



© Paul Ott

Über siebzig Entwickler und Designer finden im neuen XAL- Forschungszentrum in einer neu adaptierten ehemaligen Industriehalle Platz. Dreiteilig organisiert, beherbergen die zwei äußeren Achsen auf der einen Seite die mit modernsten Anlagen ausgestatteten lichttechnischen Labors, auf der anderen Seite den durch halbhohe Schränke zonierten open workspace.

Dazwischen wurde für Mitarbeiter und Kunden eine großzügig gestaltete Kommunikationszone geschaffen, die zum einen Einblick in die Entwicklung von XAL gibt, andererseits einen hohen Mehrwert an diversen Besprechungs- und Aufenthaltszonen bietet. So spannt sich der Bogen vom klassischen Multimedia-Besprechungsraum über die Teeküche, dem playground mit Drehfußballtisch und Flipper-Automat bis zu ruhigen Zonen mit strandkorbähnlichen Besprechungsinselfen und dem Zen-artigen Atrium mit seiner vertikalen „Green Wall“ als Zentrum des Gebäudes.

Dieser ruhigen und klaren Ästhetik entspricht auch die äußere Erscheinung. Die Silhouette des Bestandsgebäudes nachzeichnend, hüllt eine unterschiedlich perforierte Trapezblechfassade die gesamte Außenfläche als linearer Streifencode ein und fasst das Gebäude zu einem ruhigen Ganzen.

(Text: Architekten)

Text der Jury des Österreichischen Bauherrenpreises 2012:

Das wachsende Unternehmen vertraut bei der Umsetzung einer international homogenen „Corporate Architecture“ auf das Architektenteam, dem sie nun auch den Umbau einer bestehenden Firmenhalle zu einem Kompetenzzentrum für Lichtdesign am Firmengelände des Heimatstandortes anvertraute. Großgeschrieben werden der Spaß an der Arbeit und die Präsentation einer starken Identität nach außen.

## XAL Competence Center

Auer-Welsbach-Gasse 54  
8055 Graz, Österreich

ARCHITEKTUR  
**INNOCAD**

BAUHERRSCHAFT  
**XAL GmbH**

TRAGWERKSPLANUNG  
**Manfred Petschnigg**

ÖRTLICHE BAUAUFSICHT  
**C+A+D Planungsbüro**

FERTIGSTELLUNG  
**2011**

SAMMLUNG  
**HDA Haus der Architektur**

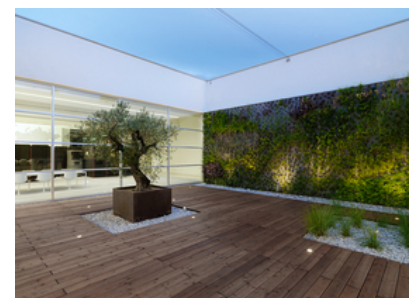
PUBLIKATIONSdatum  
**23. Oktober 2012**



© Paul Ott



© Paul Ott



© Paul Ott

**XAL Competence Center****DATENBLATT**

Architektur: INNOCAD (Martin Lesjak, Peter Schwaiger)

Mitarbeit Architektur: Martin Lesjak, Patrick Handler, Jörg Kindermann, Michael Petar

Bauherrschaft: XAL GmbH

Tragwerksplanung: Manfred Petschnigg

örtliche Bauaufsicht: C+A+D Planungsbüro

Haustechnik: Die Haustechniker (Werner Kurz, Günther Rucker)

Fotografie: Paul Ott

Bauphysik. Dr. Tomberger ZT-GmbH

Elektro. XAL GmbH

Brandschutz. Norbert Rabl ZT-GmbH

Funktion: Forschung

Planung: 2009 - 2010

Ausführung: 2010 - 2011

Grundstücksfläche: 9.558 m<sup>2</sup>

Bruttogeschossfläche: 2.285 m<sup>2</sup>

Nutzfläche: 2.119 m<sup>2</sup>

Bebaute Fläche: 2.205 m<sup>2</sup>

**NACHHALTIGKEIT**

Grundwassernutzung und Wärmepumpe

Materialwahl: Mischbau

**AUSZEICHNUNGEN**

Österreichischer Bauherrenpreis der ZV 2012 \_ Nominierung

In nextroom dokumentiert:

ZV-Bauherrenpreis 2012, Nominierung

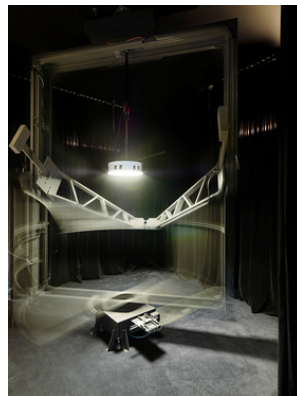
GerambRose 2016, Preisträger

**WEITERE TEXTE**

XAL Competence Center, newroom, 15.10.2019



© Paul Ott



© Paul Ott



© Paul Ott

## XAL Competence Center

Jurytext GerambRose 2016, newroom, 14.09.2016  
Jurytext ZV-Bauherrenpreises 2012, newroom, 06.10.2012



© Paul Ott

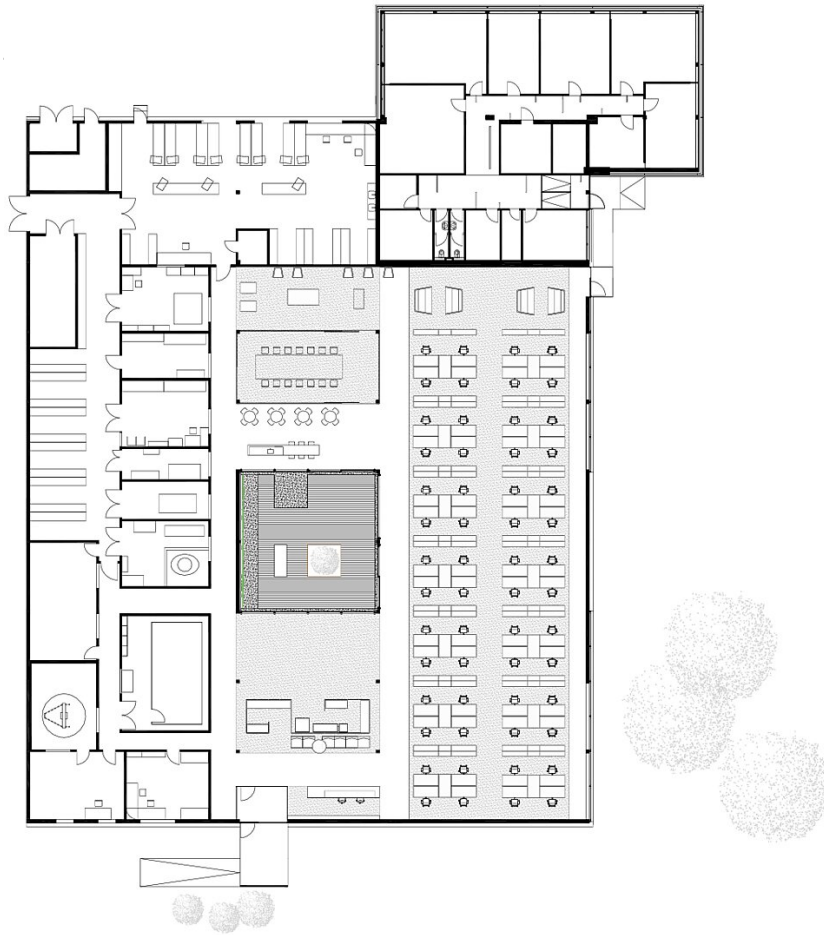


© Paul Ott



© Paul Ott

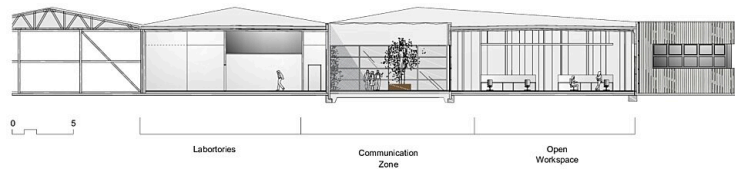
## XAL Competence Center



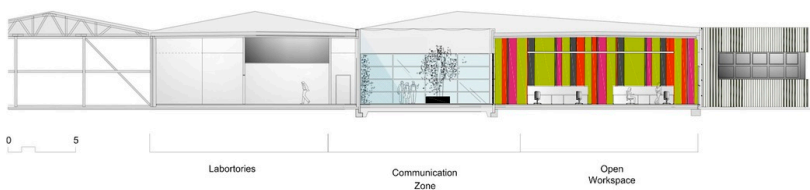
Grundriss



Ansicht Süd



Schnitt



Querschnitt



XAL Competence Center

Ansicht West



Grundriss



## XAL Competence Center



Lageplan