



LABOR
RUNDE



DAS LABORGEBÄUDE – FÜR JEDE GELEGENHEIT ODER STÄNDIG NEU ERFUNDEN

Folgt man der Erkenntnis, dass es das Standardlabor per se nicht gibt, so muss man konsequenterweise davon ausgehen, dass jedes Labor neu erfunden werden muss.

In diesem Planungsprozess sind eine Vielzahl von Einflussfaktoren wie Nutzung in Gegenwart und Zukunft, Kommunikation, Technik im Gebäude und im Labor, Ergonomie, Behaglichkeit, Sicherheit und so weiter, zu berücksichtigen, denen wir uns in den letzten Jahren immer wieder gewidmet haben. Ihnen steht aber eine noch größere Vielzahl von Regeln und Vorschriften gegenüber.

Ist es da noch möglich, kreativ zu bauen? Stellen inzwischen gar die Vorschriften den Leitfaden für gutes Bauen dar? Und wo und wie lernen Architekten und Ingenieure pragmatisch souverän und kreativ mit diesen Vorschriften umzugehen? Wie können schließlich die Erfahrungen aus der Umsetzung in die Regelerstellung zurückgeführt werden?

Ein weiterer Themenschwerpunkt fügt sich hier ein: Architekturwettbewerbe als Selektionsmaßnahme für eine optimale Projektumsetzung. Schon mit der Definition der Aufgabenstellung werden hier die Weichen für den Erfolg oder das Scheitern eines Projektes gestellt. Welche Erfahrungen gilt es hier zu berücksichtigen?

Diese und weitere Aspekte gilt es zu diskutieren und hier schließt die Rubrik „Laborbau aktuell“ in guter Tradition des Symposiums an, wo wie immer Laborgebäude aus Deutschland und dem Ausland von den Beteiligten vor- und zur Diskussion gestellt werden.



19. und 20. April 2012

DAS LABORGEBÄUDE – FÜR JEDE GELEGENHEIT ODER STÄNDIG NEU ERFUNDEN

Die 8. interdisziplinäre Konferenz für Planer, Nutzer und Betreiber von Forschungseinrichtungen

Im Konferenzzentrum MDC.C, Gebäude 83
Max-Delbrück-Centrum für Molekulare Medizin
13092 Berlin-Buch, Robert-Rössle-Str. 10

DIE LABORRUNDE

ist ein 2003 in Berlin gegründeter informeller Expertenkreis, der sich als Synergie-Forum für die spezifischen Informationsbedürfnisse des Laborbaus versteht und interdisziplinär alle beteiligten Spezialisten zusammenbringt, vom Wissenschaftler über den Architekten bis zum Entwickler von Laborgeräten und Labor-Ausstattung. Die Laborrunde veranstaltet in Berlin regelmäßige Treffen, bei denen jeweils von einem Experten ein Vortrag gehalten wird. Außerdem diskutieren die Teilnehmer aktuelle Fragestellungen des Laborbaus und stimmen die inhaltliche Planung der jährlichen Laborrunde-Konferenz ab.

Kontakt info@laborrunde.de



ORGANISATION

atodos kommunikation
Methfesselstr. 42, 2.12
10965 Berlin
Telefon 030.20238832-0
Telefax 030.20238832-9
info@atodos.de

UNTERSTÜTZT DURCH

MDC MAX-DELBRÜCK-CENTRUM
FÜR MOLEKULARE MEDIZIN
BERLIN-BUCH
IN DER HELMHOLTZ-GEMEINSCHAFT e.V.



PROGRAMM

DONNERSTAG, 19. April 2012

ab 09.00 Registrierung

10.00 bis 10.15 Begrüßung

Ralf Streckwall, Max-Delbrück-Centrum für molekulare Medizin, Berlin-Buch

10.15 bis 10.45 **Vortrag 1**

Architekturstudium jetzt! – Chancen und Grenzen eines generalistischen Bildungskonzepts
Prof. Dr. Christoph Gengnagel, Erster Vizepräsident der Universität der Künste Berlin, FB Architektur, Berlin

10.45 bis 11.15 **Vortrag 2**

Entwurf eines Laborgebäudes für den Campus Berlin-Buch als Projekt in der Architekten-Ausbildung
Prof. Diplom Ing. Gisela Glass, Beuth-Hochschule, Berlin

11.15 bis 12.00 **Ausstellungsbesichtigung, Entwürfe Studentenarbeiten und Kaffeepause**

12.00 bis 12.45 **Vortrag 3**

Der Architekt als Baumeister und Koordinator
Prof. Peter Pfab, MinR, Oberste Bayerische Baubehörde, München

12.45 bis 13.15 **Vortrag 4**

Einfluß der Arbeitsabläufe auf die Gebäudeplanung
Michael Halbeisen, Gerber Architekten, Dortmund / Hamburg

13.15 bis 14.45 **Mittagsbuffet**

14.45 bis 15.30 **Vortrag 5**

Der Neubau des Friedrich Löffler Instituts in Riems aus Sicht des Planers und Errichters
Andreas Jöhri, Itten + Brechbühl, Basel

15.30 bis 16.00 **Kaffeepause**

16.00 bis 16.30 **Vortrag 6**

„Der Campus der Universität Kopenhagen soll einer der grünsten von Europa sein“
Birgit Worm, University of Copenhagen, Kopenhagen

16.30 bis 17.00 **Vortrag 7**

Das Projekt „Neubau Forschungs- und Laborgebäude für Lebenswissenschaften für die Humboldt-Universität zu Berlin“
Dipl.-Ing. Hansjörg Bodamer, Bodamer Architekten, Stuttgart

17.00 bis 17.30 **Vortrag 8**

Intelligently simplifying building services and heating, ventilation and air conditioning (HVAC) in Labs at the upper campus project of Cold Spring Harbour Labs
Mike Sammut, Partner, AKF Group, New York, USA

17.30 bis 18.30 **Vortrag 9**

Arbeitsbericht: Der Neubau ERC Experimental Research Center vom WBW zum fertigen Gebäude aus der Sicht der Planer
Eckart Rohde, Rohdecan Architekten GmbH, Dresden;
Markus Fenner, Eurolabors, Kassel;
Thorsten Willner, Winter Ingenieure, Berlin

ab 18.30 **Besichtigung Experimental Research Center**
Referenten wie bei Vortrag 9

danach ab ca. 19.15 **Abendbuffet Laborbar mit Live Musik**

FREITAG, 20. April 2012

ab 08.30 Registrierung

09.00 bis 9.15 Begrüßung

Ralf Streckwall, Max-Delbrück-Centrum für molekulare Medizin, Berlin-Buch

09.15 bis 10.00 **Vortrag 10**

Der prüfende Blick aufs Bauwerk in der Abschlussphase
Dr. Joachim Jungunst, TÜV Süd Industrieservice GmbH, München

10.00 bis 10.30 **Vortrag 11**

Die Funktion und Organisation von Wettbewerben aus Sicht der Zuwendungsgeber
Beate Hückelheim-Kaune, Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung, Berlin

10.30 bis 11.00 **Vortrag 12**

Durchführung von Architektur-Wettbewerben aus Sicht der Helmholtz-Gesellschaft
Olaf Rabe, Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung, Braunschweig

11.00 bis 11.30 **Kaffeepause**

11.30 bis 12.00 **Vortrag 13**

Organisation und Durchführung von Wettbewerben am Beispiel des Deutschen Zentrums für Neurodegenerative Erkrankungen
Benjamin Hossbach, Phase eins, Berlin

12.00 bis 12.25 **Vortrag 14**

Der Entwurf des Neubaus des Deutschen Zentrums für Neurodegenerative Erkrankungen (DGNZ) in Bonn
Prof. Tobias Wulf, wulf architekten GmbH, Stuttgart

12.25 bis 12.45 **Vortrag 15**

Die praktische Antwort auf den Vortrag von 2011: Inbetriebnahme der Engergiezentrale Süd (Kraft-Wärme-Kälte-Kopplung)
Christian Linke, BLS Energieplan GmbH, Berlin

12.45 bis 13.45 **Mittagsimbiss**

13.45 bis 17.00 **Führungen (bitte anmelden)**

A: Campus Berlin-Buch – Traditioneller Rundgang mit Schwerpunkt auf neuen Projekten und Blockheizkraftwerke (Haus 31.3), Ralf Streckwall u. a., MDC, Berlin

B: Adlershof: „Zentrum für Mikrosysteme und Materialien“, Bruno Vennes, Busmann Haberer Bohl Vennes Tebroke (BHBVT), Berlin

Neubau Laborgebäude für die Bundesanstalt für Materialforschung und -Prüfung, Alexander Koblitz, kleyer.koblitz.letzell.freivogel.architekten, Berlin

ca. 17.00 **Ende der Veranstaltung**

Änderungen vorbehalten. Den aktuellen Planungsstand des Programms finden Sie wie immer unter www.laborrunde.de

Führungen

Führungen finden in Laborgebäuden in Berlin und Umgebung statt. Traditionell gibt es eine Führung am Campus Berlin Buch, die Einblick gibt in aktuelle Bauvorhaben. Für die Führung außerhalb organisieren wir einen Bus-Transfer.

Zertifizierung, Fortbildungspunkte und Bildungsurlaub

Die Laborrunde-Konferenz wurde in 2011 von der Architektenkammer Nordrhein-Westfalen als Fortbildungsveranstaltung anerkannt und mit 8 Fortbildungspunkten honoriert. Auch in 2012 werden wir die Konferenz wieder zertifizieren lassen. Alle Teilnehmer erhalten eine Teilnahmebescheinigung. Die Veranstaltung ist als Bildungsurlaub nach dem Berliner BiUrlG anerkannt.

- Per Post im Umschlag versenden
- Per Fax an 030.20238832-9
- Oder online anmelden unter: www.laborrunde.de

RÜCKANTWORT
atodos kommunikation
Methfesselstr. 42, 2. 12
10965 Berlin

Stornierung bis 1. April 2012 möglich, danach voller Preis fällig. Übertragung möglich. Anmeldungen bis 1. April 2012 garantiert, danach auf Anfrage.

ANMELDUNG

- Ich möchte auf dem Laufenden bleiben, bitte nehmen Sie meine Adressdaten in den Verteiler auf.
- Ich möchte mich verbindlich zur 8. Laborrunde-Konferenz für 500 Euro netto anmelden.
- Ich möchte mich als Wiederteilnehmer der vorausgegangenen Laborrunde-Konferenzen zum Sonderpreis von 450 Euro netto verbindlich zur 8. Laborrunde-Konferenz anmelden.
- Am Freitagnachmittag bin ich bei einer der Führungen dabei.
 - A
 - B.
- Ich bin an einer Seminarrücktrittsversicherung der ERV interessiert.

Name/Vorname

Institution/Firma

Adresse

Rechnungsreferenz

E-Mail

Fon

Fax

Datum/Unterschrift

Aktuelle Informationen, Hotelvorschläge und Online-Anmeldung unter www.laborrunde.de