# Zentrale Universitätsbibliothek "Jacob und Wilhelm Grimm-Zentrum", Berlin

#### Auslober:

Humboldt-Universität, Berlin

Betreuung/Vorprüfung: Senatsverwaltung für Stadtentwicklung, Berlin Abteilung Städtebau und Projekte Referat IID

competitionline GmbH Berlin

### Wettbewerbsart:

Offener Realisierungswettbewerb

### Zulassungsbereich:

Europäischer Wirtschaftsraum (EWR)

### Beteiligung:

279 Arbeiten von 1138 Registrierungen

Abgabetermin Pläne 06.07.2004 13. 07. 2004 Abgabetermin Modell 1. Preisgerichtssitzung 10./11. 08. 2004 2. Preisgerichtssitzung 31. 08. 2004

# Fachpreisrichter:

Prof. Axel Oestreich, Berlin (Vors.) Prof. Manfred Ortner, Berlin Antje Freiesleben, Berlin Volker Staab, Berlin Dr. H. Stimmann, Senatsverw. für Stadtentw.

Stellv.: Claus Neumann, Berlin

Sachpreisrichter:

Prof. Dr. Jürgen Mlynek, Humboldt-Universität Dr. Milan Bulaty, Universitätsbibliothek E.-J. Schwalgin, Humboldt-Universität Kristina Laduch, Bezirksamt Mitte

# Preisgerichtsempfehlung:

Das Preisgericht empfiehlt dem Auslober einstimmig, die mit dem 1. Preis ausgezeichnete Arbeit zur Grundlage der weiteren Bearbeitung zu machen.

Modellfotos: Hans-Joachim Wuthenow, Berlin

# **1. Preis** (€ 42.500,–): Max Dudler, Berlin Mitarbeit: Jochen Soydan

Text: Marco Strobel

# 2. Preis (€ 34.000,-):

Jaklin · Tenbohlen · Welp Architektur, Berlin Tobias Jaklin · Christiane Tenbohlen-Welp Uwe Welp

Mitarbeit: Peter Tröster

### **3. Preis** (€ 25.500,–):

Thomas Müller · Ivan Reimann, Berlin Gesellschaft von Architekten mbH Mitarbeit: Edna Lührs · Thomas Kaubisch Gerrit Vetter

### **4. Preis** (€ 20.500,–):

Markus Löffler, Kleinmachnow Mitarbeit: Christine Stebner · Christopher Kühn

# **5. Preis** (€ 13.500,–):

Gustavs + Lungwitz, Dresden Siegmar Lungwitz · Thorsten Mildner Jörg Adler · Torsten-Eggert Gustavs

# **1. Ankauf** (€ 8.500,–):

Cepl · Pellnitz · Weißenberger, Berlin Karl Weißenberger

# **2. Ankauf** (€ 8.500,–):

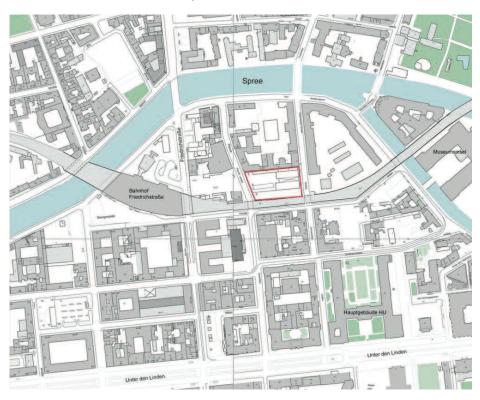
Hufnagel · Pütz · Rafaelian Architekten, Berlin Mitarbeit: Laurent Delamadeleine

## **3. Ankauf** (€ 8.500,–):

Florian Zierer · Christoph Tyrra, Berlin Mitarbeit: Kate Lemmen Sonderfach: Andreas Rauth Fernando Gonzalez

# **4. Ankauf** (€ 8.500,–):

Rudolf Prohazka, Wien Mitarbeit: Christian Mandler Modell: Susanne Gazor



#### Wettbewerbsaufgabe:

Die Universitätsbibliothek der Humbold-Universität Berlin wurde im Jahre 1832 gegründet. Sie begleitet seitdem als zentrale Informationseinrichtung die wissenschaftliche Arbeit an der Universität und hat in ihrer über 170 Jahre alten Geschichte einen umfangreichen und wertvollen Buchbestand aufgebaut. Heute besteht sie aus der Zentralen Universitätsbibliothek (ZUB) und 18 Zweigbibliotheken. Seit fast hundert Jahren ist die ZUB als Mieterin in den Räumen der Staatsbibliothek in unmittelbarer Nachbarschaft zum Hauptgebäude der Universität untergebracht. Aufgrund der Ausbauplanungen der Staatsbibliothek wird ein Neubau für die Universitätsbibliothek erforderlich.

Das Baugrundstück liegt zentral im so genannten "Universitätsquartier Mitte", welches sich entlang der Universitäts- und Geschwister-Scholl-Straße zwischen der Berliner Prachtstraße "Unter den Linden" und der nördlich gelegenen Spree erstreckt. In unmittelbarer Nähe liegen das Forum Fridericianum und die Museumsinsel.

Mit dem Neubau der Universitätsbibliothek soll das innovative Konzept fortgesetzt werden, wie es für den Standort Adlershof im Erwin Schrödinger-Zentrum (siehe wa 4/99) im naturwissenschaftlichen Quartier der Universität im Jahr 2003 bereits realisiert wurde.

Die Zentrale Universitätsbibliothek hält einen allgemeinen Buchbestand wir Lehrbuchsammlung, fächerübergreifende Literatur und Standardwerke zu allen Fächern vor. Sie bewahrt wertvolle Altbestände auf, - dazu gehören auch die Werke des 19. und frühen 20. Jahrhunderts. Durch die Ausleihe ihrer Bestände stellt sie die für die wissenschaftliche Arbeit notwendige Literatur zur Verfügung, und sie hält wichtige Grundlagenliteratur in den Lese-

In dem geplanten "Jacob und Wilhelm Grimm-Zentrum" soll der zweite zentrale Rechnerraum des CMS und ein zentraler Knoten des Universitätsrechnernetzes installiert werden.

Da die Universitätsverwaltung ihren Hauptstandort in Berlin-Mitte hat, sind auch die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter der Abteilung "DV-Unterstützung in der Verwaltung" im geplanten Neubau angesiedelt.

Es wird ein Bibliotheksgebäude erwartet, das sich logisch aus dem vorhandenen Stadtgrundriss (Blockbebauung) ergibt. Die Ausrichtung des Gebäudes zur Geschwister-Scholl-Straße bedingt sich durch die "Universitätsachse" entlang der Universitätsstraße und der direkten Wegebeziehung zum Hauptgebäude der Humboldt-Universität. Deshalb sollte auch an dieser Stelle ein erkennbarer großzügiger Eingang für die Bibliothek konzipiert sein. Ein weiterer Eingang an der Planckstraße ist wegen der grö-Beren Nähe zum Bahnhof Friedrichstraße erwünscht; dieser Eingang muss in den Haupteingangsbereich münden.

Im Inneren soll das Herzstück und Zentrum der Bibliothek ein großer Lesesaal sein, der auch in der Gebäudehöhe großzügig konzipiert und ausreichend belichtet wird.

Für den Neubau besteht ein anerkannter Flächenbedarf von 20.344 m² HNF. Für die Teil-Institutionen gelten folgende Bedarfswerte:

- Universitätsbibliothek 18.372 m<sup>2</sup>
- Computer-/Medienservice (CMS) 1.785 m<sup>2</sup>
- Kustodie 181 m<sup>2</sup>

#### 1. Preis:

Max Dudler, Berlin

### Preisgerichtsbeurteilung:

Die Arbeit überzeugt durch ihren großstädtischen Auftritt. Die neue Bibliothek vollendet den städtebaulichen Block mit einer großen 10-geschossigen Figur an der Bahn, reiht sich so durchaus zeitgemäß in die so unglaublich präsente Kulturlandschaft der Museumsinsel.

Eine der großen Leistungen des Projektes liegt in der Ausprägung eines neuen Stadtraumes an der Bahn: Durch das Zurückrücken des Baukörpers – und der damit verbundenen Verdichtung und Höhenentwicklung – entsteht ein breiter Vorplatz zur Bibliothek, der ins 2-geschossig hohe Foyer hineingezogen wird, von hier erfolgt logisch die Erschließung des gesicherten Bereiches mit einer etwas zu kleinen Ausleihe.

Herzstück ist der in seiner Länge sicherlich einmalige Lesesaal: ein imposanter Raum, dessen Atmosphäre allerdings durch die längs laufende Freitreppe – die Haupttreppe des Gebäudes – massiv gestört wird. Erst in den obersten Geschossen wechselt die Treppe nach außen, die vorhandenen Lifte und Nottreppen werden nicht als angemessener Ausgleich gesehen.

Der im 8. Obergeschoss gelegene Lesesaal für Historische Buchbestände ergänzt das überzeugende Raumangebot mit grandiosem Überblick über die Stadt.

Kritisch angemerkt wird die vorgesehene Raumhöhe von 3,15 m und die möglicherweise

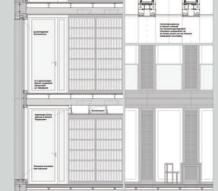
nachträglich notwendige massive Gebäudeerhöhung.

Die Fassadengestaltung mit den doppelgeschossig hohen Elementen trägt wesentlich zum Bild eines wichtigen Gebäudes bei. Der spielerische Umgang mit den Öffnungsbreiten ermöglicht lockeres Reagieren auf die Bedürfnisse in Innenräumen, auf mögliche zukünftige Bedürfnisse der Nutzer. Vorbildlich ist die Ausarbeitung des ökologischen Gebäudekonzeptes und des Energiekonzeptes. Wirtschaftlich gesehen liegt das Projekt im durchaus Machbaren.

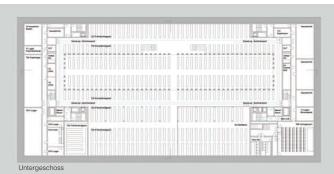
Insgesamt betrachtet stellt die Arbeit trotz angemeldeter Bedenken einen für die Stadtlandschaft Berlins bedeutenden Baustein dar, für die Humboldt-Universität einen angemessenen würdigen Hort der Wissenschaft.

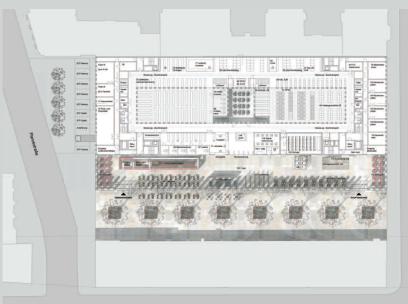
Lageplan M. 1:3.500 Grundrisse, Ansichten, Schnitte M. 1:1.250 Detail M. 1:150

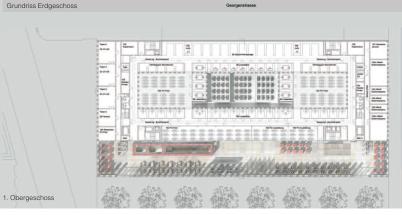






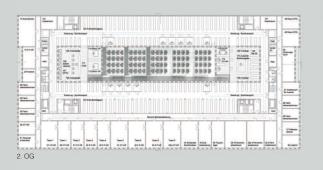


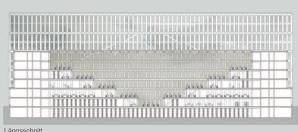




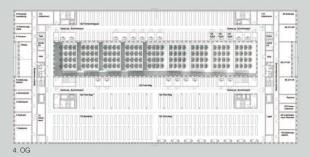






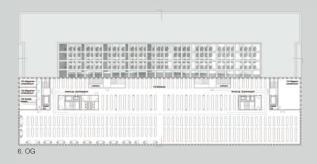






















# Behinderten-Werkstätte mit Förderstätte in Altötting

#### Auslober:

Caritasverband für die Diözese Passau e.V.

Betreuung:

BPM Bau- und Projektmanagement GmbH, Eggenfelden

Vorprüfung:

Adolf und Joachim Rauscher, Ergolding

#### Wettbewerbsart:

Begrenzt offener Realisierungswettbewerb mit vorgeschaltetem EWR-offenen Bewerbungsverfahren zur Auslosung von 30 Teilnehmern sowie 10 Zuladungen.

### Zulassungsbereich:

Europäischer Wirtschaftsraum (EWR) sowie die Mitgliedstaaten des WTO-Dienstleistungsübereinkommens

#### Teilnehmer:

Architekten sowie Landschaftsarchitekten in Zusammenarbeit mit Architekten.

### Beteiligung:

31 Arbeiten aus 1.460 Bewerbungen

#### Termine:

Tag der Auslobung	27. 02. 2004
Bewerbungsschluß	01. 04. 2004
Abgabetermin Pläne	22. 06. 2004
Abgabetermin Modell	29. 06. 2004
Preisgerichtssitzung	26. 07. 2004

### Fachpreisrichter:

Prof. M. Reichenbach-Klinke, München (Vors.) Reinhard Altleitner, Ltd. BD, München Ingrid Amann, München Prof. Johann Ebe, München Prof. Hermann Brenner. Landshut Stellv.: Felix Bembe, Greifenberg

## Sachpreisrichter:

Erwin Schneider, Landrat, Altötting Robert Jenert, Ruperti-Werkstätten, Altötting Karl-Heinz Knappe, Ref. f. Behind.hilfe, Passau Herbert Hofauer, 1. Bürgermeister, Altötting Stellv.: Ludwig Haunolder, Ruperti-Werkstätten

### **1. Preis** (€ 20.000,–):

Streit · Stegschuster und Partner, Waldkirchen Helmut Wast Streit Mitarbeit: Alex Sonnleitner

### 2. Preis (€ 13.000,-):

Burkhard Franke, München Mitarbeit: Michael Schobert · Tim Wessbecher

### **3. Preis** (€ 9.000,–):

Feldmann · Hofmann · Rohde · Schürmeyer, Hannover Horst Feldmann · Manfred Hofmann

Volker Rohde · Hans Georg Schürmeyer Mitarbeit: Hella Feldmann

# **4. Preis** (€ 6.000,–):

dorner + partner, Altensteig/Potsdam Dieter Dorner · Achim Dorner · Lutz Dorner Mitarbeit: Christian Koch · Rainer Benz Michael Bühler

Modell: Torsten Otto

L.Arch.: Freiraumplanung Sigmund,

Grafenberg, Jörg Sigmund

Techn. Geb.: Schnepf Planungsgruppe

Energietechnik, Nagold

**Ankauf** (€ 3.000,–): Gerhardt Meyer, Bayreuth

Ankauf (€ 3.000.-): Eberhard Pritzer, Stuttgart

Ankauf (€ 3.000,-): Susanne Schmidt, Stuttgart

Ankauf (€ 3.000,-):

Joh. Tilmann Ott · Christine Ott, Vilshofen

Modellfotos:

Adolf und Joachim Rauscher, Ergolding

#### Wettbewerbsaufgabe:

Seit 1982 betreibt der Caritasverband für die Diözese Passau e.V. die Ruperti-Werkstätten in Altötting. Das Gebäude an der Prälat-Uttlinger-Straße wurde mit öffentlichen Geldern errichtet und umfasst eine Platzkapazität von 100 Plätzen. Der Neubau wird notwendig, da die Ruperti-Werkstätten Altötting mittlerweile 300 behinderte Menschen an 5 verschiedenen Standorten betreuen.

Auf dem Grundstück im Gewerbegebiet Altötting Ost soll eine Werkstätte mit insgesamt 256 Plätzen und eine Förderstätte mit 24 Plätzen ent-

Das Grundstück hat eine Größe von ca. 27.900 m<sup>2</sup> und befindet sich im Gewerbegebiet Altötting.

Die Menschen, die in den Behindertenwerkstätten arbeiten, sind überwiegend geistig, häufig auch mehrfach behindert. Besonders schwere Fälle von Mehrfachbehinderung werden in der Förderstätte betreut und sollen in ruhigeren, geschützten Bereichen untergebracht werden. Für die Pausenzeiten soll auch die Möglichkeit zur Nutzung geschützter Freiräume geboten sein, wobei die Förderstätte und Werkstätten den Freibereich gleichzeitig gemeinsam nutzen. Er soll differenziert gegliedert sein und Bereiche für Sport, Spiele und Entspannung (Ruhe) bieten.

Der Produktionsbereich muss erweiterungsfähig sein.

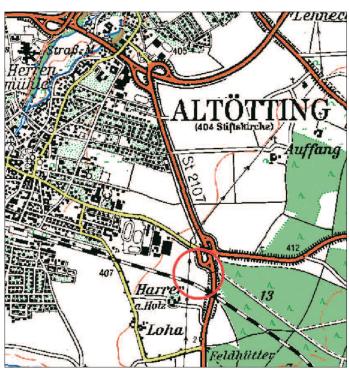
Das Raumprogramm gliedert sich in:

1. Produktionsbereich mit u.a.:

- Trainingsbereich/Ausbildung 192 m<sup>2</sup> - Arbeitsbereich 2.750 m<sup>2</sup> Lagerfläche 1.284 m<sup>2</sup> - Aufenthaltsraum 32 m<sup>2</sup>

- Arbeitsvorbereitung/Betriebsmittelbau/ 60 m<sup>2</sup> Werkzeuglager – Ruheräume 52 m<sup>2</sup>

2. Verwaltung/Begleitender Dienst 452 m<sup>2</sup> 3. Wirtschaft/Versorgung 346 m<sup>2</sup> 4. Förderstätte 475 m<sup>2</sup>







1. Preis: Streit · Stegschuster und Partner, Waldkirchen



3. Preis: Feldmann · Hofmann · Rohde · Schürmeyer, Hannover



Ankauf: Gerhardt Meyer, Bayreuth



Ankauf: Susanne Schmidt, Stuttgart



2. Preis: Burkhard Franke, München



4. Preis: dorner + partner, Altensteig/Potsdam



Ankauf: Eberhard Pritzer, Stuttgart



Ankauf: Joh. Tilmann Ott · Christine Ott, Vilshofen

#### 1. Preis:

Streit · Stegschuster und Partner, Waldkirchen Helmut Wast Streit

### Preisgerichtsbeurteilung:

Die Anordnung der Baukörper mit ihrer Ausrichtung nach Süden hin ist aus der Grundstückssituation heraus intelligent entwickelt. Besonders gelungen ist die Ausformung einer identitätsbildenden Eingangssituation.

Die Baumassen sind gut proportioniert, so dass die gesamte Anlage maßstäblich angenehm gegliedert erscheint. Die äußere Erschließung erscheint mit der fast vollständigen Umfahrung und Befestigung etwas aufwendig. Die Bezüge der internen Höfe zum Außenraum sind ansprechend.

Die Funktionale Organisation der Einzelbereiche ist stimmig, ebenso überzeugt die Zuordnung der Funktionsbereiche im Gesamtzusammenhang. Durch die klare Ordnung der Haupterschließungszone mit den Höfen entsteht eine hervorragende Orientierbarkeit bei gleichzeitiger hoher Aufenthaltsqualität. Die Organisation und Lage der Förderstätte trotz Nordorientierung ist als gelungen zu bezeichnen. Auch die Werkstattbereiche zeichnen sich durch gute Raumzuschnitte, sehr gute Belichtung und hohe Flexibilität aus.

Die Fassaden zeigen angenehme Zurückhaltung und sind aus ihrer Lage zu den Himmelsrichtungen unter Vermeidung aufwendiger Sonnenschutzintensität folgerichtig entwickelt.

Die Materialwahl erscheint ökologisch sinnvoll. Es ist überwiegend Holz verwendet worden. Passiv-Therapie Nutzung ist angeboten.

Die Erweiterbarkeit der Anlage ist mit großer Konsequenz vorgedacht, wobei dadurch die Freiflächenaussagen etwas zu kurz kommen. Dennoch sind noch ausreichend viele Grünflächen hausnah vorhanden.

Der Konstruktive Aufwand erscheint angemessen. Die Wirtschaftlichkeit im Betrieb und Unterhalt wird in starker Abhängigkeit von der konstruktiven Durchbildung der großen Gründächer aesehen.

Der relativ hohe Versiegelungsgrad ist der guten Anfahrbarkeit der Produktionsbereiche geschuldet, wird jedoch als Manko gesehen. Die vorgeschlagene Dachbegrünung wiegt dieses allerdings etwas auf.



