



© Manfred Seidl

## Eltern-Kind-Zentrum

### Klagenfurt

St. Veiter Strasse  
9020 Klagenfurt, Österreich

ARCHITEKTUR

**Architekten Soyka/Silber/Soyka**

BAUHERRSCHAFT  
**KABEG**

TRAGWERKSPLANUNG  
**Reinhold Svetina**

ÖRTLICHE BAUAUFSICHT  
**Lorenz Consult**

FERTIGSTELLUNG  
**2003**

SAMMLUNG  
**Architektur Haus Kärnten**

PUBLIKATIONSDATUM  
**15. Dezember 2009**



Die Architekten Soyka/Silber/Soyka, welche für ihr Projekt mit dem 1. Preis ausgezeichnet und schließlich mit der Planung beauftragt wurden, sehen die Unterbringung der Bereiche Pflege und Diagnose-Therapie in zwei unterschiedlichen Bauteilen vor, die in ihrer jeweiligen Organisation und Form der gestellten Aufgabe optimal gerecht werden. Der kreisförmige Bettentrakt ist wesentliches Element des innovativen Konzeptes. Statt eines herkömmlichen mittleren Gangsystems erfolgt die Erschließung der einzelnen Patientenzimmer direkt von der kreisrunden Spiel- und Aufenthaltsfläche. Die Zimmer-Stirnseite ist raumhoch verglast und ermöglicht den visuellen Blickkontakt des bettlägerigen Kindes zur Spiel- und Bewegungsfläche und gibt dem kleinen Patienten das Gefühl nicht isoliert zu sein. Zum anderen kann der zentral integrierte Schwesternbereich sehr einfach den gesamten Überblick zu den Zimmern behalten. Wenn Rückzugsmöglichkeit und Intimität gewünscht oder erforderlich ist kann die verglaste Wand selbstverständlich mittels Plissees blickdicht geschlossen werden.

Der fünfgeschossige Bettentrakt und der zweigeschossige Behandlungstrakt sind miteinander durch eine großzügige hotelartige Halle verbunden, die einerseits eine offene und freundliche Atmosphäre vermittelt und andererseits zum ungestörten Ablauf der Funktionen beiträgt. Die Halle bildet das über die ganze Länge des Behandlungstraktes verlaufende visuell stützende Element. Die kompakte Form des Behandlungstraktes definiert sich aus der Notwendigkeit kurzer und effizienter Wegführungen für Patienten und Personal. Im Erdgeschoss sind die Funktionsgruppen Röntgen, gynäkologische Tagesklinik und sämtliche Ambulanzen



© Manfred Seidl



© Manfred Seidl



© Manfred Seidl

nach den geforderten kompakten funktionellen Zusammenhängen organisiert. Im Obergeschoss erschließt ein mit Oberlichten verglaster Gang die Bereiche Station Kinderchirurgie, Neonatologie, Kinderintensivstation, Geburtshilfe und den OP-Trakt. Im Tiefgeschoss befinden sich die Physio- und Ergotherapie, die Ärztedienstzimmer, Bereitschaftsräume und die Zentralgarderobe.

#### Die Konstruktion

Das gesamte Objekt ist in drei Bauteile gegliedert. Die einzelnen Bauteile sind durchgehend durch eine Gebäudefuge getrennt. Im Bauteil 1, dem runden Bettentrakt, werden die Lasten im wesentlichen über radial angeordnete Wandscheiben und Stützen bis in die Fundamente abgetragen. Das Tiefgeschoss ist als dichte Wanne aus Beton, entsprechend den statischen Erfordernissen ausgebildet. Im Bereich der Schwesternkanzel bilden vier durchgehende Rundstützen die Tragekonstruktion.

Die Bauteile 2 und 3, Eingangshalle, Behandlungstrakt, sind als zweigeschossige Flachbauten ausgeführt. Im Erdgeschoss und im Obergeschoss erfolgt die Lastabtragung im wesentlichen über Rund- beziehungsweise Rechteckstütze. Sämtliche tragenden Bauteile bestehen aus Stahlbeton. Die gesamte Tragwerkskonstruktion ist unterzugsfrei. (Text: Architekt)

#### DATENBLATT

Architektur: Architekten Soyka/Silber/Soyka (Georg Soyka, Wolfgang Silber)

Bauherrschaft: KABEG

Mitarbeit Bauherrschaft: Franz Sonnberger

Tragwerksplanung: Reinhold Svetina

örtliche Bauaufsicht: Lorenz Consult

Bauphysik: Pabinger und Partner

Haustechnik / Elektro: Hartl & CO KG

Fotografie: Manfred Seidl

Baumanagement: M.E.W. Baumanagement GmbH

Funktion: Gesundheit und Soziales

Wettbewerb: 1993

Planung: 1996

Ausführung: 1998 - 2003

Bruttogeschossfläche: 20.470 m<sup>2</sup>

Baukosten: 50,9 Mio EUR

**AUSFÜHRENDE FIRMEN:**

Medizintechnik: Uniplan Medizintechnik GesmbH & Co. KG

Medizintechnik: PHILIPS Medizinische Systeme GmbH

Medizintechnik: Siemens AG Österreich

Gebäudetechnik: VA TECH ELIN EBG GmbH&Co

Gebäudetechnik: PFRIMER&MÖSSLACHER GmbH

Kommunikationstechnik: NextiraOne Austria GmbH

Bauunternehmen: STRABAG AG

Sonnenschutz: Starmann Sonnenschutztechnik GmbH

Metallbau: Starmann Metallbau GmbH

Fassadenbau: Strussnig GmbH

Fassadenbau: Hydro Danninger

**PUBLIKATIONEN**

Architektur journal Wettbewerbe Jänner/Februar 1997

In nextroom dokumentiert:

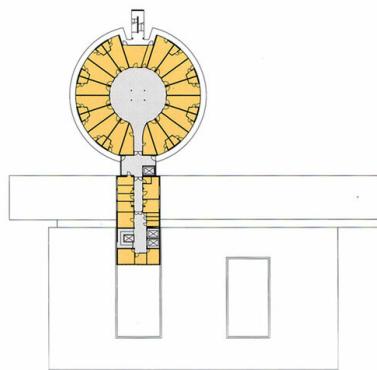
Otto Kapfinger: Neue Architektur in Kärnten / Nova arhitektura na Koroskem, Hrsg.

Architektur Haus Kärnten, Verlag Anton Pustet, Salzburg 2005.

**AUSZEICHNUNGEN**

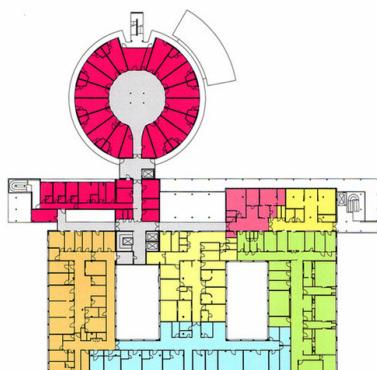
EU-weiter Wettbewerb 1.Preis

## Eltern-Kind-Zentrum Klagenfurt



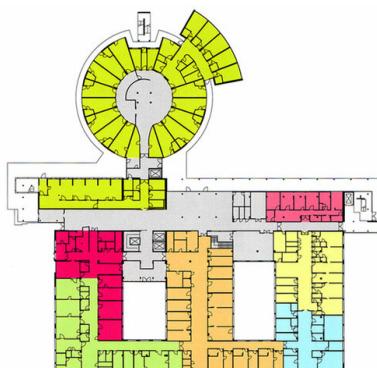
2. OBERGESCHOSS  
 KINDER- UND JUGENDHEILKUNDE, STATION  
 ZENTRALE BEWEGUNGSZONE, ERSCHLIESUNG
3. OBERGESCHOSS  
 GYNÄKOLOGIE, STATION
4. OBERGESCHOSS  
 GEBURTSHILFE, STATION
5. OBERGESCHOSS  
 DACHSPIELPLATZ  
 KINDERGARTEN- UND SCHULVORBEREITUNG  
 PSYCHOLOGE  
 WINTERSPIELPLATZ

Grundriss OG2



1. OBERGESCHOSS  
 KINDER- UND JUGENDCHIRURGIE, STATION  
 KINDER- UND JUGENDHEILKUNDE, INTENSIVSTATION  
 NEONATOLOGIE UND FRÜHGEBORENE, STATION  
 GYNÄKOLOGIE UND GEBURTSHILFE, KREISSÄZZMER  
 KINDER- UND JUGENDCHIRURGIE, TAGESKLINIK  
 POSTNARKOSE OP  
 OPERATIONSBEREICH  
 ZENTRALE BEWEGUNGSZONE, ERSCHLIESUNG

Grundriss OG1



- TIEFGESCHOSS  
 DIENSTRÄUME  
 BEREITSCHAFTSRÄUME  
 PHYSIKALISCHE MEDIZIN UND REHABILITATION
- ERDGESCHOSS  
 ONKOLOGIE STATION  
 KINDER- UND JUGENDCHIRURGIE, AMBULANZEN  
 RÖNTGENDIAGNOSTISCHES ZENTRALINSTITUT,  
 KINDERRÖNTGEN  
 KINDER- UND JUGENDHEILKUNDE AMBULANZEN  
 SCHWANGERENAMBULANZ  
 GYNÄKOLOGIE, AMBULANZEN  
 GYNÄKOLOGIE, TAGESKLINIK  
 EINGANGSHALLE, CAFETERIA, KONFERENZRÄUME  
 WINTERGARTEN

Grundriss EG