Herzlich Willkommen

Daten - Fakten - Zahlen

Geografische Lage

- nördliche Breite 48°
- östliche Länge 14°
- mittlere Seehöhe 260 m ü.A.

Fläche

- ca. 10.000 ha
  davon ca. 1.300 ha Baufläche

Einwohner

- ca. 190.000
  davon ca. 53% Frauen
  47% Männer

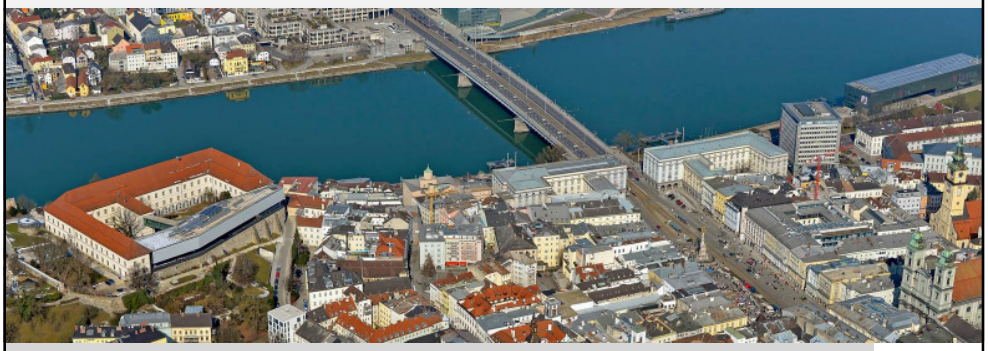
Altersverteilung

- bis 15 Jahre ca. 12%
- 15-60 Jahre ca. 63%
- über 60 Jahre ca. 25%

Bildungseinrichtungen der Stadt Linz

57 Schulen
für ca. 10.000 SchülerInnen

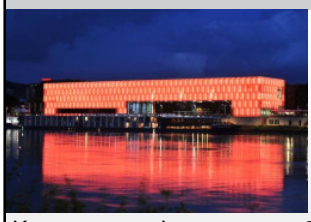
- 37 Volksschulen ca. 6.400
- 15 Neue Mittelschulen ca. 3.000
- 3 Sonderschulen ca. 300
- 2 Polytechnische Schulen ca. 300



unsere Bausteine für nachhaltiges Bauen

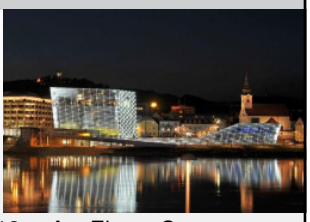
- PVC Verzicht
- Treibgasverzicht
- Tropenholzverzicht
- Bekenntnis zum barrierefreien Bauen

unsere prämierten Projekte…



Kunstmuseum Lentos 2003
2009/2011

Sportpark Lissfeld 2012



Ars Electr. Center

Sonderschule 6 2009 /2010

Sonderschule 4 2009 /2010

Robinsonschule 20

…und die es hoffentlich bald sind

Stelzhamerschule 2013

Poschachervilla – Kindergarten 2013

unser Mutmachprojekt aus der Praxis

Eine Schule für Alle

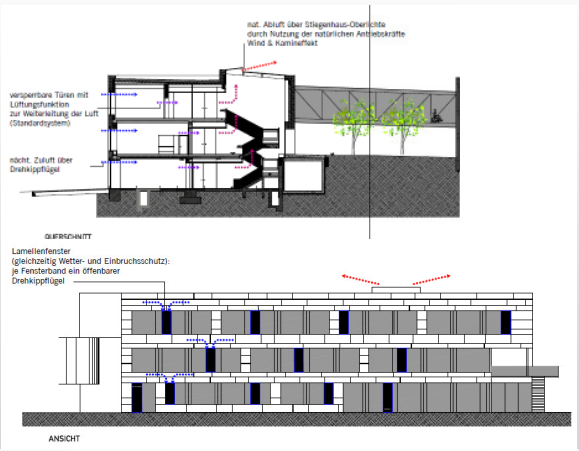
Für körperlich und geistig beeinträchtigte Kinder und Jugendliche im Alter von 6 -15 Jahren

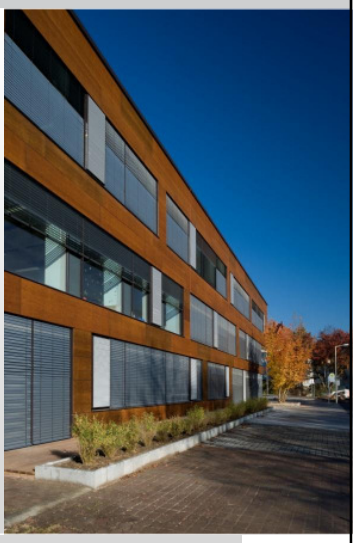
… ausgestattet mit ökologischen Materialien

- statische Tragekonstruktion
- aus ökologischen Fassadenplatten
- Akustikdecken im Gang
- mit biologischen Farben
- Türen aus rohem Stahlblech
- geölten Holzfußböden
- ausgestattet mit natürlichen Holzmöbelprodukten
- ……..

… ein Passivhaus mit Nachtlüftung

und kontrollierter Wohnraumlüftung inkl. Wärmetauscher und thermischer Solaranlagen



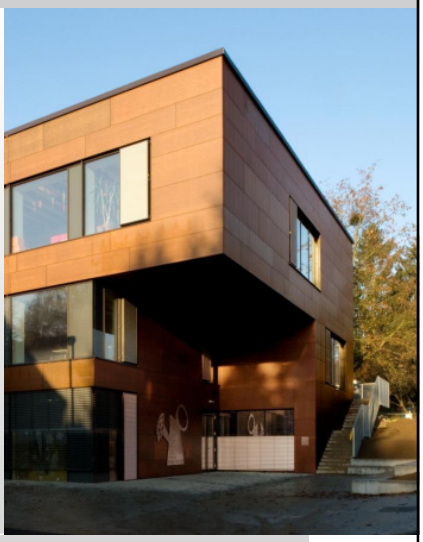


… und noch ein paar Daten - Fakten - Zahlen

• erster Kontakt	Oktober	2006
• Planungsbeginn	Juni	2007
• Baubeginn	Mai	2008
• Fertigstellung	September	2009

• Nutzfläche	ca. 2100 m²
• Gesamtkosten	ca. 5 Mio. €

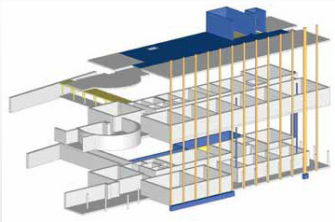
• Energiekennzahl	7,2 kWh/m²a
• Blower Door Test	n_{50} = 0,56 1/h



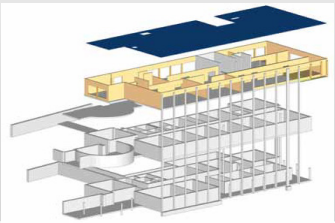
… der Bauablauf 01

Frühling 2008

Sommer 2008

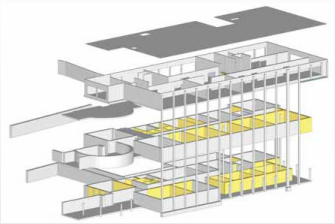


Herbst 2008



… der Bauablauf 02

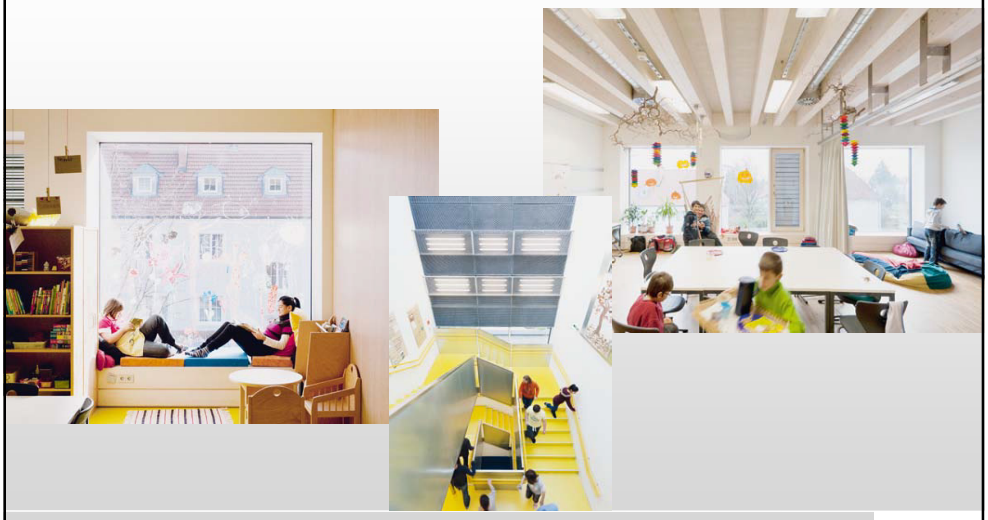
Winter 2008/09



Frühling 2009

Sommer 2009

… ein paar „Ein“drücke



… ein paar „Aus“drücke

ASO 4

… und wie es das Mutmachprojekt wurde

1959 bis 2008

seit Herbst 2009

… unser Einsatz wurde belohnt

mit einer Anerkennung beim österreichischen Holzbaupreis 2009

und einem Staatspreis für Architektur und Nachhaltigkeit 2012

noch wesentlich wichtiger
mit der schriftlichen Auszeichnung durch den Schuldirektor Herrn Helmut Maurer

„Für mich ist es Ausdruck einer Gesellschaft, wenn für spezielle Bauvorhaben wie dieses, innovative Lösungen entwickelt und auch finanziert werden.“

Schluss

… als Anregung zum Versüßen

… Selbermachen mitnaschen

ASO 4 **Linzer Torte**