



© Paul Ott

Die Informations- und elektrotechnischen Institute der TU Graz werden in zwei Bauabschnitten realisiert. Das statische System der Baukörper beruht auf tragenden Längsinnenwänden und Stützen im Fassadenbereich, mit Plattendecken und aussteifenden Stiegenhäusern. Dies erlaubt eine hohe Nutzungsflexibilität, da keine tragenden Querwände benötigt werden.

Die einzelnen Baueinheiten sind durch Brücken verbunden, die die geschoß- bzw. gebäudeweise gegliederten Institute untereinander verbinden. Die Erdgeschosszonen sind durchlässig, wodurch trotz des strengen rasterförmigen Aufbaues der Anlage ein freier Fluß der Bewegung möglich ist.

In Abgrenzung zur Umgebung wird in dem zur Verfügung stehenden Areal ein abgeschlossener Baukörper - „offenes Campus Gebäude“ - definiert und ihm ein orthogonales Netz eingeschrieben, in dem einzelne quaderförmige Blöcke nebeneinander gereiht sind.

Diese dreigeschossigen Bauten werden mit Wegen, Straßen und einzelnen Plätzen, die mit jeweils verschiedenen Baumarten bepflanzt werden, zu einem kleinstädtischen Gefüge komponiert. Die Gebäude bestehen aus einer zweihüftigen Anordnung mit einem dazwischen liegenden Luftraum, wobei sich in den nach Süden orientierten Bereichen die Büros und in den nördlichen Gebäudehälften Seminarräume, Bibliotheken etc. befinden.

Im Unterschied zu den sonst üblichen universitären Institutsgebäuden, in denen die verschiedenen Institutionen innerhalb eines Gebäudes separiert bzw. unverbunden angeordnet sind, entsteht hier auf Grund des städtebaulichen Ansatzes ein auf allen Ebenen vernetzter, dichter und gleichzeitig offener Campus, der sowohl der sinnlichen Erfahrung wie der geistigen Arbeit genügend Raum bietet.

Informations- und Elektrotechnische Institute - TU Graz

Inffeldgasse 18
8010 Graz, Österreich

ARCHITEKTUR
Riegler Riewe Architekten

BAUHERRSCHAFT
Republik Österreich

TRAGWERKSPLANUNG
Stefan Rock

FERTIGSTELLUNG
2000

SAMMLUNG
Architekturzentrum Wien

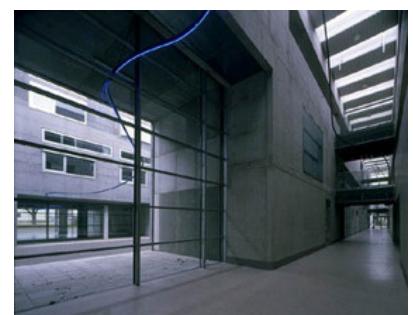
PUBLIKATIONSDATUM
14. September 2003



© Paul Ott



© Paul Ott



© Paul Ott

**Informations- und Elektrotechnische
Institute - TU Graz**

DATENBLATT

Architektur: Riegler Riewe Architekten (Florian Riegler, Roger Riewe)

Bauherrschaft: Republik Österreich

Tragwerksplanung: Stefan Rock

Fotografie: Paul Ott

Funktion: Bildung

Planung: 1993

Ausführung: 1996 - 2000

PUBLIKATIONEN

Graz_Architecture Positions in the urban space focusing on the period as of 1990,
Hrsg. Michael Szyszkowitz, Renate Ilsinger, HDA, HDA, Graz 2008.

Architektur_Graz Positionen im Stadtraum mit Schwerpunkt ab 1990, Hrsg. Michael
Szyszkowitz, Renate Ilsinger, HDA, HDA, Graz 2008.



© Paul Ott



© Paul Ott



© Paul Ott



© Paul Ott



© Paul Ott

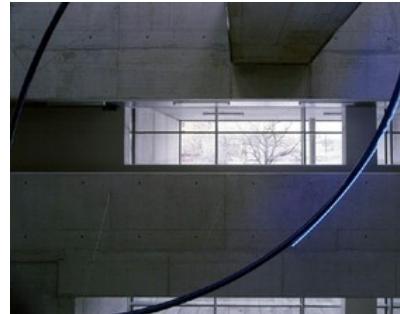


© Paul Ott

**Informations- und Elektrotechnische
Institute - TU Graz**



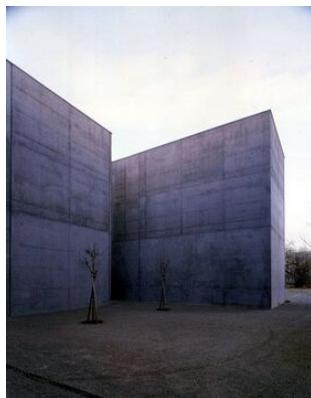
© Paul Ott



© Paul Ott



© Paul Ott



© Paul Ott



© Paul Ott