

The background of the image is a large, modern building with a glass facade that reflects the sky and clouds. The building has a unique, angular design. In the foreground, there is a paved plaza with a pattern of circular light fixtures. Several young trees and modern light poles are scattered across the plaza. The sky is a clear, bright blue with some light clouds.

FUTURIUM

Räume für die Zukunft

FUTURIUM – Räume für die Zukunft

Mit außergewöhnlicher Geometrie, anspruchsvoller Statik und transparenter Fassade macht das Forschungsgebäude schon heute neugierig auf morgen.

Das Futurium ist ein „Haus der Zukünfte“, in dem sich alles um die Frage dreht, wie wir leben wollen. Als eine Mischung aus Museum und Labor zeigt das Futurium in Berlins Mitte, wie neue Technologien und Entwicklungen unsere Zukunft gestalten werden. In der Ausstellung können Besucherinnen und Besucher viele mögliche Zukunftsszenarien entdecken, im Forum gemeinsam diskutieren und im „Futurium Lab“ eigene Ideen ausprobieren. Dabei sind nicht nur Konzeptidee und Exponate des Futurium innovativ. Ebenso sind Architektur und Engineering Ausdruck seiner zukunftsweisenden Funktion.

Das Futurium befindet sich inmitten des Berliner Regierungsviertels, direkt an der Spree zwischen Reichstag und Hauptbahnhof. Mit fast 14.000 m² BGF gliedert es sich in zwei Untergeschosse inklusive „Futurium Lab“, ein Obergeschoss mit einem großen Dauerausstellungsbereich und weitere Zwischengeschosse. Seine Formgebung ist unkonventionell und einzigartig. Der architektonische Entwurf des Gebäudes stammt von Richter Musikowski Architekten. Er setzt auf klare Strukturen, Transparenz und Zugänglichkeit. Damit wird dem Gebäude ein offener und einladender Charakter verliehen, der das Futurium zu einem Ort der Begegnung mit Freiraum für neue Ideen macht.

FUTURIUM – Schüßler-Plan

Innovationen

- BIM-Pilotprojekt, Umsetzung der Entwurfsplanung 2014 mit Big Closed BIM
- Anspruchsvolle Statik mit großen Spannweiten, 18 Meter auskragende Gebäudeflügel, schwebender Ausstellungsbereich mit hohen Lasten
- High-tech-Konstruktion aus Spanngliedern und hochfestem Beton
- Sonderlösungen der inneren Tragstruktur, z.B. „schwebendes Treppenhaus“
- Niedrigst-Energiehaus und BNB Gold-Status



FUTURIUM – Schüssler-Plan

Auftraggeber:

- Bundesanstalt für Immobilienaufgaben, BAM Deutschland AG

Architektur:

- Richter Musikowski GmbH

Leistungen Schüssler-Plan:

- Tragwerksplanung, Nachhaltiges Bauen, Machbarkeitsstudien, Konstruktiver Brandschutz, Bauleistungsmanagement, BIM Gesamtkoordination

Zertifizierung:

- Niedrigst-Energiehaus
- BNB Goldstandard

www.schuessler-plan.de
pr@schuessler-plan.de

