

Zwischen Alt und Neu

a+r Architekten haben mit ihrem Erweiterungsbau des Technischen Rathauses Tübingen eine neue Mitte geschaffen. Der Neubau ist zugleich eine Hommage an die "einfache" Architektur der 1950er Jahre.



Das von a+r Architekten entworfene Technische Rathaus in Tübingen ist eine Hommage an die Nachkriegsarchitektur mit ihren einfachen Konstruktionsprinzipien und reduziertem Materialeinsatz. Zugleich transformierten die Architekten das Gebäude in die Gegenwart – und machten daraus ein offenes, bürgernahes Gebäude in ressourcenschonender Bauweise. Das Herz des Ensembles aus Alt- und Neubau bildet ein lichtdurchflutetes Atrium, in dem die ursprüngliche Fassade des Gebäudes aus dem Jahr 1954 erlebbar ist. Mit ihrem kompakten Entwurf ist darüber hinaus gelungen, an der Gebäuderückseite eine wertvolle Freifläche entstehen zu lassen: eine öffentlich zugängliche Grünanlage entlang des Flusses Ammer, die zu einer höheren Aufenthaltsqualität im urbanen Raum beiträgt.

Das Technische Rathaus Tübingen ist eines der wenigen Gebäude aus den 1950er Jahren im Stadtbild der schwäbischen Universitätsstadt. Seit seinem Bau 1954 wurde es nicht mehr renoviert und erfüllte kaum noch die Anforderungen an einen modernen Verwaltungsbau, als im Jahr 2014 seine Generalsanierung und Erweiterung beschlossen wurden. Mit ihrem Entwurf führten a+r Architekten Altbau und Erweiterung zu einem neuen Ganzen zusammen, bei dem der Geist der Aufbaujahre zwar weiterhin spürbar bleibt, die Transformation in die heutige Zeit aber dennoch sichtbar gemacht wird. So platzierten sie den Neubau in Richtung Süden zur Brunnenstraße, wo er sich – dem Schwung der Straße folgend – einladend der Innenstadt zuwendet. Im Norden – auf der Gebäuderückseite – entstand Platz für einen kleinen öffentlichen Park.

Journalistenkontakt

Heike Bering bering*kopal, Büro für Kommunikation t +49(0)711 7451 759 15 heike.bering@beringkopal.de www.bering-kopal.de

Architektenkontakt

a+r Architekten GmbH Rotebühlstraße 89/2 D 70178 Stuttgart t +49(0)711 722355-0 f +49(0)711 722355-22 stuttgart@ackermannraff.de www.ackermann-raff.de



Zwischen Alt und Neu: Das Atrium

Neben den Abteilungen des Technischen Rathauses hat nun auch das Baurechtsamt im Gebäudekomplex Platz. Auf dem Niveau der Brunnenstraße entsteht ein attraktiver Eingang, das großzügige Foyer mit integriertem Front-Office führt in das neu geschaffene Atrium zwischen Erweiterungs- und Altbau als Mitte und Herz des Ensembles. In dieser über das Dach mit Licht gefluteten Halle kann der Besucher die Fassade des alten Rathauses noch nahezu originalgetreu erleben. "Wie die Architektur der Nachkriegs-Moderne zeichnet sich auch der Neubau durch einen klaren Konstruktionsaufbau und einen reduzierten Einsatz der Materialien aus ", formuliert der Projektleiter Hellmut Schiefer den Planungsansatz. Architektonische Qualität wird durch die Rundungen und präzise handwerkliche Details erreicht. So umschließt eine wertige Ziegelfassade das gesamte Gebäude, und im Inneren sind nur wenige, natürliche Materialien wie Holz und Naturstein präsent.

Ein bürgernahes, offenes Gebäude

Insgesamt 220 neue Arbeitsplätze konnten durch die An- und Umbaumaßnahme geschaffen werden, wobei die Kommunikation der Mitarbeiter untereinander sowie der Austausch mit den Besuchern im Mittelpunkt stehen soll. Blickbeziehungen innerhalb des Gebäudes – teilweise von Büro zu Büro – schaffen dafür die ideale Voraussetzung. Von außen sorgen große, einladende Fenster für eine Architektur der Transparenz, die gut zu einem bürgernahen, offenen Rathaus passt. Es gibt Kombi- und Großraumbüros, die ihre Erschließungsflure mit in die Fläche einbeziehen, Teeküchen auf jedem Stockwerk und eine Cafeteria in einer dem Altbau aufgesetzten Etage in leichter Holzbauweise. Sie ist über eine Dachterrasse mit dem großen Sitzungssaal verbunden. Durch eine separate Erschließung eignet sich dieser Bereich auch für öffentliche Veranstaltungen.

Ökologisch verantwortlich

Wichtig war den Planungsverantwortlichen der "grünen" Stadt Tübingen auch der Aspekt Nachhaltigkeit, ein Kernthema von a+r Architekten. Das ressourcenbewusste Planen zeigt sich im Erhalt des Altbaus und damit verbunden einer deutlichen Einsparung sogenannter grauer Energie von Anfang an. Auch die Konzeption des Gebäudeverbunds mit einem sehr günstigen Oberfläche-zu-Volumen-Verhältnis (A/V-Verhältnis) trägt zu einer deutlichen Energieeinsparung bei. Die hoch wärmegedämmte Lochfassade mit einem Fensteranteil von etwa 50 Prozent kommt sowohl dem winterlichen als auch dem sommerlichen Wärmeschutz entgegen.

Damit erreicht das Gebäude – zwar nicht zertifiziert, aber den Werten nach – Passivhausstandard. Erneuerbare Energie wird über Geothermie und Solaranlagen gewonnen. Die Erweiterung bedeutet eine nachhaltige und wertstabile Zukunftsinvestition der Stadt in ihre Verwaltung und in die Betreuung ihrer Bürger. In der Architektur findet diese Haltung ihren adäquaten Ausdruck in der Verwendung von Recyclingbeton, den geringen Wartungsaufwand durch die langlebige Ziegelfassade sowie die hohe Flexibilität der Grundrisse.



Entrée in die Innenstadt und urbaner Grünraum

Mit ihrem Entwurf haben die Architekten bewusst eine andere Lösung entwickelt, als im Wettbewerb vorgegeben war. Anders als die Vorgabe, die den Erweiterungsbau mit Haupteingang auf der Rückseite des Bestandsgebäudes im Norden vorsah, platzierten a+r Architekten die Erweiterung auf der Südseite zwischen Bestand und Brunnenstraße. "Uns war es wichtig, dass der Erweiterungsbau dem Bogen der Straße folgt und einen klar definierten Stadtraum bildet. Es entstand ein einladender Haupteingang und eine Gesamtsichtbarkeit zur Innenstadt. Auf der Nordseite haben wir aufgrund unseres kompakten, flächensparenden Baukörper bewusst Raum geschaffen für eine wertvolle Grünfläche entlang der Ammer", lautet das Resümee des Projektleiters.

Daten + Fakten:

Planungs- und Bauzeit: 2016 - 2019 Planungsbüro: a+r Architekten GmbH Bauherr: Universitätsstadt Tübingen

Projektadresse: Tübingen

BGF: Bruttogrundfläche des Bestandsgebäudes: 4.975m². Die Bruttogrundfläche

des Anbaus ca. 3.165m²

Stuttgart, im Februar 2021

Abdruck honorarfrei / Beleg Print in 2-facher Ausführung erbeten

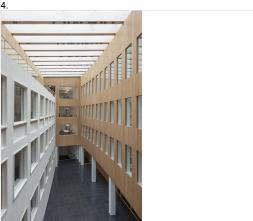


- 1 Der Erweiterungsbau des Technischen Rathauses Tübingen stammt von a+r Architekten. Von einer wertigen Ziegelfassade umhüllt, folgt der Neubau in einem Bogen der Brunnenstraße. Foto: Marcus Ebener
- 2 Besucher betreten das Technische Rathaus Tübingen über einen großzügigen Eingang an der Brunnenstraße. a+r Architekten haben damit auch eine schlüssige Anbindung an die Tübinger Innenstadt geschaffen. Foto: Marcus Ebener
- 3 Detail der hochwertigen Ziegelfassade im Erdgeschoss. Wenige, ausgesuchte Materialien prägen sowohl die Fassade als auch die Innenräume des Erweiterungsbaus. a+r Architekten nehmen damit Bezug auf die Bestandsarchitektur des Technischen Rathauses aus dem Jahr 1954. Foto: Marcus Ebener
- 4 Blick in das neu geschaffene Atrium zwischen Erweiterungs- und Altbau. In dieser über das Dach mit Licht gefluteten Halle kann der Besucher die Fassade des alten Rathauses aus dem Jahr 1954 noch nahezu originalgetreu erleben. Foto: Marcus Ebener











5 Wichtige Bestandselemente, wie das Treppenhaus, konnten erhalten bleiben, lediglich das Geländer musste aufgrund der heutigen Sicherheitsanforderungen erneuert werden. a+r Architekten planen mit Respekt vor dem Bestand. Foto: Marcus Ebener

6 Der Erweiterungsbau des Technischen Rathauses Tübingen bietet Platz für 220 Mitarbeiter und großzügige Konferenzräume. a+r Architekten entschieden sich bewusst für einen reduzierten Materialeinsatz und eine reduzierte Farbgebung. Foto: Marcus Ebener

7 Dieses Foto steht nur auf Anfrage zur Verfügung. Ansprechpartnerin: a+r Architekten, Julia Raff E-Mail: pr@ackermann-raff.de

8 Dieses Foto steht nur auf Anfrage zur Verfügung. Ansprechpartnerin: a+r Architekten, Julia Raff E-Mail: pr@ackermann-raff.de











a+r Architekten entwarfen einen kompakten Baukörper, der auf der Nordseite Raum für einen kleine, öffentlich zugängliche Grünanlage bietet. Foto: Marcus Ebener





Über a+r Architekten

a+r Architekten stehen für eine solide, umweltverträgliche und zukunftsorientierte Architektur mit einer überzeugenden Expertise im Bereich des nachhaltigen Bauens – auch im Bestand. Das 1985 von Prof. Gerd Ackermann und Prof. Hellmut Raff gegründete Büro mit Standorten in Stuttgart und Tübingen zählt rund 100 Mitarbeiter und steht heute unter der Leitung von Prof. Hellmut Raff, Oliver Braun, Florian Gruner, Alexander Lange und Walter Fritz. Vorwiegend bauen a+r Architekten für öffentliche Auftraggeber, Industrie und Gewerbe, für kommunale Wohnbauunternehmen sowie für soziale Einrichtungen. Das Büro konzentriert sich auf eine angemessene, ökologische, funktionale und daraus resultierend innovative Bauweise und wurde dafür mit renommierten Preisen ausgezeichnet: in jüngster Zeit mit dem DAM Preis 2020, Beispielhaftes Bauen 2020, "best architects 2020" sowie Platz 1 beim Competitionline Ranking 2019/20 als erfolgreichstes Wettbewerbsbüro im deutschsprachigen Raum.

www.ackermann-raff.de

Instagram