 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 six 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 300.

Particular importance is attached to optimum 100% 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.