Sonderausgabe der Monatszeitschrift Wa wettbewerbe aktuell mit Wettbewerben für Studenten und Absolventen



wa Förderpreise 2018 wa award 2019 – Haus der Zukunft Concrete Design Competition 2017/2018 Helmut-Rhode-Förderpreis 2018 Xella Studentenwettbewerb 2018 Solar Decathlon China 2018 – Dezhou VDI-Wettbewerb Integrale Planung: Wildparkstadion Bay Book House – San Francisco Tokyo (Anti) Library Schlaun-WB 2018: Inneres Gladbachtal Wolfsburg Award – for urban vision 2018 24H – 25th edition: favela





ARCHITEKTUR IM DISKURS.

Hochkarätige Referenten, aktuelle Architekturthemen, lebendige Diskussionen - Besuchen Sie die JUNG Architekturgespräche 2019.

- 31. Januar, Weimar
- 28. Februar, München
- 25. März, Berlin

- 4. April, Stuttgart
- 9. Mai, Wien
- 6. Juni, Hamburg

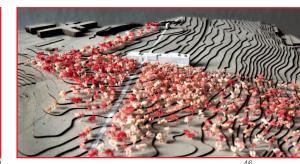
ARCHITEKTEN.JUNG.DE

Wavision

Wa vision ist eine kostenlose Sonderausgabe der Monatszeitschrift Wa wettbewerbe aktuell mit Wettbewerben für Studenten und Absolventen.







- 2 Wettbewerbsmeldungen
- 4 Wettbewerbsergebnisse
- 8 wa Förderpreise 2018
- 10 wa award Studentischer Nachwuchspreis 2019 – Haus der Zukunft 🚯 wa-ID: wa-2023555
- 26 Concrete Design Competition 2017/2018: TACTILITY (wa-ID: wa-2025141
- 30 Helmut-Rhode-Förderpreis 2018 (wa-ID: wa-2023147
- 32 Xella Studentenwettbewerb 2018: Architektur Museum München – Ein Forum für Architektur auf dem Kunstareal (1-) wa-ID: wa-2023342
- 36 Solar Decathlon China 2018 - Dezhou (wa-1D: wa-2025530
- 38 VDI-Wettbewerb Integrale Planung: Vision Wildparkstadion Karlsruhe (h. wa-ID: wa-2024336
- 40 Bay Book House (BaBH) San Francisco (wa-ID: wa-2024104
- 42 Tokyo (Anti) Library 🕞 wa-ID: wa-2023865
- Schlaun-Wettbewerb 2017/2018: Inneres Gladbachtal (wa-ID: wa-2023879 44
- 46 Wolfsburg Award for urban vision 2018 (wa-ID: wa-2023148
- 47 24H - 25th edition: favela (wa-ID: wa-2024159
- 48 Bücher

Impressum

Wa wettbewerbe aktuell

Verlagsgesellschaft mbH Maximilianstraße 5 · 79100 Freiburg i. Br. Tel. 0761/77455-0 · Fax 0761/77455-11 verlag@wettbewerbe-aktuell.de HRB Freiburg 4013

ISBN 978-3-945399-17-0

www.wettbewerbe-aktuell.de

Redaktion

Judith Jaeger (V.i.S.d.P.) jaeger@wettbewerbe-aktuell.de

Grafik

Susanne Stöcks Bianca Dold

Abo-Service

Otto Weber weber@wettbewerbe-aktuell.de

Anzeigen, Vertrieb

Jan Sievers sievers@wetthewerhe-aktuell de

- 23

- 25

- 70

EuroPrintPartner GmbH & Co. KG · 77963 Schwanau

- 77

Diese Zeitschrift und alle in ihr enthaltenen Beiträge und Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes bedarf der Zustimmung des Verlages. Für Vollständigkeit und Richtigkeit aller Beiträge

wird keine Gewähr übernommen.

2 Wettbewerbsmeldungen wa vision

Egon Eiermann Award 2019

🕦 wa-ID: wa-2025290

Auslober

EQUITONE

Eingang der Unterlagen

Redaktion Egon-Eiermann-Award im Karl Krämer Verlag eep@kraemerverlag.com www.egon-eiermann-award.com

Wettbewerbsaufgabe

Die Konsolidierung der Stadt:

Urbane Nachverdichtung von Gebäuden und Baulücken Die Wettbewerbsaufgabe besteht darin, ein Gebäude, eine Baulücke oder eine geeignete Fläche innerhalb einer frei wählbaren Stadt zu finden. Setzen Sie sich mit den dortigen Gegebenheiten auseinander, legen Sie die erforderliche Nutzung dementsprechend fest und entwerfen Sie je nach Ort ein neues Gebäude, eine Aufstockung eines bestehenden Gebäudes oder einen Anbau immer mit der Prämisse, dem umgebenden Stadtraum eine neue Qualität zu geben.

Teilnehmer

Studierende der Fachrichtung Architektur, die an einer Hochschule in Deutschland, Österreich, Portugal, Rumänien, Schweiz, Spanien oder Ungarn studieren. Außerdem können Absolventen von Hochschulen der genannten Länder, deren Diplom, Bachelor oder Master in Architektur nicht länger als zwei Jahre zurückliegt, teilnehmen

Termine

Anmeldung bis (23:59 Uhr) **03. 02. 2019**Abgabe Unterlagen (17:00 Uhr) **28. 03. 2019**

Preise

Gesamtpreissumme € 5.000,-

Unterlagen

Für die Teilnahme ist eine Anmeldung über www.egon-eiermann-award.com erforderlich



8. Schlaun-Wettbewerb 2018/2019: Areal Barker, Paderborn

📵 wa-ID: wa-2024166

Auslober

Schlaun-Forum e.V. info@schlaun-wettbewerb.de www.schlaun-wettbewerb.de

Wettbewerbsaufgabe

Gegenstand des 8. Schlaun-Wettbewerbs ist, diese Ansprüche für ein neues Quartier mit eigenen Identitäten und atmosphärischen Qualitäten umzusetzen. Es bieten sich durch die Nähe zur Innenstadt als auch zur Universität hervorragende Chancen zur Entwicklung eines Smart Districts, der Antworten gibt auf die drängenden Fragen nach sicherer Arbeit, bezahlbarem Wohnraum, Energieversorgung, Klimaanpassung und Mobilität.

Wettbewerbsart

Offener Ideenwettbewerb für Studenten und Absolventen

Teilnehmer

Studierende der Fachrichtungen Städtebau, Landschaftsplanung, Architektur und Bauingenieurwesen ab dem 5. Semester

Termine

 Anmeldeschluss
 04. 02. 2019

 Abgabe Pläne
 02. 03. 2019

 Schlaun-Fest/Preisverleihung
 02. 06. 2019

Preise

Gesamtpreissumme € 24.000,-

Unterlagen

www.schlaun-wettbewerb.de/der-schlaun-wettbewerb/2018-2019

Pop up Bazaar, Istanbul

🕩 wa-ID: wa-2025274

Auslober

www.archasm.in

Wettbewerbsart

Offener internationaler Wettbewerb

Wettbewerbsaufgabe

The oriental establishments of the Middle-East, Northern Africa and some parts of Europe all mention the bustling marketplaces in their popular culture. They weren't just the main centers of trade and business, but were multifunctional entities that contributed to the social and cultural exchange between people and civilizations. These marketplaces were called by different names in different regions and languages; Bazaar in Persian, Souk in Arabic etc. Today, bazaars tend to be found in a city's medina (old quarter) and are often important tourist attractions.

The aim of the competition is to design a pop-up bazaar in the heart of Istanbul with the aim of replicating a traditional market in a contemporary way. The proposal must be a poetic response for a temporary/semipermanent market that attends to its primary function and become a vital urban insertion in the culturally-rich ecosystem. The market must become an important landmark for the neighborhood and an architectural icon that attracts more and more people. The pop-up market should become a strong reference point that would generate awareness towards the preservation of traditions and adopt a cohesive relationship with the modern setup.

Termine

Closing day for Submissions
Announcement of Winners

*Note: All deadlines are 11:59 pm - 00:00 IST (India).

Preise

Winning participants totaling INR 2,00,000

Anmeldung

Standard Registration: For Indian nationals – INR 1800 (per team) For Foreign nationals – EUR 80 (per team)

Weitere Informationen unter

archasm.in/current-competition

Otto Linne Preis 2019

🕩 wa-ID: wa-2025289

Auslober

Freie und Hansestadt Hamburg Kooperation Sommerwerkstatt HafenCity Universität Hamburg

Wettbewerbsbetreuung

büro luchterhandt, Hamburg ottolinnepreis@luchterhandt.de www.luchterhandt.de

Aufgabe

Im Kern geht es beim Otto Linne Preis 2019 um die Entwicklung einer Landschaftsachse aus weiträumig zusammenhängenden Grün- und Freiflächen, die sich zwischen den Siedlungsräumen vom Umland bis in den Stadtkern erstrecken.

Die Teilnehmer sind aufgefordert, sich mit der Erlebbarkeit und Wahrnehmung dieses Typus auseinanderzusetzen und Konzepte zu entwickeln, die die Besonderheiten und Eigenarten dieser Landschaftsachse herausheben und ihre Attraktivität steigern.

Teilnahmeberechtigung

Zugelassen sind Landschaftsarchitekten sowie Studierende der Landschaftsarchitektur bis 40 Jahre, es ist ausdrücklich gewollt, dass die Teilnehmer in interdisziplinären Teams zusammenarbeiten.

Die Wettbewerbsaufgabe eignet sich sehr gut als Semesterarbeit oder Studienprojekt. Alle Interessierten müssen sich für die Teilnahme am Wettbewerb online unter www.luchterhandt.de registrieren.

Termine

Abgabe der Wettbewerbsarbeiten 07/2019 Preisverleihung 09/2019

Preise

Preisgeld plus Reise nach Hamburg und Budget für die prototypische Realisierung der Idee € 12.000,-

Weitere Informationen unter

www.hamburg.de/otto-linne-preis

Concrete Design Competition 2018/19 PLASTICITY

(h) wa-ID: wa-2025308 Auslober

InformationsZentrum Beton GmbH, Berlin Tel. 0 30/3 08 77 78-0 informationszentrum@beton.org

Wettbewerbsaufgabe

Der Wettbewerb greift die spezifischen Eigenschaften des Baustoffs Beton auf – im Studienjahr 2018/19 behandelt er das Thema PLASTICITY. Gesucht sind Projekte, die die Plastizität von Beton – seine Formbarkeit und räumliche Ausdruckskraft – als zentrale Materialund Gestaltqualität in den Fokus stellen. Als Plattform für Materialforschung und Materialdesign gibt der Wettbewerb keinen spezifischen Entwurfsgegenstand vor, sondern stellt den individuellen gestalterischen Umgang mit dem Material Beton in den Mittelpunkt. Dessen besondere Eigenschaften und Potentiale sollen erforscht und für die Umsetzung eigener Entwurfskonzepte nutzbar gemacht werden – gleichermaßen als Ideengeber und Ideentreiber des gestalterischen Prozesses.

Teilnehmer

Studierende der Fachbereiche Architektur, Innenarchitektur, Landschaftsarchitektur, Bauingenieurwesen, Stadtplanung, Gestaltung und verwandter Disziplinen an deutschen Hochschulen; außerdem Absolventen, deren Abschluss nicht länger als ein Jahr zurückliegt.

Termine

Eindsendeschluss (16:00 Uhr) **30. 04. 2019**Jurysitzung 6/2019

Preise

Teilnahme an einer einwöchigen internationalen Concrete Design Masterclass im September 2018 in Brüssel sowie Preisgelder in Höhe von € 3.000.

Unterlagen

https://www.concretedesigncompetition.de/ wettbewerb-20182019/thema-201819/

Studentischer Ideenwettbewerb Stadt Land Quartier, Ostwestfalen-Lippe

(wa-ID: wa-2024666

Auslober

Arbeitsgemeinschaft Wohnungswirtschaft Ostwestfalen-Lippe c/o Bau- und Siedlungsgenossenschaft für den Kreis Herford eG

in Kooperation mit dem

urbanLab der Hochschule OWL, Detmold

in Kooperation mit

OWL GmbH, Stadt Bielefeld, Stadt Lemgo, Stadt Minden

Wettbewerbsbetreuung

urbanLab der Hochschule OWL, Detmold

Wettbewerbsaufgabe

Die Studierenden sind aufgefordert für eines von drei ausgelobten Plangebieten ein Gesamtkonzept für ein "Stadt Land Quartier" zu entwickeln, den Bestand resilient für unterschiedliche Bedarfe zu transformieren und städtebaulich zu entwerfen sowie in ihrem Fachgebiet vertiefend auszuarbeiten.

Erwartet wird ein sensibler Umgang mit den städtebaulichen Anforderungen aus der Umgebung, dem vorzufindenden Gebäudebestand im Plangebiet und einer möglichen höheren Verdichtung, sowie die Auseinandersetzung mit den im Anlass skizzierten Herausforderungen und Potentialen der aktuellen gesamtgesellschaftlichen Entwicklungen.

Gefordert ist ein innovativer und experimenteller Quartiersentwurf an der Schnitt-

Gefordert ist ein innovativer und experimenteller Quartiersentwurf an der Schnittstelle von Stadt und Landschaft, der die aktuellen Entwicklungen nutzt, um zukunftsfähige Lebens- und Arbeitsräume zu schaffen die es erlauben dem Wunsch nach Urbanität und einem überschaubaren Lebensumfeld gleichzeitig zu entsprechen. Ziel sind modellhafte und visionäre Konzepte zu Stadt Land Quartieren, die in Zeiten der Digitalisierung lebenswerte Quartiere mit einer lokalen Identität, einem lebendigen öffentlichen Raum, privaten Rückzugsorten und einer funktionierenden Gemeinschaft kreieren.

Wettbewerbsart

Offener einstufiger Ideenwettbewerb

Teilnehmei

Studierenden der Fachrichtungen Architektur, Städtebau oder Landschaftsarchitektur, die zum Zeitpunkt des Abgabetermins an einer deutschen Hochschule eingeschrieben sind.

Für den Sonderbereich der freien theoretischen Auseinandersetzung gelten keine Beschränkungen der Fachrichtung.

Termine

Abgabe Unterlagen 20. 03. 2019
Preisgerichtssitzung 04/2019

Preise

Gesamtpreissumme netto € 5.000,–

Unterlagen

 $www.hs-owl.de/fb\,1/for schung/urbanlab/innovation sprozesse/wet tbe werb-stadt-land-quartier.html$

BDB-Studentenförderpreis 2019 in Berlin

🕩 wa-ID: wa-2025322

Auslober

BDB Bund Deutscher Baumeister, Berlin

Wettbewerbsaufgabe

Prämiert werden Studienarbeiten, die für die Entwicklung des Bauens unserer Zeit beispielhafte, nachhaltige Lösungen zeigen.

Wettbewerbsart

Bundesweiter Studentenförderpreis

Teilnehmer

Studierende an Hochschulen der Fachrichtung Architektur und Bauingenieurwesen sowie Berufsanfänger bis zwei Jahre nach Studienabschluss.

Termine

Abgabetermin Preisgerichtssitzung **28. 02. 2019** 03/2019

Preise

Für die Preise wird Gesamtbetrag von € 5.200,- zur Verfügung gestellt.

Unterlagen

www.baumeister-online.de/aktuell/wettbewerbe/studentenfoerderpreis

D

Die vollständige Ausschreibung finden Sie unter www.wettbewerbe-aktuell.de -> einfach in der Suche die ID eingeben z.B. (1) wa-ID: wa-2025290

STUDENTISCHER FÖRDERPREIS STADTBAUKUNST

>> DAS STÄDTISCHE HAUS



THEMA:

"Das städtische Haus" ist das Thema des studentischen Förderpreises Stadtbaukunst, den das Deutsche Institut für Stadtbaukunst gemeinsam mit **wa** wettbewerbe aktuell auslobt.

Gesucht werden Projekte, die sich in besonderer Weise mit ihrem städtischen Umfeld auseinandersetzen. Der regionale Bezug zum Ort ist dabei von besonderer Bedeutung.

Die einzureichenden Projekte sollen sowohl hinsichtlich ihrer Nutzung und Gebäudetypologie, als auch in ihrer Gestalt und Fassadentypologie als bereichernder Stadtbaustein wahrgenommen werden. Den Charakteristika der vitalen Stadt: Nutzungsdurchmischung sowie Trennung von Privatem und Öffentlichem soll in besonderer Weise Rechnung getragen sein.

Teilnahmeberechtigt sind Studierende aller Entwurfs- und Städtebaulehrstühle deutschsprachiger Hochschulen, die eine betreute Semester- oder Abschlussarbeit im Sommersemester 2018 oder Wintersemester 2018/19 verfasst haben.

Die Arbeiten müssen von den betreuenden Lehrstühlen nominiert werden. Studierende dürfen sich nicht selbst anmelden. Es dürfen max. 2 Arbeiten pro Lehrstuhl eingereicht werden.

TERMINE:

Abgabe: bis 28. Februar 2019 auf www.wettbewerbe-aktuell.de

Preisgericht: März 2019

Preisverleihung: 09.05.2019 auf der 10. Konferenz zur Schönheit und Lebensfähigkeit der Stadt in Düsseldorf

PREISE UND ANERKENNUNGEN:

Gesamtpresisumme: 4.000 Euro

SONDERPREIS – FÖRDERPREIS STADTBAUKUNST NRW

Unter der Schirmherrschaft der Deutschen Akademie für Städtebau und Landesplanung wird eine gesonderte Auszeichnung für den Beitrag einer nordrhein-westfälischen Hochschule vergeben. Diese Auszeichnung ist mit 1.000 Euro dotiert. Es ist möglich, dass der Förderpreis Stadtbaukunst und der Förderpreis Stadtbaukunst NRW an den gleichen Entwurfsbeitrag vergeben werden. I Preisträger: 1.000 Euro

JURY

- \cdot Prof. Mäckler (Vorsitzender), Deutsches Institut für Stadtbaukunst
- · Thomas Hoffmann-Kuhnt (wa-Herausgeber)
- · Heiner Farwick (BDA)
- · Prof. Dr. Dr. Martina Oldengott (DASL NRW)
- · Prof. Uwe Schröder (RWTH Aachen)
- · Prof. Alexander Schwarz (UNI Stuttgart), angefragt
- · Prof Alexander Pellnitz (TH Mittelhessen)
- · Udo Freiherr von Frydag (OLFRY Ziegelwerke)
- · Johann Dieckmann (Gemeinschaft z. Förderung Regionaler Baukultur)
- · Stephan Schmickler (DASL NRW)
- · Frank Paul Fietz, Deutsches Institut für Stadtbaukunst

WEITERE INFORMATION ZUM FÖRDERPREIS:

www.stadtbaukunst.de

www.wettbewerbe-aktuell.de

FINANZIELLE UNTERSTÜTZUNG/ FÖRDERER:





REGIONALER BAUKULTUR

wa vision

Umgestaltung "An der Urania" in Berlin

🕦 wa-ID: wa-2025178

Auslober

deutscher werkbund berlin e.v.

Schirmherr

Dr. Ulrich Bleyer, Urania

Wettbewerbsart

Studentischer Ideenwettbewerb

Jährlich ruft der Berliner Werkbund die junge Studenten auf, sich mit aktuellen Fragestellungen der Stadtentwicklung auseinanderzusetzen und für ausgewählte Situationen an verschiedenen Orten visionäre Ideen und strategische Konzepte zu entwickeln.

Preisgerichtssitzung 16. Oktober 2018

Wettbewerbsaufgabe

Aufgabe ist die Erarbeitung einer Zukunftsvision für das Gebiet zwischen Lützowplatz und Lietzenburger Straße. Es geht um Weiter- und Neudenken des Bisherigen. Im Kontext sich grundlegend wandelnder Stadtstrukturen, ist die Auseinandersetzung mit neuen Methoden einer flexiblen Verkehrsplanung vor dem Hintergrund von begrenzten Ressourcen und Energiewende evident. Ziele sind der Rückbau der autogerechten Stadt, die Weiterentwicklung großer Freiflächen. Vorgeschlagen wird ein integrativer Planungsansatz. Er beruht darauf, nicht allein die Straßen und Straßenräume als solche, sondern sie im Kontext der anliegenden Gebäude und Grundstücke zu betrachten. Insgesamt sollte das Areal städtebaulich stärker an die City West angebunden werden.

1. Preis

Felix Behnecke · Paul Schneider · Tino Volkmann, HafenCity Universität Hamburg

1 Prois

Andrei Jugerean · Andreas Kuhn, HafenCity Universität Hamburg

naieno 1 Preis

Paulina Schröder.

Fachhochschule Potsdam, School of Architecture

Sonderpreis

Anna Sachs

Fachhochschule Potsdam, School of Architecture

Sonderpreis

Finn Martens · Lisa Prochnow, HafenCity Universität Hamburg



1. Preis Felix Behnecke · Paul Schneider · Tino Volkmann, HCU Hamburg



1. Preis A. Jugerean · A. Kuhn, HCU Hamburg



1. Preis Paulina Schröder, FH Potsdam

Dachwelten 2018: "Ganz Schön Schräg"

i wa-ID: wa-2024788

Auslober

Deutsches Dach-Zentrum e.V. (DDZ)

Koordination

sturm@drang AG, Augsburg

Medienpartner

Wa wettbewerbe aktuell

Wettbewerbsart

Stehgreifentwurf mit Workshop und Präsentation

Wettbewerbsaufgabe

Die Aufgabe in diesem Jahr war "Verdichtung im urbanen Umfeld". Der Fokus lag hierbei auf "Klein- und Kleinstwohnen" unter dem Geneigten Dach. Es sollten Micro-Wohneinheiten entworfen und in der Topografie des Weißenburgparks verortet werden.

Workshop + Jurysitzung 26. - 28. September 2018

1. Prei

Till Magnus Pasch · Theresa Röper · Benjamin Strauß Sophie Marie Tscherny, Hochschule Dortmund

2. Preis

Ohoud Hamzah Alsharedah · Konstantin Krüger Maria Quittenbaum · Fred Richter, HS Anhalt (Dessau)

3. Preis

Jan Schwaiger \cdot Raffaela Munz \cdot Hanna Mischke Isabel Lorenz, Hochschule Darmstadt

Anerkennung

Kai-Herbert Fernahl · Kevin Gerstmeier Marie-Theres Giesbert · Mathias Karg, Schulen für Holz und Gestaltung GAP 1. Preis Till Magnus Pasch · Theresa Röper · Benjamin Strauß



24h Competition 26th edition - ocean, Lissabon



Auslober

Ideas Forward, Lissabon www.if-ideasforward.com

Medienpartner

wa wettbewerbe aktuell

Wettbewerbsaufgabe

As architects and active agents of society we have the important mission of designing the Sea Museum. We want it to be a point of awareness for the change of mentalities. Place of education and privileged information.

- 5 areas for 5 Oceans;
- 1 permanent exhibition area;
- 1 temporary exhibition area;
- research Center;workshop rooms
- worksnop rooms
 store restaurant
- other ares that you consider.

Bekanntgabe Gewinner 24. Oktober 2018

1. Preis

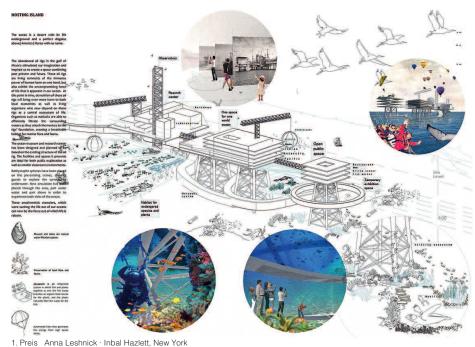
Anna Leshnick \cdot Inbal Hazlett, New York

2. Preis

Valbona Fejza · Adelina Fejza · Sanja Avramoska Brankica Dogazanska, Skopje

3 Preis

Katarzyna Przybyła · Agnieszka Wierzbicka, Breslau



vitra.



6 Alucobond campus Wa vision

Prototyp

Workshop zur Erstellung eines Gebrauchsgegenstandes

Anfang Juni 2017 begrüßte die 3A Composites GmbH Studierende im Bereich Architektur und Kommunikationsdesign der HTWG Konstanz im neuen Technology Centre am Standort Singen zu einem viertägigen Workshop.

Der Workshop wurde organisiert und geleitet von Klaus Wetzstein, Architekt bei 3A Composites GmbH. Unterstützt wurde er hierbei von Prof. Oliver Fritz und Prof. Jo Wickert der HTWG.

Gegenstand dieser Projektwoche war es, einen Gebrauchsgegenstand für eine gezielte Gruppe konzeptionell zu entwerfen und diesen als Prototyp fertigzustellen. Als Inspirationshilfe diente hierbei eine vorausgehende theoretische Schulung, bei der Faltwerke, Origamitechniken sowie unterschiedliche Kreativtechniken vorgestellt wurden.

Für die Erstellung des Prototyps standen jegliche Aluminiumverbundmaterialien der 3A Composites GmbH zur Verfügung. Für eine optimale Verarbeitung wurden die Studierenden zuvor über das Produkt geschult. Während der Bearbeitung mit ACM konnten die Betreuer aufkommende Fragen zur Geometrie oder Konstruktions- und Fertigungsdetails beantworten und zur Seite stehen.

Der kreative und vielfältige Workshop wurde durch eine Präsentation der finalen Designs abgeschlossen.







Studierende der HTWG Konstanz – Fakultät Architektur + Kommunikationsdesign Betreuung: Prof. Oliver Fritz · Prof. Jo Wickert HTWG Konstanz Klaus Wetzstein · Maunel Philipp, 3A Composites GmbH Produkt: ALUCOBOND®

Sharks

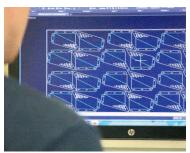
Adaptives "Shading System"

Sharks ist ein adaptives "shading system" für Gebäudehüllen. Der architektonische Ausdruck der Fassade sowie das Energieverhalten können durch individuell adressierbare Module gesteuert werden. Das Kachelmuster der Module ist nicht auf eine vorbestimmte Größe oder Geometrie beschränkt; die Paneele können in allen möglichen Variationen gefräst und gebogen werden. Die Komplexität des Systems wird eher durch sein Verhalten als durch die Nicht-Standard-Komponenten erzeugt. Selbst mit einem einfachen Muster sind viele Variationen möglich.

Als ein geeigneter Träger für die Hülle kann entweder die bereits bestehende Struktur auf dem Gebäude oder eine zusätzliche Struktur, wie z.B. ein Rahmen und eine Kabelnetzlösung, genutzt werden. Die Module lassen sich alle zusammen, in Bändern oder einzeln auslösen.

Der Sharks Prototyp hat die Maße 3x1 m und enthält 24 einzeln adressierbare Module.







Design: INDEXLAB - Creativity & Technology, Pierpaolo Ruttico Team: Erica Gamba · Marco Sangiorgio · Davide Cucchi

Produkt: ALUCOBOND®

Ein Video der Montage steht auf folgender Website zur Verfügung: www.indexlab.it







Reallabore



Konferenzen & Workshops



Veröffentlichungen

University of Applied Sciences

Das urbanLab ist ein Forschungsschwerpunkt der Fachbereiche 1 (Detmolder Schule für Architektur und Innenarchitektur), 3 (Bauingenieurswesen) und 9 (Landschaftsarchitektur und Umweltplanung) an der Hochschule Ostwestfalen-Lippe.

Nachwuchsförderung ist Herzenssache: Der Wa FÖRDERPREIS

Uns ist es ein Anliegen, den Nachwuchs in der Architektur zu fördern. So haben wir 2017 zusätzlich zu unserem wa award den wa Förderpreis ins Leben gerufen.

Professorinnen und Professoren deutscher Universitäten und Hochschulen können jedes Semester die besten Abschlussarbeiten eines Lehrstuhls auswählen (max. drei). Die Verfasser erhalten als Prämie ein wa-Jahresabonnement und ein Themenbuch. Außerdem liegen bei der Preisverleihung wa-Hefte aus.

Thomas Hoffmann-Kuhnt, Herausgeber von wa wettbewerbe aktuell, überreicht - je nach Terminkalender - die Preise auch gerne persönlich. Zusätzlich spendet wa dem ausrichtenden Lehrstuhl eine Summe von 300 €, mit der dann z.B. die Getränke auf der Semesterabschlussfeier finanziert werden können.

Sie interessieren sich für Ihre Universität oder Hochschule für den wa Förderpreis?

Dann schreiben Sie uns: verlag@wettbewerbe-aktuell.de

20.07.2018 - wa Förderpreis, Frankfurt University of Applied Sciences







(wa-ID: wa-2024597

₩a-ID: wa-2025213

Im Juli 2018 wurden drei wa Förderpreise an der Frankfurt University of Applied Sciences vergeben: Je ein Jahresabo ging an Marius Mersinger, Lukas Kerner und Bosse Niemann.

26.10.2018 - wa Förderpreis, FH Dortmund







Pünktlich zu Beginn des Wintersemesters 2018/2019 wurden an der FH Dortmund, Architektur drei wa Förderpreise überreicht: Über einen Preis für die besten Abschlussarbeiten freuen durften sich in diesem Jahr: Janina Thiesbrummel, Nele Jungnickel, Tim Jonas Wiggert, Mona Herbstmann, Anja Dzaeck und Dario Gabbert.

09.11.2018 - wa Förderpreis, Bauhaus-Universität Weimar







An der Fakultät Architektur und Urbanistik der Bauhaus-Universität Weimar wurden zum Abschluss des Studienjahres 2017/18, im Rahmen der Graduierungsfeier, die besten Abschlussarbeiten der Absolventinnen und Absolventen ausgezeichnet: Ismene Ehrler, Mona Volkmann, Lona Boxleitner, Julius Schmidt-Barbo, Katharina Benjamin, Simon Bohnet, Laura Liebchen und Andreas Brall.

₩a-ID: wa-2025303



Wa wettbewerbe aktuell

Architekten von morgen schon heute entdecken

wa award

Als einzige deutsche monatlich erscheinende Architekturfachzeitschrift, die sich exklusiv mit dem Thema Architekturwettbewerbe befasst, sieht **Wa wettbewerbe aktuell** es als seine Aufgabe, auch den Nachwuchs in der Architektur zu fördern. wa hat mit diesem studentischen Ideenwettbewerb ein neues Format etabliert, das jährlich an Hochschulen, Universitäten und Akademien im deutschsprachigen Raum stattfindet.

PALIMPSEST

Palimpseste sind beschriftete Pergamente aus Antike oder Mittelalter, bei denen der urspüngliche Text abgeschabt oder abgewaschen und dann neu beschriftet wurden. Diesen Begriff wollen wir für den sechsten wa award als eine Metapher verstehen: Wenn etwas Neues ansteht, soll nicht immer weiter (hinaus)gebaut, sondern das Alte im Sinne eines Palimpsests sorgsam erneuert und ausgefüllt werden. Wir sind auf der Suche nach Projekten, die sich dieser Historischen Tiefe gleichsam geschichtlich bewusst sind: Projekte, denen es gelingt, Gebäude als Erbe zu verstehen und die vor diesem Hintergrund für das neue "Überschreiben" eigene Strategien einer Lesbarkeit entwickeln, in der Vergangenheit und Zukunft koexistieren. Es werden bewusst weder ein spezifischer Ort noch ein Raumprogramm vorgegeben.

aWard

Studentischer Nachwuchspreis 2020

jury

Barbara Ettinger-Brinckmann, Präsidentin der Bundesarchitektenkammer, RDir. Christine Neuhoff vom Bundesministerium d. Inneren, für Bau und Heimat, Prof. José Mario Gutierrez Marquez, Bauhaus Universität Weimar, N.N. sowie Thomas Hoffmann-Kuhnt, wa-Herausgeber

termine

Abgabe: 22.02.2020, 16.00 Uhr Jurysitzung: Februar 2020 Preisverleihung: März 2020

mehr info

Die Teilnahme am wa award muss über den Lehrstuhl der Hochschule

erfolgen.

Jetzt mitmachen: www.wa-award.de, info@wa-award.de

Auslober: Wa wettbewerbe aktuell Verlagsgesellschaft mbH

Unter der Schirmherrschaft von:

Mit freundlicher Unterstützung von:















nimbus group







award

Studentischer Nachwuchspreis 2019





🕦 wa-ID: wa-2023555

Auslober

Wa wettbewerbe aktuell www.wa-award.de

Wettbewerbsaufgabe

HAUS DER ZUKUNFT ist das Thema des diesjährigen Wettbewerbes.

Neue Technologien in Planung, Konstruktion und Bauproduktion, sich verändernde Lebensentwürfe und sich wandelnde Arbeitsbedingungen, erhöhte Anforderungen an Nachhaltigkeit: All dies sind Faktoren, die unsere Vorstellung werden. Doch was heißt das für den konkreten

Sind die bekannten Typologien und unsere bekannten Ausdrucksformen von Architektur wandlungsfähig genug, um all diesen Aspekten gerecht zu werden?

Oder bedarf es ganz neuer Entwurfsstrategien? Bewusst werden weder ein spezifischer Ort noch ein Raumprogramm vorgegeben.

Wettbewerbsart

Studentischer Nachwuchspreis

Teilnehmer

Studierende aller Universitäten, Fachhoch-Semester- oder Abschlussarbeit (Diplom, Bachelor, Master) im Wintersemester 2016/ 2017 bzw. im Sommersemester 2017 verfasst haben, Gruppenarbeiten sind möglich.

Die Arbeiten müssen vom betreuenden Lehrstuhl nominiert werden. Es werden zwei Arbeiten je Lehrstuhl zugelassen.

Beteiligung

70 Arbeiten aus 53 Lehrstühlen von 24 Hochschulen

12. 11. 2018 Abgabetermin 06. 12. 2018 Preisgerichtssitzung Bekanntgabe der Preisträger

auf der BAU in München

15. 01. 2019

Preisrichter

Prof. Almut Grüntuch-Ernst, TU Braunschweig

Barbara Ettinger-Brinckmann,

Präsidentin der Bundesarchitektenkammer RDir. Christine Neuhoff, Referatsleiterin im Bundesmin. des Innern, für Bau und Heimat Prof. José Mario Gutierrez Marquez, Bauhaus Universität Weimar

Mathaeus Nierzwicki, TU Braunschweig (in Vertretung von Prof. Volker Staab) Thomas Hoffmann-Kuhnt.

Herausgeber wa wettbewerbe aktuell

Unter der Schirmherrschaft von





Thomas Hoffmann-Kuhnt Herausgeber Wa wettbewerbe aktuell

Nach der großen Resonanz der vergangenen vier Jahre hat wa zum fünften Mal den wa award. einen Wettbewerb für den studentischen Nachwuchs, ausgelobt. Es ist uns ein Herzensanliegen, Studenten und Absolventen zu fördern: Denn durch Wettbewerbserfolge werden nicht nur berufliche Weichen gestellt, sondern Begabungen entdeckt und womöglich Visionen von morgen schon heute aufgespürt.

In diesem Jahr sollten sich die Studierenden mit dem Haus der Zukunft auseinandersetzen. Dabei spielten neue Technologien in Planung und Konstruktion, sich verändernde Lebensentwürfe und sich wandelnde Arbeitsbedingungen ebenso eine Rolle wie erhöhte Anforderungen an Nachhaltigkeit. Wir wollten wissen, wie diese Faktoren den konkreten Entwurf beeinflussen, ob die bekannten Typologien überhaupt wandlungsfähig genug sind um diesen Aspekten gerecht zu werden und/oder ob es gar ganz neuer Entwurfsstrategien bedarf?

Von den Antworten, im Übrigen fast ausnahmslos auf einem hohen Niveau, waren wir ebenso überrascht wie erfreut, sodass uns die Entscheidung nicht leicht gefallen ist. Es waren durchaus auch als visionär zu bezeichnenden Ideen darunter - und das ist es ja auch, was Studenten dürfen: träumen dürfen. Und auch ich träume ja davon, dass möglichst die bedeutendsten Entwürfe umgesetzt, die visionärsten Ideen realisiert werden, denn wir stehen ja auch in einer großen Verantwortung gegenüber unserer Nachwelt. Gerade in diesem Zusammenhang möchte ich abermals betonen, dass man die Funktion von Wettbewerben und Nachwuchswettbewerben nicht hoch genug einschätzen kann!

Bei den beiden Schirmherren, dem Bundesministerium des Innern, für Bau und Heimat sowie der Bundesarchitektenkammer möchte ich mich abschließend ganz besonders herzlich bedanken.

Prof. Almut Grüntuch-Ernst Vorsitzende des Preisgerichts

Wie sieht das Haus der Zukunft aus? Welche Zukunft? Was sind die Herausforderungen unserer Zeit und wie reagieren Architekten darauf? Diese Frage ist die Grundlage der forschenden Entwurfslehre und zielt auf die Stärkung der Rolle der Architektur in der Gesellschaft - jenseits der Dienstbarkeit der kommerziell gesteuerten Bauproduktion.

Erfreulich ist das Spektrum der Projekte, die mit ihren Denkansätzen einige Grundlagen der Planung und Bauproduktion hinterfragen: Welche neuen Werkstoffe und Verarbeitungstechniken bestimmen die Bauproduktion? Wie können die Stoffkreisläufe Zwischen Natur und Artefakt wieder in Balance gebracht werden? Wo entsteht das Haus der Zukunft? Welche Nachverdichtungspotenzial haben unsere Städten jenseits des Grundstückmarktes? Wie organisiert sich die Mobilität der Zukunft? Für wen bauen wir das Haus der Zukunft? Wie ändern sich die Lebens- und Arbeitswelten und was bedeutet das für die räumliche Umsetzung der neuen Programme? Wie kann der sozialen Segretation und der Vereinzelung der Gesellschaft mit Angeboten der Gemeinschaft und Aktivierung der öffentlichen Räume begegnet werden? Welche Rolle spielt der Faktor Zeit für die Architektur?

Die Qualität der Arbeiten liegt nicht immer im formalen Ausdruck der Gebäude sondern vielmehr in der konzeptionellen Lösungsstrategie des Entwurfes begründet. Jenseits der ästhetischen und konstruktiven Fragen ist Architektur immer auch eine ökologische, ökonomische und nicht zuletzt soziale Frage. An den Hochschulen müssen wir Studierende ausgebilden. die sich kritisch-konstruktiv mit den Unsicherheiten und Veränderungen auseinandersetzten, um ganzheitliche Angebote für die Gestaltung der Zukunft zu machen.



Barbara Ettinger-Brinckmann · Prof. José Mario Gutierrez · Christine Neuhoff · Mathaeus Nierzwicki · Thomas Hoffmann-Kuhnt







Barbara Ettinger-Brinckmann Präsidentin der Bundesarchitektenkammer

Herzlichen Glückwunsch! Es gilt, ein kleines Jubiläum zu feiern: Bereits zum fünften Mal hat wa wettbewerbe aktuell den Nachwuchspreis wa award ausgelobt. Und dafür möchte ich mich ganz herzlich im Namen unseres Berufsstandes bedanken. Für das Engagement, die Jungen schon während des Studiums an unsere Königsdisziplin, den Leistungswettbewerb, heranzuführen. Immer mit den richtigen, aktuellen Themen können sie sich in Semester, Bachelor- oder Masterarbeiten mit anderen messen und dabei versuchen, ihr Bestes zu geben. Planen und Bauen ist eine gesellschaftliche Aufgabe und nie nur privat, sondern immer auch öffentlich. Das hat auch die Politik erkannt. Im Vorfeld des Weltwirtschaftsforums haben im Januar 2018 die europäischen Kulturminister die sogenannte "Davos declaration on Baukultur" verabschiedet. Darin wird die Bedeutung einer integrierten Sichtweise der gebauten Umwelt in Europa unterstrichen. Auch gute Vergabepraktiken tragen entscheidend zu einer guten Baukultur bei und sind so Grundlage für das Ziel nachhaltigen Handelns. Der Leistungswettbewerb ist ein hervorragendes Instrument, im Vergleich verschiedener Lösungen die unter Abwägung einer Vielzahl von Aspekten bestmögliche zu finden. Jeder Bauherr ist gut beraten, dieses Angebot des Berufsstands zu nutzen - in seinem Interesse und im Interesse der Baukultur. Schön also, dass "Baukultur" nun in den internationalen Sprachgebrauch übernommen worden ist.

"Haus der Zukunft" - mit dieser schwierigen Aufgabe haben sich die Studierenden kreativ und inspirierend auseinandergesetzt. Herzlichen Dank an alle, an die Studierenden und an die Lehrenden. Jede Teilnahme am Wettbewerb nutzt, auch wenn man leerausgeht. Und deswegen sage ich allen: weiter so!



RDir. Christine Neuhoff, Referatsleiterin im Bundesmin. des Innern, für Bau und Heimat

Architektur und Städtebau sind die öffentlichsten aller Künste; sie werden zwar von vergleichsweise wenigen Menschen projektiert, ihre Ergebnisse sind jedoch für alle relevant. Die richtigen Rahmenbedingungen für eine gute Wohnraumversorgung und intakte Städte sowie die Förderung von Baukultur sind entscheidende Voraussetzungen für eine hohe Lebensqualität und ein gutes soziales Klima in unserer Gesellschaft.

Wie sehen sie aus, die Gebäude der Zukunft? Wie müssen wir Gebäude heute bauen, damit sie auch morgen den Anforderungen künftiger Generationen und den gesellschaftlichen Entwicklungen gerecht werden?

Gebäude sollen heute multifunktional und intelligent sein. Darüber hinaus ressourcenschonend und von guter Qualität. Natürlich digital geplant, vielleicht sogar vorgefertigt und möglichst adaptiv erweiterbar, um jede Lebensphase der Bewohner abbilden zu können. In Zukunft sollten sie auch sortenrein rückbaubar und rezyklierbar sein. Nie waren die Anforderungen im Bauwesen höher und die Herausforderungen größer. Das Fachwissen der Architekten und Ingenieure spiegelt sich in der zukunftsfähigen Planung und Ausführung wider. Wettbewerbe haben sich als ein Instrument zur Förderung der Baukultur und Sicherung von Planungsqualität bewährt. Der Bund ist sich als Bauherr seiner Vorbildfunktion bewusst und fördert die Planungs- und Wettbewerbskultur aktiv. Das Bundesbauministerium hat den wa award sehr gern erneut unterstützt, denn der wa award bietet einen ausgezeichneten Anlass, die junge Planergeneration zu bau- und gesellschaftspolitischen Fragen zu beteiligen.

Ich freue mich, dass mit dem Wettbewerbsthema 2019 wichtige Impulse für das zukunftsfähige, nachhaltige Bauen gesetzt werden.



ARCHITEKTEN VON

Preisträger (€ 1.000 + hochwertiger Sachpreis - wa-Premium-Abonnement) Franz Arlart Universität Stuttgart Institut für Entwerfen und Konstruieren Prof. José Luis Moro

Janina Stemler · Aaron Geier Universität Stuttgart Institut für Entwerfen und Konstruieren Prof. José Luis Moro

Nina Marie Haug · Elisa Hägle Karlsruher Institut für Technologie Institut Entwerfen und Bautechnik Building Lifecycle Management Prof. Dr. Petra von Both

Johnny J. Y. Kim · Amir Tabatabaei Universität Stuttgart Architektur und Stadtplanung IRGE - Institut für Raumkonzeptionen und Prof. Markus Allmann

Maximilian Blume Lehrstuhl für Städtische Architektur Prof. Dietrich Fink

Finalisten (wa-Premium-Abonnement) Dominik Philipp Bernatek TU Delft ExploreLAB Prof. Robert Nottrot

André Enzner Beuth Hochschule für Technik Berlin Gebäudeentwurf, Labor für Entwurf + Städtebau Prof. Petra Vondenhof-Anderhalten

Julian Franke · Omar Enzo Martello TU Berlin Baukonstruktion und Entwerfen Prof. Dr. Rainer Hehl

Mit freundlicher Unterstützung von









vitra.









-Ernst · Thomas Hoffmann-Kuhnt · Mathaeus Nierzwicki · Barbara Ettinger-Brinckmann

Preisträger

Franz Arlart, Universität Stuttgart

Preisgerichtsbeurteilung

"MIND THE GAP" – häufig sind wir unfertigen, öden Zuständen in der Stadt ausgesetzt, ausgelöst durch Großbaustellen, die uns eine schönere Zukunft verheißen, aber eine ungemütliche Gegenwart - und das über Jahre - bescheren. Doch warum dies erdulden? Die Arbeit entwickelt ein "Haus", das die Zeit zur Zukunft überbrückt und für diese Transformationszustände im öffentlichen Raum ein temporäres Zwischennutzungskonzept bereithält. Das Haus ist nicht ein Haus, sondern eine Holzmodulkonstruktion, die einfach und flexibel, addier- und stapelbar dem "modernen Nomaden" für Wohnen, Arbeiten, Besprechen, Meetings, Restauration, Vergnügen, Service dient. Durchgespielt wird der Vorschlag am Beispiel "Stuttgart 21", um diesem Ort mitten im Herzen Stuttgarts – ob in der alten Bahnhofshalle oder oberhalb des neuen Tiefbahnhofs – auch während der Bauzeit des Bahnhofs Lebendigkeit und urbane Präsenz zu geben. Auf die veränderlichen Zyklen der Interimszustände reagiert das Konzept mit schnellem Ab- und Wiederaufbau und leichter Anpassbarkeit. Und nacheher nur ein Versprechen, so befasst sich die sorgfältig ausgearbeitete Arbeit doch mit wichtigen Fragestellungen der Zukunft - nicht nur auf der architektonischen, sondern weiter gefasst auf der städtebaulichen Ebene in einer witzig-spritzigen Art,





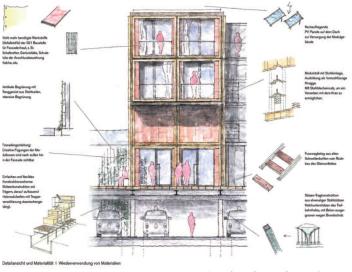


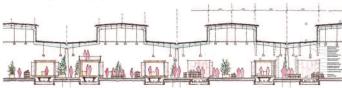








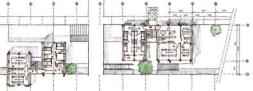












Preisträger

Janina Stemler · Aaron Geier Universität Stuttgart

Auszug aus der Preisgerichtsbeurteilung

Vom Forschungsprojekt zum Forschungsobjekt: Das Informationszentrum im Naturschutzgebiet Waldhügelsee in NRW wird nach einer 30-jährigen Nutzungszeit zurückgebaut und dem Ökosystem wieder zugeführt. Das Gebäude dient während der natürlichen Recyclingvorgänge als Anschauungs- und Forschungsobjekt. Der Entwurf überzeugte die Jury durch die Stringenz, mit der nachhaltiges Bauen über den gesamten Lebenszyklus projektiert wird: neben dem Einsatz von CO2neutralen Baustoffen wird von Anfang an der gesamte Verwertungskreislauf mitbedacht. Die Anforderungen an einen sortenfreien Rückbau, die Rezyklierbarkeit und Wiederverwendung einzelner Elemente sowie der Rückbau durch biologische Zersetzung der Baumaterialen bestimmen die Gebäudekonfiguration sowie die Konstruktions- und Materialwahl - ohne Abfallprodukte oder notwendige Energie für Rückbau oder Verwertung. Die Jury begeisterte der integrative und umfassende Entwurfsansatz der Arbeit. Der Entwurf reflektiert die Auseinandersetzung mit den unterschiedlichen Anforderungen und prägt eine Haltung, in der u.a. Aufenthaltsqualität, Gebäudekonfiguration, Konstruktion, Materialität, autarke Energieund Wasserversorgung, Nachnutzungsszenarien und Kompostierbarkeit im Kontext des Naturschutzgebietes überzeugend in Einklang gebracht werden.

NATURAL MINING

Anstatt sich den gängigen Nachhaltigkeitsstrategien zu widmen, wurde ein Konzept entwickelt, bei dem ein Gebäude am Ende seiner Nutzungszeit an Ort und Stelle verbleibt und über natürliche Zerfallsprozesse zur Natur zurückgeführt wird.

Thema
Für die Besucher des Naturschutzgebiets Waldhünglese in NRW soll ein
neues Informationszentrum entstehen.
Die ehemalige Kulturlandschaft im stillgelegten Steinbruch ist mittlerweile zu
einem Großteil rensturiert und Heimat
für seltene Orchideen und Wildiere.
Zudem ein beliebtes Ausflugsziel für
Anwohner und Touristen. Das Gebäude
sollte so konzipiert werden, dass es nach
ö-jähriger Nutzungszeit vollständig
rückgebaut werden kann.

Ziele
Ziele Ziele Konzeptes ist es, nur biologische Abfallprodukte zu produzieren, keine Energie beim Abbau aufzuwenden und nach der Nutzung zu einem Lebenssaum für Flora und Fauna zu werden. Das Gebäude dient während der natürlichen Recyclingvorgänge als Anschauungs-und Forschungsobjekt.

Konstruktion

Konstruktion
Ein funktionierendes Gebäude benötigt einen Witterungsschutz, der nicht
kompostierbar sein darf. Daher sieht das
Konzept vor, diesen nach der Nutzungsdauer zu entfernen und das Gebäude
damit konstruktiv so weit zu schwächen,
dass es von der Natur erobert werden
kann.

Kontext
Vor allem durch den besonderen Kontext im Naturschutzgebiet, kann ein soches Konzept, bei wielcher em Gebaude nach der Nutzung verbleibt. funktionieren, Am Waldhügebee kann das Gebäude nach seiner Nutzung als Schau-und Lehrobjekt dienen, in welchem erforscht wird, wie sich natürliche Baumateriallen der Natur überlassen, zurück in ein Ökosystem eingliedern.

wird.

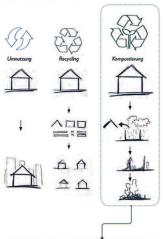
Konstruktion & Material

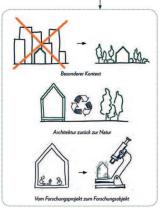
Um diesen Forschungsgedanken in die Architektur zu übertragen, wird das relativ kleine Raumprogramm entzertr und ieder Raum steht als eigener Baukörper.

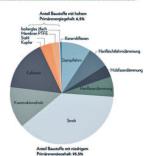
Diese Anordnung vergrößert die Oberfläche um ein Drittel und beschleunigt so die spätere Kompositerung.

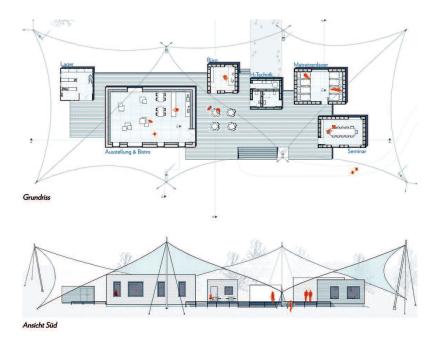
Die Baukörper unterscheiden sich im Wesentlichen in ihren Dimmistoffen. Das Hauptgebäude (Ausstellung um Bistro) wird aus Stampflehm mit einer Hanfleichtlehmdämmung gefertigt. Die anderen Baukörper, wie Seminarraum, Matratzenlager und Büro, werden in Holtständerbauweise mit duitonlenlan. Zimmermannsverbindungen werden in Holzständerbauweise mit tra-ditionellen Zimmermannsverbindungen - ohne die Verwendung von Schrauben-gefertigt. Sie unterscheiden sich in ihren verwendeten Dämmstoffen: Baustroh, Hanffaserdämmung und Holzfaserdäm-

Primärenergieinhalt
Die Wahl der verwendeten Baumaterialien wurde nach ihrer lokalen Verfügbarkeit und ihrem aufgewendeten Primärenergiebedrig getroffen. So weisen
93.5% der Baumasse einen PEI von unter 93,5% der Baumas: 1200 kWh/m³ auf.

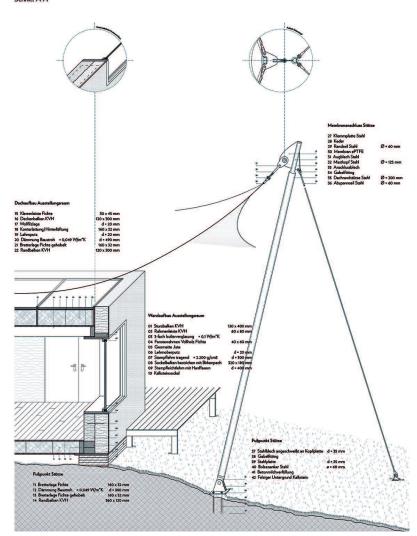










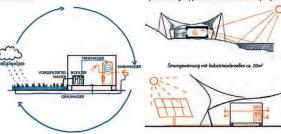




GEBAUDEAUTAKKEL

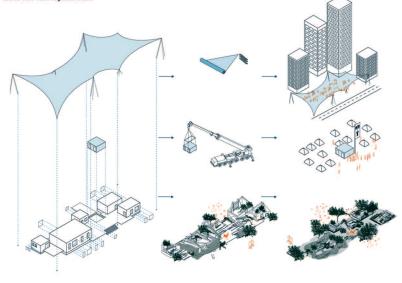
Das Projekt liegt in einem Naturschutzgebiet, welches von ieglichen öffentlichen Netzen isoliert ist und benötigt deher eine autarke Energie- und Wasserversorgung. Jegliche notwendige Gebaudetechnik under komprimiert im Haustechnikkern untergebracht. Unter der Terrasse verlaufen in notwendigen Leitungen für Strom und Heizung. Durch Komposttolietten wird kein Schwarzwasser produziert. Das anfallende Grauwasser kann durch eine Biofilteranlage mit den Schwarzwasser und den Schwarzwasser produziert.

Ein Wassertank und die Einspeisung von R gulieren die Verdunstungsverluste. Die Energieversorgung erfolgt durch Sol dem Gebäude, die nach Nutzungsdauer ein

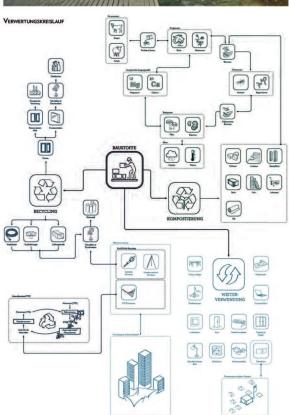


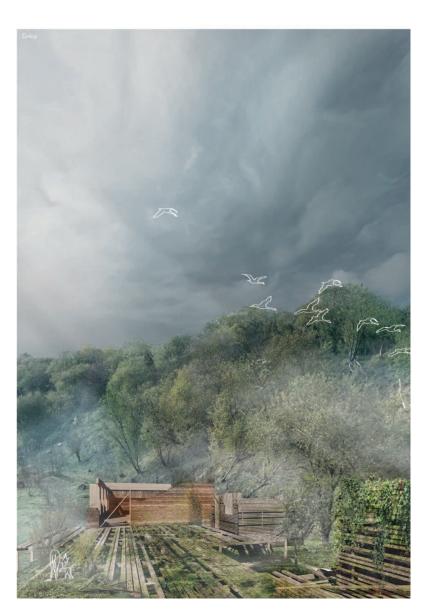
RÜCKBAUKONZEFT
Um den Gebkudekompler nach der Nutzungsdauer vollständig der Natur überlassen zu können, missen alle nicht kompostierbaren Bautelle entnommen werden. Für die größten Restbautelle sind Umrutzungssenarien vorges-hen. So könnte die Membran durch fre löbaren Verbin-dungen und die lange Lebensdauer der PTFE-Membran einfach abgebaut und an einem anderen Standort aufge-baut werden. Als Pavillon im städischen Raum kans als ein neuer Versammlungsort funktionieren. Der als Gesamtelement vorgeferigte Technikkern kann ebenso leicht wieder abgebaut werden.

Hier wären unter anderem ein Szenario als mobile Toilette auf dem Zeltplatz denkbar oder die Nutzung als ökologi-sche Toilette für Autobahrnaststätten. Die verbleibenden Baukörper, die 91% der Baumasse ausmachen, werden vor Ort zunehmend zu einer Ruine zerfallen und von Flora unf Fanna zwückerobert. Der Prozess wird überwacht und dokumentiert. Das gesamte Projekt kann somit als Forschungsobjekt für ökologisches Bauen dienen.

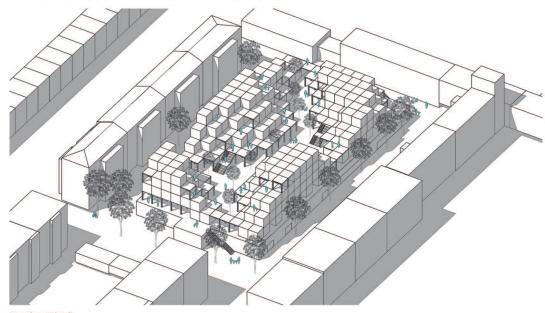








DAMMERSTOCK 2.0



sometrische Darstellung Gesamtsituation

Preisträger

Nina Marie Haug · Elisa Hägle Karlsruher Institut für Technologie

Preisgerichtsbeurteilung

Der Entwurf Dammerstock 2.0 legt dar, wie mittels eines modularen Systems, auf Grundlage der Wohnzeile von Walter Gropius, die zukünftige Antwort auf Umnutzung - hier am Beispiel eines Hochbunkers – lauten könnte.

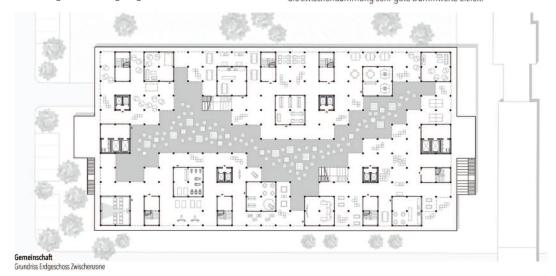
Die Verfasser setzen sich darin erfolgreich mit der flexiblen Zusammenstellung unterschiedlicher Module auseinander und bauen ein Netzwerk aus drei unterschiedlich großen Wohnungstypen auf. Sie legen verständlich dar, wie man den Bereichen Nachverdichtung einerseits und Bauen im Bestand andererseits mit modularem Bauen begegnen kann und ziehen damit eine klare Verbindung zum Thema "Haus der Zukunft". Vermisst wird eine deutlichere Darstellung der räumlichen Qualitäten innerhalb und außerhalb dieser zukunftsweisenden Bauwerke - sie ist nötig, um das Thema der Wohnqualität bewerten zu können.

Unter dem Strich liefert "Dammerstock 2.0" einen guten aber ausbaufähigen, vor allem aber lobenswerten Ansatz für die aktuelle Diskussion rund um die Lösung der Wohnungsfrage

Konzeption Zwischenzone Zwischen der Wohn- und der Bunkernutzung wird auf dem Dach des Bunkers eine Zwischenzone ausformuliert. Ursprünglich war auf dem Gebiet des heutigen Bunkers eine Freifläche für die Mustersiedlung geplant, die nun mit der Zwischenzone als grüner Vermittler im Entwurf aufgenommen wird. Diese Zone soll durch verschiedene Nutzungen die Gemeinschaft auf dem Bunker anregen und gleichzeitig einen Puffer zwischen Öffentlichkeit und Wohnen bilden.

Bunkernutzung_Die vorangegangene Nutzeranalyse für die geplante Umnutzung des Bunkers ergibt drei Bausteine, die zusammen mit einem Boulevard zu einer Belebung des Stadtraums beitragen sollen. Eine Quartierskantine, ein Café mit Bar und die Ladennutzung sollen dazu beitragen, den Bunker fest im Stadtgefüge zu verankern und auch die ehemalige Mustersiedlung Dammerstock neu zu beleben.

Konstruktion_Eine besonders nachhaltige Konstruktion wird durch die Verwendung der Holzrahmenbauweise erzielt. Aufgrund der seriellen Reihung der Holzständer in einem Raster von 62,5 cm sind bereits geringe Querschnitte ausreichend. Doch nicht nur durch die Verwendung standardisierter Baumaterialien und durch die sich immer wiederholenden Verbindungsdetails erweist sich die Holzrahmenbauweise als besonders wirtschaftlich für die modulare Bauweise. Auch bauphysikalisch betrachtet werden hier bereits bei relativ geringen Wandstärken durch die Zwischendämmung sehr gute Dämmwerte erzielt.





Fotografie Waschhaus Dammerstocksiedlung

Modulares Wohnen





Entwicklung der Funktionsmodule & Typologien



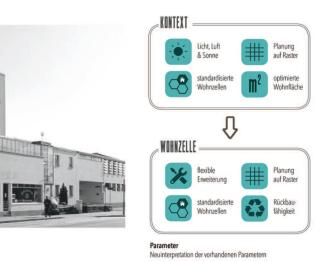
Module

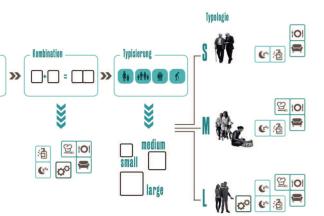


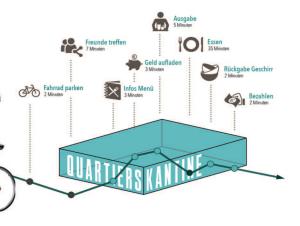
Schema Nutzerverhalten eines Besuchers der Quartierskantine

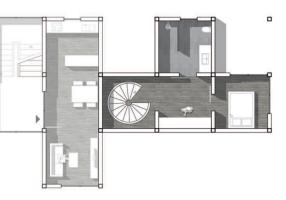


Beispielgrundriss Wohnen Typ M











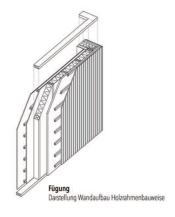
Boulevard Perspektive Bunkervorplatz

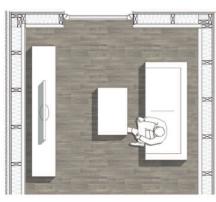


Nachbarschaft Perspektive Nachbarschaftsweg & Wohnmodule



Foodcourt Perspektive Innenraum Quartierskantine





Preisträger Johnny J. Y. Kim · Amir Tabatabaei Universität Stuttgart

Preisgerichtsbeurteilung

In dieser Arbeit geht es darum, wie wir künftig als Menschen in einer Gemeinschaft leben wollen: Hierbei geht es darum die harte Grenze zwischen Öffentlichkeit und Privatheit weitgehend aufzulösen. Der Schwerpunkt der Arbeit liegt dem entsprechend nicht im Grund- und Aufriss, sondern ganz in den Erschließungsbereichen.

Treppen und Korridoren kommen ganz zentrale, neue Funktionen zu: So soll die Grenze zwischen Privatheit und Öffentlichkeit im Haus der Zukunft nicht mehr durch die Mauern der Fassade vordefiniert werden, sondern im Inneren des Gebäudes befinden sich zahlreiche Orte der Begegnung.



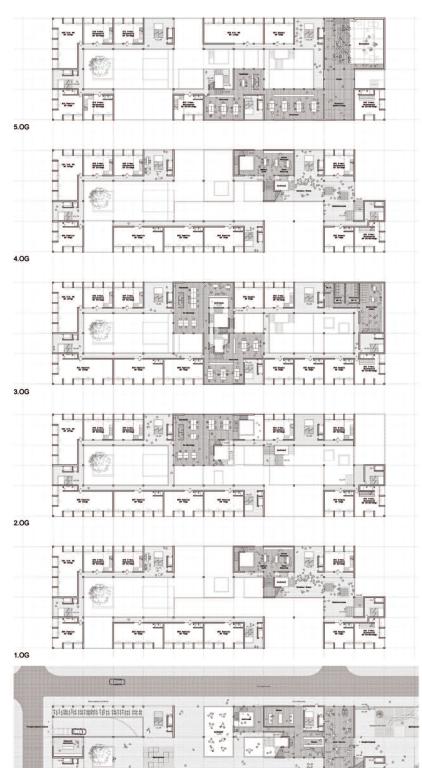








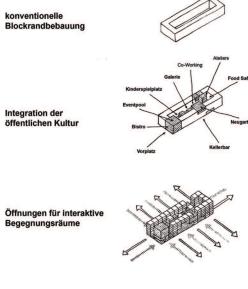




Min I

889888

SCHNITT



Öffentlich Privat

Wohnen und Kultur

"Jeder Mensch, zurückgezogen in sich selbst, verhält sich, als sei er dem Schicksal aller anderen vollkommen fremd. Seine Kinder und die guten Freunde sind ihm das ganze Menschengeschlecht. Was seinen Umgang mit den Mitbürgern angeht, so mischt er sich wohl unter sie, aber er sieht sie nicht; er berührt sie, aber er spürt sie nicht; er existiert nur in sich und für sich allein." Alexois de Tocqueville

Wir fragen uns, ob die Architektur nicht dazu instrumentalisiert werden kann, ein bestimmtes zwischenmenschliches Benehmen und eine Auseinandersetzung mit dem öffentlichen Geschehen zu aktivieren und darüber hinaus zu intensivieren. Die harte Grenze zwischen Öffentlichkeit und Privatsphäre soll dabei aufgelöst werden. Wir glauben daran, dass wir als Architekten Räume kreieren müssen, die informelle Begegnungen ermöglichen, aus denen Beziehungen und Verbindlichkeiten in der Gesellschaft erwachsen können. Denn sie sind der Keim für soziale, politische und künstlerische Handlungen.

Das Element der Treppe sowie die Korridore, in unseren Entwurf, schaffen eine permanente Vermittlung der Sphären und werden zum wesentlichen Gestaltungselement der Architektur erhoben. Gleich einer ins Räumliche ausgedehnten Schwelle vermitteln die Treppen zwischen dem privaten Wohnen und der öffentlichen Kultur.

"Die Schwelle liefert den Schlüssel zum Übergang von Bereichen mit unterschiedlichem territorialem Anspruch und deren Verbindung; als Raum per se bildet sie die wichtigste räumliche Voraussetzung (Conditio) für die Begegnung und den Dialog von Bereichen unterschiedlicher Ordnung. Die Bedeutung des Begriffes wird am deutlichsten in der eigentlichen Schwelle, dem Eingang zu einem Haus. Hier handelt es sich um die Begegnung und Versöhnung von Straßen und Privatbereich." Herman Nerzberger

Privatbereich." Herman Herzberger

Das neue Erschließungskonzept durchbricht die trennenden Stockwerke und löst nicht nur das übliche Treppenhaus, sondern auch die Kubatur im Innenren des Gebäudes. Der Gesamtkomplex besteht aus privaten Wohnungen und der öffentlichen Kultur. Diese Zwei zunächst konträren werden durch die verschachtelten Zwischenräume in Form ausgedehnter Treppenanlage verbunden und gleichermaßen getrennt.



Prolog

Die Metropolen Europas wachsen. Eine gute Infrastruktur, ein breites Angebot an Bildungsmög- lichkeiten und ein großes Kulturangebot sind we- sentliche Faktoren für ein Leben in der Stadt. Die voranschreitende Urbanisierung, das wachsende Interesse an Wohneigentum und ein ebenso stei- gender Anspruch der Wohnbedürfnisse stellt die aktuelle Wohnfrage vor neue Herausforderungen. Grund und Boden ist eine handelbare Ware und richtet sich nach der Spekulation und dem freien Markt. Die steigende Nachfrage nach Wohnraum in Stadtregie-

nen bei gleichzeitig knappen Bauplätzen lässt Boden- und Mietpreise in die höhe steigen. Vor allem einkommensschwache Gruppen wie junge Familien, Haushaltsstarter oder Studenten leiden, da sie sich ein Leben in der Stadt nicht mehr leisten können. Als folge droht innerstädischen Quartieren die selektivierung von Bevölkerungsgruppen, ein verlust an Vielfalt und Homogenität. In der Nachverdichtung der Städte entstehen häufig Wohnungsbauten, die nur den traditionellen Typus der Familienwohnung bedient. Veränderungen in der Gesellschaft und in sozialen Bedürfnissen werden oftmals nicht berücksichtigt. Der Bedarf an gemeinschaftli-chen Wohnkonzepten in Städten, gerade auch im deutschsprachigen Raum steigt stetig. Es werden neue Wohnideen geprüft, die den Gedanken des Miteinanders auch in das Wohnen integriert und das Prinzip des anonymen Zusammenlebens kritisch reflektiert.



These

"Der Entwurf beschäftigt sich mit den Begriffen Eigentum und Gemeinschaft."

Der Entwurf untersucht einen Prototyp der sich mit dem Begriff der "Gemeinschaft" in seiner heutigen bedeutung beschäftigt und auf eine urbane Groß-/ Wohnform anwendet. Als Instrument dient das Genossenschaftsmodell, das Antrten auf die aktuelle Wohnproblematik in der Bedeutung von Eigentum und auf die aktuelle Bodenfrage untersucht, und grundlegende Bedürfnisse der Ge-meinschaft adaptiert und in eine Kollektive, Zeitgenössische und urbane Wohn-idee überführt. Die Organisationsform der Genossenschaft bietet ein alternatives Eigentums-modell, in dem es Miet- recht nur im Erbbaurecht vergibt und somit die Privatisierung von Grund und Boden verhindert. Dadurch wird das "Wohnen" den Händen der freien Marktwirtschat entrissen und Immobilienspekulation verhindert. Wohnraum wird somit langfristig gesichert und die Mieten bleiben bezahlbar. Der Begriff "Gemeinschaft" wird im Sinne einer Kollektiven, Selbstbestimmten Wohnform betrachtet die auf die veränderten Wohnbedürfnisse eingeht und fragen zur Schwelle von Privat und Gemeinschaft, Wohnen und Arbeiten beantwortet.



Preisträger

Maximilian Blume, TU München

Preisgerichtsbeurteilung

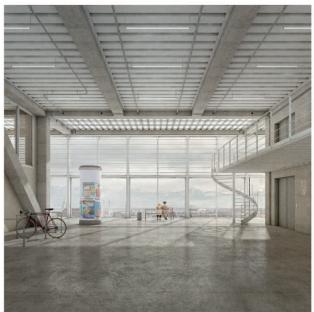
Die Arbeit zeigt das Potential der Nachverdichtung in den Resträumen unserer Großstädte auf. Die visionäre Konzeptidee - eine bewohnbare Brücke überspannt die Gleiskörper im Innenstadtbereich von München – ist mit erstaunlicher Reife zu einem Gebäudeentwurf entwickelt worden, der die soziale und ökonomische Balance adressiert um bezahlbaren Wohnraum für eine Genossenschaft zu schaffen.

Die Herausforderungen des Grundstücks aus Lärmbelastung, anspruchsvoller Baustellenlogistik und der enormen Größe der Wohnanlage werden mit einer differenzierten und gut kombinierbaren Raummatrix aus Fertigteilen begegnet.

Ein Baustein der Nachverdichtung, der zudem neue Nachbarschaften verknüpft und Infrastrukturschneisen überwindet!

Kontext

Das Projekt soll in einem städtischen Kontext entwickelt werden. Da das vorkommen an innerstädtischen Grundstücken bereits in großen teilen ausgeschöpft ist kommen Standorte in Frage die sich durch die Synergie von unmittelbarer nähe zum Stadtzentrum mit gleichzeitig attraktiver Lage zu Naherholungsgebieten und durch die gute Anbindung an das Öffentliche Verkehrsnetz auszeichnen. Im Zuge der Urbanisierung und der daraus resultierenden Nachverdichtung in Städten stehen Grundstücke zur Wahl die derzeit ungenutzt sind und/oder Flächen die im Flächennutzungsplan, durch die vermeintlich unattraktive Lage nicht als Wohnflächen bestimmt sind. Der Ort soll, analog seiner künftig prototypischen Nutzung und Wohnform austauschbar sein und die Dimension des Prototypen auf Grundstücken änlicher Beschaffenheit anpassbar sein. Im Allgemeinen kann man sich auf Orte beziehen die aufgrund ihrer primitiven Nutzung in guter innerstädtischen Lage mehr Nutzungspotential aufweisen und auf Flächen die an stark frequentierten Verkehrstrassen liegen und somit einer Wohnnutzung vorenthalten sind. Orte die diesen Charakter aufweisen sind z.B. große Öffentliche Parkplätze, Grundstücke an Hauptverkehrsstraßen und Flächen auf Bahnanlagen die der Stadt selbst oder Stadteigenen Unternehmen gehören. Diese Orts-Typen sind in allen großen europäischen Metropolen reichlich vorhanden und in ihrem Potential meist unterschätzt und unbeachtet.

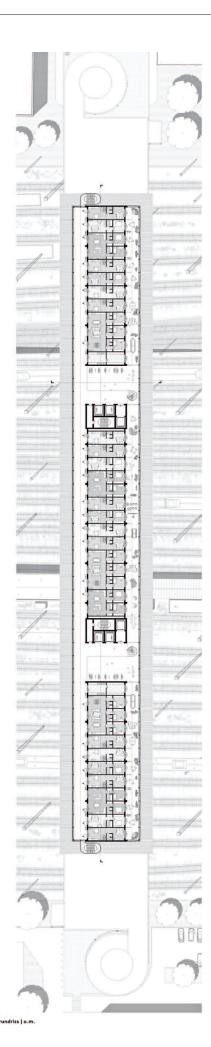


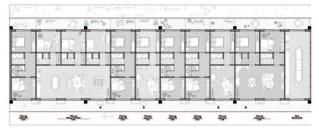
Öffentlicher Platz | Gemeinschaftsraum

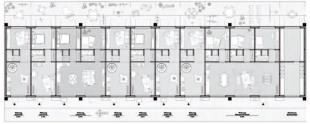
Dimension

Die aktuelle Planungsprognose der Stadt München (2015 bis 2035) geht weiterhin von einer stark steigenden Bevölkerungszahl aus. Der momentan hohe Bevölkerungszuwach wird sich in den nächsten Jahren normalisieren, so dass Münchens Einwohnerzahl in den nächsten 15 Jahren um ca. 20% an- steigt. Das Entspricht ein Bevölkerungsanstieg von ca. 300 000 Einwohner bis 2035. Dies entspricht einem Jährlichen zuwachs von ca. 15 000 Einwohnern im Einzugsgebiet München.

Projektziel: Die Bereitstellung von attraktiven und bezahlbaren Wohnraum. Der Geplante Prototyp stellt Wohnraum für ca. 1000 Bewohner zur Verfügung. Das Entspricht 1/15 des Jährlichen Bevölkerungszuwachs der Stadt München. Wenn die Stadt jährlich einen Prototypen bis 2035 realisiert kann durch diese Baumaßnahme der Bedarf an Wohnraum eines ganzen Jahres in Stadtnaher, attraktiver Lage







Systhem einer vielfältigen, adaptierbaren Wohn- und Grundrissgestaltung.

Wohnform

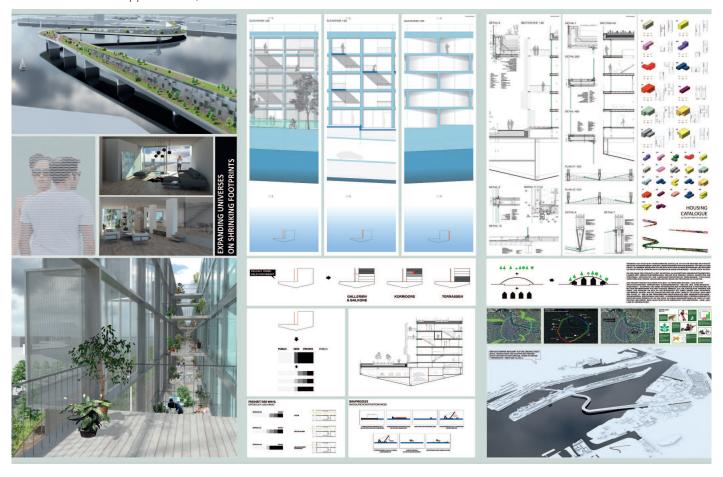
Das Heim als "Mikrokosmos"; Selbstbestimmt und von den Zwängen der Stadt befreit ist auch heute noch Inbegriff von Sicherheit (Eigentum) und Sehnsuchtsort der idealistischen Vorstellung von Wohnen (Gemeinschaft). Das Gemeinsame Leben im Sinne der Familie als kleinste Form von Gemeinschaftlich übersetzt in eine moderne, zeitgenössische Lebensform innerhalb der Genossenschaft. Öffnung moderne, zeitgenössische Lebensform innerhalb der Genossenschaft. Öffnung hin zur Gemeinschaft mit gleichzeitiger bewahrung der individuellen Lebensvorstellungen verlangt nach einer Wohnform die sich den veränderten Ansprüchen anpasst und flexibel auf Wohnideen reagiert. Der Entwurf passt sich diesem Bedürfnis an und bietet ein Modulares System das von Singel Apartments, Familienwohnungen bis zu modernen "Clusterwohnungen" vielfältige Wohnformen anbietet. Um nachhaltig auf Veränderung zu reagiern wird die primäre Tragstruktur mit Großen Spannweiten geplant um maximale Grundrissflexibilität zu gewährleisten. Die Tragstruktur wird mit Wohnmodulen in Leichtbauweise befüllt die durch einfache umbaumaßnahmen hohe Wohnflexibilität ermöglicht.

Tektonik

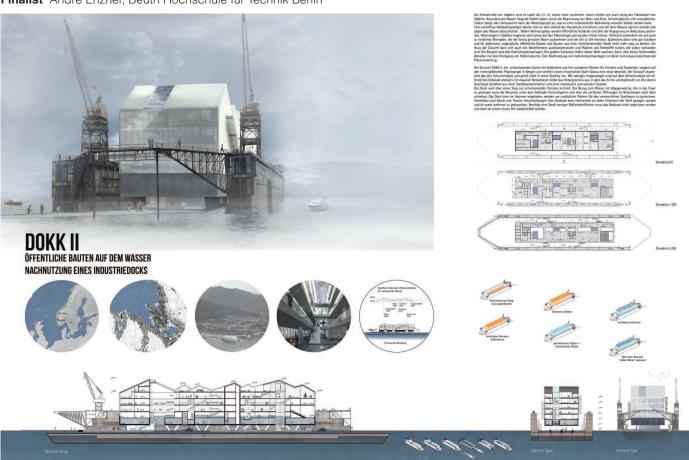
Der Entwurf orientiert sich an charachteristischen Gegebenheiten des Bahnver-Der Entwurf orientiert sich an charachteristischen Gegebenheiten des Bahnverkehrs die sich auf die Bauform des Gebäudes auswirken. Neben Konstruktionsund Materialwahl fordert die Umgebung vor allem Lösungsansätze zur baulichen
realisierbarkeit, Lärm- bzw. Schallschutz. Durch den hoch frequentierten Verkehr, muss die Konstruktion und die Bauweise einen hohen grad an Vorplanung
und Vorfertigung aufweisen. Die Vorfertigung und Standardisierung der Bauteile
ermäglicht einen schnellen Montageablauf, was Kosten spart und den Bahnverkehr auf ein minimum beinträchtigt. Durch gute Vorplanung wird der Bauablauf
optimiert und die Bauzeit minimiert. Das führt zu Kosteneinsparungen im Bauprozess und ermäglicht moderate Mietpreise. Auch der Bauablauf der aufgeständerten Wohn-Prototypen könnte als Serienmäßiges Konzept gedacht werden. Die
komplizierte bauliche Umsetzung aufgrund der kollison zwischen Baustelle und
dem fortlaufenden Bahnverkehr fordert eine baubetriebliche Gesamtlösung. Hier
könnte das Potential des Ortstypus in der Logistik und der Infrastruktur liegen. könnte das Potential des Ortstypus in der Logistik und der Infrastruktur liegen. Transport und Montage der Fertigteile und Baumaterialien kann über die vorhandene Bahninfrastruktur abgewickelt werden.



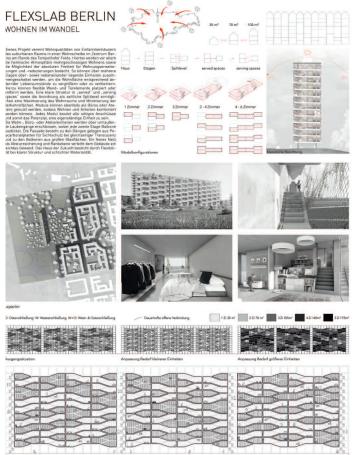
Finalist Dominik Philipp Bernatek, TU Delft

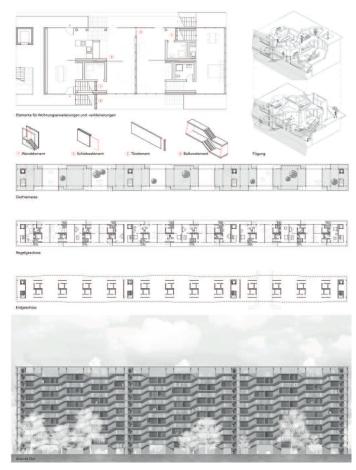


Finalist André Enzner, Beuth Hochschule für Technik Berlin



Finalist Julian Franke · Omar Enzo Martello, TU Berlin







Studentischer Nachwuchspreis

Unser wa award geht bereits in die 6. Runde!

Und das Beste daran:

Die Entwürfe der Finalisten aller awards sind auf www.wettbewerbe-aktuell.de bzw. in der jeweiligen wa vision kostenlos zu sehen! Klicken Sie doch mal rein!

- 6. PALIMPSEST Entscheidung 2020
- 5. HAUS DER ZUKUNFT (1) wa ID: wa-2023555
- 4. ANDERS BAUEN AUF LAND (1) wa ID: wa-2021411
- 3. GEMEINSAM WOHNEN (1) wa ID: wa-2014205
- 2. WOVON WIR TRÄUMEN 🕞 wa ID: wa-2014189
- 1. VERDICHTUNG IM URBANEN RAUM (1) wa ID: wa-2014176

Wa wettbewerbe aktuell

Architektur von morgen schon heute entdecken



DAS WASTANDARD ABONNEMENT

Print & Digital optimal kombinieren

- I Download der wa-Zeitschrift im PDF-Format ab Abobeginn
- I täglich aktuelle Wettbewerbsergebnisse (auch mit Planmaterial)
- I wa-Printausgabe monatlich per Post
- 1x jährlich wa-vison die Sonderausgabe für Studenten und Absolventen
- I täglich aktuelle Ausschreibungen
- I persönlicher Newsletter mit Ausschreibungen und Ergebnissen
- I Büroprofil erstellen

jetzt abonnieren

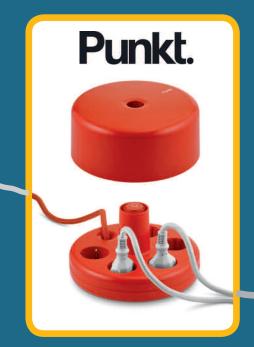
STANDARD ABONNEMENT - PRINT + DIGITAL



Wa - Sonderaktion für Studierende

"Jahresabo Punkt."





Design-Mehrfachsteckdose im Wert von 119,- Euro

*nur solange der Vorrat reicht

Diese Sonderaktion bestellen Sie per Mail:

aboservice@wettbewerbe-aktuell.de

Betreff: "wa Jahresabo Punkt."

Lieferadresse & Immatrikulationsbescheinigung nicht vergessen!

Concrete Design Competition 2017/2018: TACTILITY

(wa-ID: wa-2025141

Auslober

InformationsZentrum Beton GmbH, Berlin

Wettbewerbsart

Studentenwettbewerb

Der Studentenwettbewerb wird alle zwei Jahre international ausgelobt, in Deutschland findet er jährlich statt.

Teilnehmer

Studierende der Fachbereiche Architektur, Innenarchitektur, Landschaftsarchitektur, Bauingenieurwesen, Stadtplanung, Gestaltung und verwandter Disziplinen an deutschen Hochschulen; außerdem Absolventen, deren Abschluss nicht länger als ein Jahr zurückliegt.

Beteiligung

über 100 Arbeiten von 40 Hochschulen

Termine

Abgabetermin Preisgerichtssitzung Internationale Masterclass in Brüssel 30. 04. 2018 Juni 2018

September 2018

Jurv

Christiane Bohlmann, HeidelbergCement AG Prof. Arndt Goldack, Bergische Uni Wuppertal Ulrike Kunkel, db deutsche bauzeitung Ulrich Nolting, InformationsZentrum Beton Prof. Oda Pälmke, TU Kaiserslautern Prof. Johannes Schilling, msa Münster Prof. Eduard Schmutz, Staatl. Akademie der Bildenden Künste Stuttgart

Preisträger

(Internationale Masterclass in Brüssel + € 500-)

- Anja Eilert, Burg Giebichenstein Kunsthochschule Halle
- Leon Steffani · Florian Gick, Universität der Künste Berlin
- Hanna Albrecht, Technische Universität München
- Maja Tokarski · Nadim El Khorazaty, Technische Universität Darmstadt

Anerkennungen (€ 340,-)

- Mirco Wieneke Technische Universität Berlin (ETH Zürich)
- Jan Denis Schweizer · Sebastian Haberl, Technische Universität München
- Eunyoung Cho, Burg Giebichenstein Kunsthochschule Halle

Büchergutscheine (je € 100,–)

- Judith Anders
- Mona Volkmann
- Timm Fröhlich
- Michael Akstaller
- Luisa Boisserée
- Maurice Fabien Nitsche
- Stefan Otte · David Taffner
- Jan Ribbers
- Samim Mehdizadeh
- Burcu Daglayan · Yamen Abou Abdallah

www.concretedesigncompetition.de

Wettbewerbsaufgab

Beton kann kalt, schwer, kantig und rau sein, oder auch warm, leicht, rund und weich. Viele seiner Eigenschaften und Ausformungen nehmen wir mit einem Sinn wahr, dem in Zeiten zunehmender Digitalisierung oft wenig Beachtung geschenkt wird: dem Tastsinn. Dessen grundlegende Bedeutung für die Wahrnehmung unserer Umwelt drückt sich in vielen Begriffen aus: Wir "begreifen" und "erfassen" Dinge, "fühlen" sie oder werden emotional "berührt". Berührungsreize gehen tiefer als visuelle oder auditive und bleiben länger im Gedächtnis.

Im Verständnis von Architektur als dritter Haut des Menschen sollte bei ihrer Gestaltung die Haptik besondere Aufmerksamkeit erhalten. Beton mit seinen vielfältigen Möglichkeiten der Formgebung und Oberflächengestaltung kann unterschiedlichste Ausdrucksformen annehmen, die zum Anfassen und Begreifen einladen.

Diese haptische Vielfalt soll der Concrete Design Competition 2017/18 zeigen. Mit dem Thema TACTILITY werden Projekte gesucht, welche die Haptik des Materials, die "Begreifbarkeit" von Betonoberflächen und -formen als zentrale Gestaltqualität eines Gebäudes oder Objekts in den Fokus stellen.

Der Wettbewerb gibt keinen spezifischen Entwurfsgegenstand vor – die Teilnehmer können selbst einen Kontext für die Entwurfsbearbeitung wählen. Es geht darum, die Materialeigenschaften von Beton und seine Anwendungsmöglichkeiten in neuen oder bestehenden Strukturen zu erforschen und in überzeugenden Entwurfskonzepten zu nutzen.

Preisträger Anja Eilert, Burg Giebichenstein Kunsthochschule Halle

be'tõ

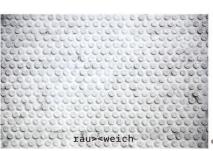


in diesem Projekt werden die altbekannten Charakteristika des Betons aufgehoben, sodass aus der Verbindung mit weiteren Verksoffen fragile, eine und transparente Objekte entstehen. Durch unkonventionelle Herangehensweisen werden neue Assoziationen hervorgerufen und ungewöhnliche Verbindung eine geschaffen. In seperimenteller Arbeitsweise werden "zueinander Frende" Materalien bzw. Gerhinden in Verbindung gesetzt; diese scheinen Leiweise gegenennander und eine Scheinen Leiweise gegenennander und leisen und Asthetien. Durch den vorrangigen Einsatz von Beton und Metalligweiben werden eine gewisse

Innerhalb dieser Arbeit entstanden unterschiedliche Kombinationen aus Beton und wit teren Materialien. Unter anderem wurden Betonelemente mittels einer Schablone au Metallgewebe und -gestricke, gedruckt* sowie zuvor per Laser bearbeiteter Wolffliz







Metalligeweben, die mit Betoneienenten po-Lochbelen versehen wurden. Die Masse findet bereits Halt in den Geweben und Gestricken aus Edelstahl. Eine wetere Vereidung, die zusätzliche Stabilität, Wärne und eine weiche der Materialien mit Papierlasen. Diese leger sich in die Zwischenräume und um die Bertorteilchen, sodass eine nausräuge Materialkombination mit verschiedenen Eigenschaftterialien sind so weich wie handigeschöpftes Papier, sind elicht transparent und offenbare zum Teil ihren Kern aus Metall und Beton.

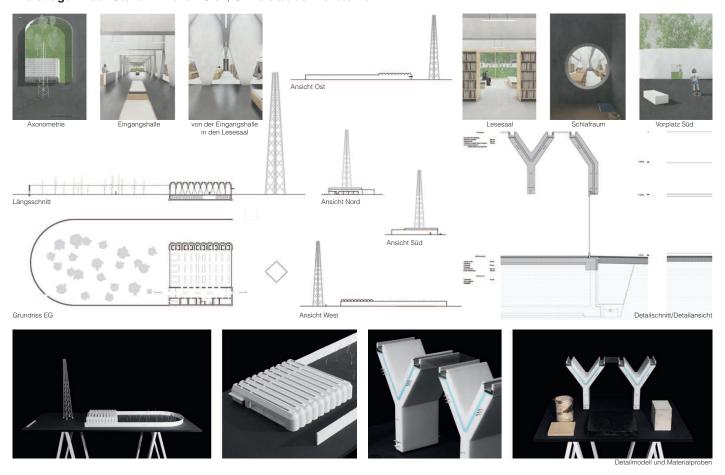








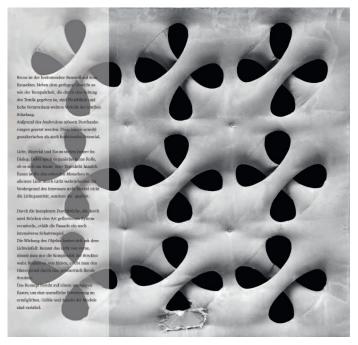
Preisträger Leon Steffani · Florian Gick, Universität der Künste Berlin

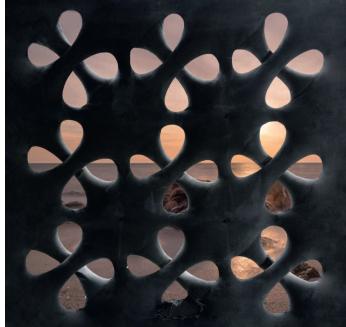


Preisträger Hanna Albrecht, Technische Universität München



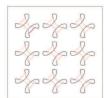
$\textbf{Preistr\"{a}ger} \ \ \text{Maja Tokarski} \cdot \text{Nadim El Khorazaty, Technische Universit\"{a}t} \ \text{Darmstadt}$

















Anerkennungen

- 1 Mirco Wieneke, Technische Universität Berlin (ETH Zürich)
- 2 Jan Denis Schweizer · Sebastian Haberl, Technische Universität München
- 3 Eunyoung Cho, Burg Giebichenstein Kunsthochschule Halle



















Helmut-Rhode-Förderpreis 2018

wa-ID: wa-2023147

Auslober

RKW Architektur + Rhode Kellerman Wawrowsky GmbH, Düsseldorf

Als Hommage an die besondere Leidenschaft des Bürogründers Helmut Rhode hat das Architekturbüro RKW Architektur + einen jährlichen Preis ins Leben gerufen - den Helmut-Rhode-Förderpreis für Architekturzeichnungen.

Ziel des Helmut-Rhode-Förderpreises ist es, die besten, ausschließlich mit der Hand erstellten Zeichnungen aus dem Bereich der Architektur zu belohnen. Dabei sind Motivauswahl und Technik frei. So können eigene Entwürfe gezeichnet werden, Abbildungen des städtischen Raums, Architektur oder Innenarchitektur in der eigenen Umgebung - aber auch Reiseimpressionen.

Medienpartner

Wa wettbewerbe aktuell

und Preisverleihung

Teilnehmer

Förderpreis für Studierende aller Universitäten

Termine

Abgabetermin 05. 10. 2018 Preisgerichtssitzung 15. 10. 2018 Bekanntgabe der Preisträger 24. 10. 2018

Jury

Prof. Gottfried Müller, TU Dortmund Cornelia Zuschke, Stadtplanungsdezernentin, Landeshauptstadt Düsseldorf Thomas Hoffmann-Kuhnt, Herausgeber wa wettbewerbe aktuell Prof. Johannes Ringel, RKW Architektur + Friedel Kellermann, RKW Architektur + Jabra Soliman, RKW Architektur + Wojtek Grabianowski, RKW Architektur +

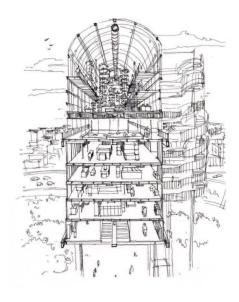
1. Preis (Reisestipendium + € 3.000,-) Bayarmaa Bat-Erdene, PBSA HS Düsseldorf

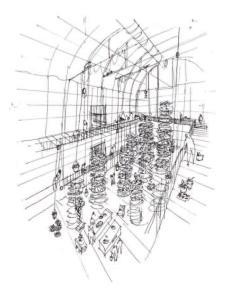
1. Preis (Reisestipendium + € 3.000,-) Julia Stratmann, TU Dortmund

Anerkennungen (€ 500,-)

- Matthias Oberfrank, TU München
- Daniil Yakubovich, Universität der Künste Berlin
- Anthony Hans Widjaja, RWTH Aachen

www.rkw.plus/de/foerderpreis





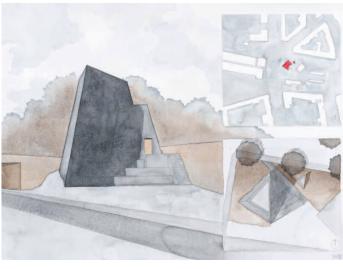
1. Preis Bayarmaa Bat-Erdene, PBSA HS Düsseldorf

Kommentar der Jury

Der gezeigte Beitrag besteht aus schlichten aber sehr souveränen Skizzen, die ein starkes Gefühl für Anschaulichkeit offenbaren - gepaart mit einem großen Talent der Zeichnerin, Inhalte visuell zu transportieren. Es ist geradezu ein Musterbeispiel für analytisches Zeichnen: der Wunsch wird spürbar, Architektur gedanklich zu durchdringen.

Auch dank seines hohen Anteils an Geschriebenem, einer unmittelbaren Korrespondenz von Bild und Sprache, wird das Skizzenbuch zu mehr als einer Sammlung von Abbildungen.

Es ist eine Reise durch einen lesbaren Denk-, Entwicklungs- und Kommunikationsprozess.





Kommentar der Jury

In diesem Beitrag verbinden sich hohe zeichnerische Kompetenz mit intuitiver und kreativer Entwurfsstärke – und das im Kontext einer reifen Übersetzung von Ort und Aufgabe. Schon nach dem 1. Studienjahr zeigt sich hier ein doppelt ausgeprägtes Talent: besondere Entwurfskraft und eine ebenso präzise wie sensible Darstellung.



Die Blätter sind aus der Aufgabe entwickelt und folgen einer inneren Choreographie. Das Resultat ist eine reife und gleichzeitig kompetente Komposition, ein Ineinanderlaufen von traditioneller Abbildung der gründerzeitlichen Umgebung und dem Entwurf mit seiner inneren Logik

Darstellerisch perfekt und inhaltlich berührend.

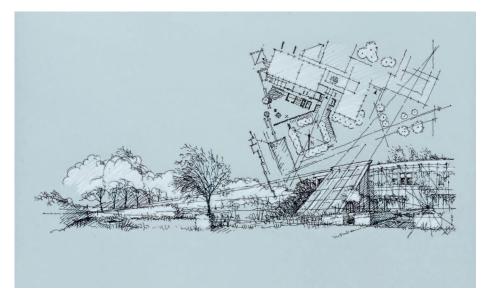




Prof. J. Ringel · Prof. G. Müller · C. Zuschke· F.Kellermann J. Soliman · W. Grabianowski · Th. Hoffmann-Kuhnt



W. Grabianowski · Th. Hoffmann-Kuhnt · C. Zuschke F. Kellermann · Prof. G. Müller · J. Soliman



Anerkennung

Matthias Oberfrank, TU München

Kommentar der Jury

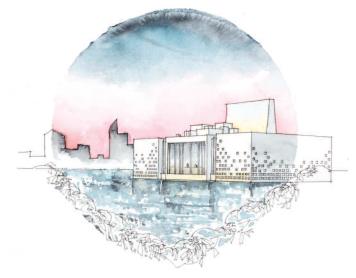
Landschaft und Architektur, Vegetation und Haus, beides versteht der Verfasser auch in unterschiedlichen Techniken darzustellen. Hervorzuheben ist, dass bei allen seinen vorliegenden Arbeiten das künstlerische Talent eindeutig zu erkennen ist.



Anerkennung Daniil Yakubovich, Universität der Künste

Kommentar der Jury

Diese Arbeit zeichnet sich durch einmalige Perfektion aus. Es ist eher eine darstellende, reproduzierende Zeichentechnik, ohne einen eigenen architektonischen Ansatz. Das Können des Zeichners jedoch ist ungewöhnlich und von großer Meisterlichkeit.



Anerkennung Anthony Hans Widjaja, RWTH Aachen

Kommentar der Jury

Das Werk des Zeichners erhält seinen Reiz aus der Komposition von asiatischen Grundelementen, Stimmung und erdachter eigenständiger Architektur. Skizzenhaftigkeit und erkennbarer Entwurf werden in einer gemeinsamen Sprache überzeugend vorgestellt.

Xella Studentenwettbewerb 2018: Architektur Museum München – Ein Forum für Architektur im Kunstareal

(h) wa-ID: wa-2023342

Auslober

Xella International GmbH

Technische Universität München Lehrstuhl für Städtische Architektur Prof. Dietrich Fink in Zusammenarbeit mit dem Leonhard Obermeyer Center unter der Leitung von Stefan Kaufmann

Vorprüfung

Händel Jughans Architekten GmbH, München

Wettbewerbsart

Einstufiger offener Bundeswettbewerb, die Teilnahme erfolgt wahlweise im Rahmen eines Semesterentwurfes oder einer Abschlussarbeit an einer dt. Hochschule. Als Voraussetzung gilt, dass die Studierenden sich mindestens im 3. Jahr des Bachelorstudiums befinden oder bereits mit dem Masterstudiengang bzw. dem Hauptdiplomstudium begonnen haben.

Teilnehmer

Interdisziplinäre Zusammenarbeit von Architekturstudenten mit Studenten der Fachrichtungen Bauingenieurwesen und Landschaftsarchitektur sind möglich, jedoch nicht zwingend.

Beteiligung

86 Arbeiten

Termine

15. 05. 2018 Anmeldeschluss Abaabetermin Xella 20.07.2018 Abgabetermin BIM 03.08.2018 Preisgerichtssitzung 09/2018 Preisverleihung und Ausstellung 26. 10. 2018

Jury Xella Award

Lothar Fehn Krestas, Ministerialrat BMUB Prof. Donatella Fioretti, Düsseldorf Prof. Anne-Julchen Bernhardt, RWTH Aachen Prof. Dr. Andres Lepik, TU München Thomas Bois · Markus Heße, Xella Baustoffe

1. Preis (€ 4.000,–)

Maria Schlüter · Korbinian Bromme, TU München

2. Preis (€ 3.000,-)

Marius Maier, Hochschule Düsseldorf

3. Preis (€ 2.000,-) Lucas Ochmann, HTWK Leipzig

3. Preis (€ 2.000,–) Clemens Becker · Leon Dünkel, HCU Hamburg

Ankäufe (je € 1.000,-)

- Mona Hoffmann-Schwabe, Universität Kassel
- Rabia Tas, Hochschule Bochum
- Georg Breitenhuber · Oliver Raderschall, TU Berlin

Jury Xella BIM Award

Markus Heße, Xella Baustoffe Stefan Kaufmann, ALLPLAN GmbH Prof. Frank Petzold, TU München Johannes Reischböck, BIMobject

1. Preis (€ 2.000.-)

Florian Hauß und Felix Reiter, TU Berlin

2. Preis (€ 1.500,-)

Melina Rissling, PBSA HS Düsseldorf

3. Preis (€ 1.000,–)

Florian Schwaighofer · Juliane Schröder,

Beuth Hochschule für Technik

Wettbewerbsaufgabe Xella Award

Das Kunstareal München ist inmitten der Maxvorstadt ein charakterstarkes, historisch geprägtes Quartier für Kunst, Kultur und Wissen, das über die Grenzen der Stadt hinaus bekannt ist. Verschiedene Museen, Hochschulen und weitere Institu-tionen machen dieses Quartier zu einem lebendigen, kreativen Ort des kulturellen Austausches in München

Mit dem "Architektur Museum München" soll der Architektur als "Mutter aller Künste" (Vitruv) im Herzen dieses anregenden Umfeldes ein Ort geschaffen werden, der Öffentlichkeit und Fachwelt verknüpft. Dazu gehört die museale Vermittlung von historischen Themen ebenso, wie die Präsentation und Diskussion zeitgenössischer Themen zwischen Bürgern, Architekten, Stadtplanern, Bauindustrie, Handwerkern und Behörden. Ein Ort für alle am Bau Beteiligten inmitten der Gesellschaft.

Ziel ist es, ein Ort zu schaffen, in dem Ausstellungen, Diskussionen, Präsentationen und Workshops mit und über Architektur stattfinden können. Das Architekturmuseum muss dabei nicht nur als Vermittler im Kunstareal eine zentrale Anlaufstelle sein, sondern auch die Identität des Areals stärken. Als Planungsobjekt dient die Mensa der Technischen Universität München, dessen Kapazität den künftigen Bedarf übersteigt und daher mittelfristig aufgelöst und in eine neue Nutzung überführt werden kann.

www.xella.com/studentenwettbewerb

1. Preis Xella Award Maria Schlüter · Korbinian Bromme, TU München





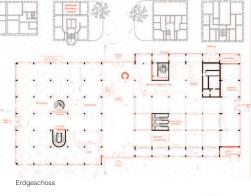
Ansicht Ost - Arcisstraße



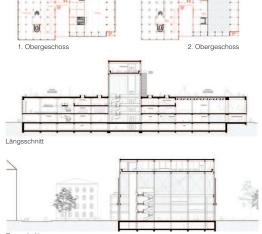




Ausstellungraum im ehem. Speisesaal



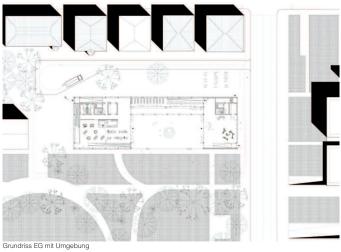




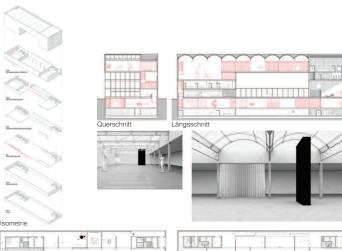


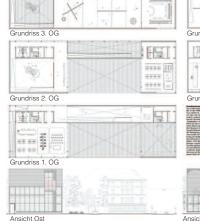
2. Preis Xella Award Marius Maier, Hochschule Düsseldorf

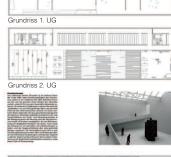








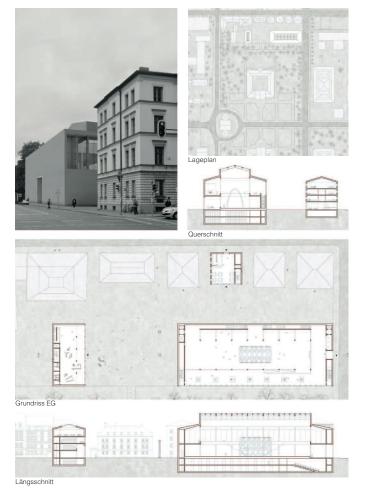




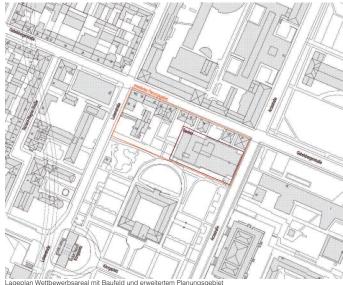
3. Preis Xella Award Lucas Ochmann, HTWK Leipzig



3. Preis Xella Award C. Becker · L. Dünkel, HCU Hamburg







Wettbewerbsaufgabe Xella BIM Award

Digitale Werkzeuge und Kommunikationsplattformen verändern die Art, wie wir Informationen generieren, verwalten und teilen. Auch die Zukunft des Bauwesens ist digital. Eine der Schlüsseltechnologien bei der Digitalisierung des Bauwesens ist das Building Information Modeling (BIM). Im Zentrum steht dabei ein virtueller "digitaler Zwilling" der das Bauwerk mit allen relevanten Eigenschaften beschreibt.

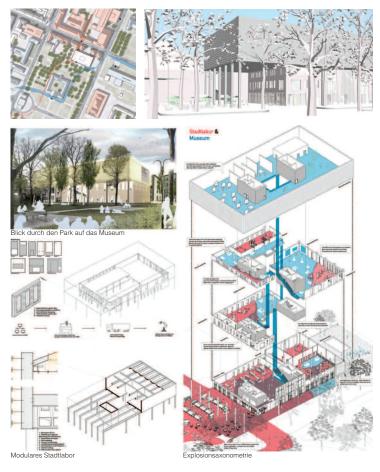
Die BIM-Methode erlaubt eine durchgängige Nutzung digitaler Daten über den gesamten Lebenszyklus von Bauwerken. Der Einsatz von BIM verspricht zahlreiche Vorteile, wie die Möglichkeit zur effizienteren Koordination der Fachgewerke, die Verringerung von Planungsfehlern, eine höhere Genauigkeit bei der Kostenverwaltung sowie die Integration numerischer Simulationen in den Planungsprozess. BIM-gestützte Systeme zur automatisierten Modell-Qualitätsprüfung unterstützen bei der Erkennung und Behebung von Planungsfehlern. 3D-Visualisierung von Informationen wie Architektur, Bauabläufe und Wärmeenergieverbräuche erhöht die Qualität der Kommunikation unter den Beteiligten und vereinfacht Entscheidungsund Verwaltungsprozesse.

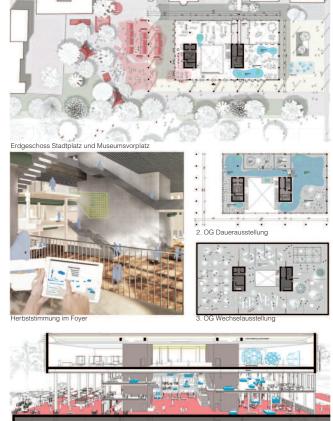
In Zukunft, könnten BIM-Modelle auch für Nutzer und Betreiber von Bauwerken eine wertvolle Hilfe darstellen. Verknüpfung der virtuellen Bauteile mit Spezifikationen und Dokumenten der Hersteller helfen beim Gebäudemanagement. Sensordaten machen das Gebäude sicherer und helfen beim Einsparen von Ressourcen im Bauwerksbetrieb.

Bevor ein BIM-Modell erstellt wird, müssen im Team die gemeinsamen Ziele und BIM Anwendungsfälle geklärt werden.

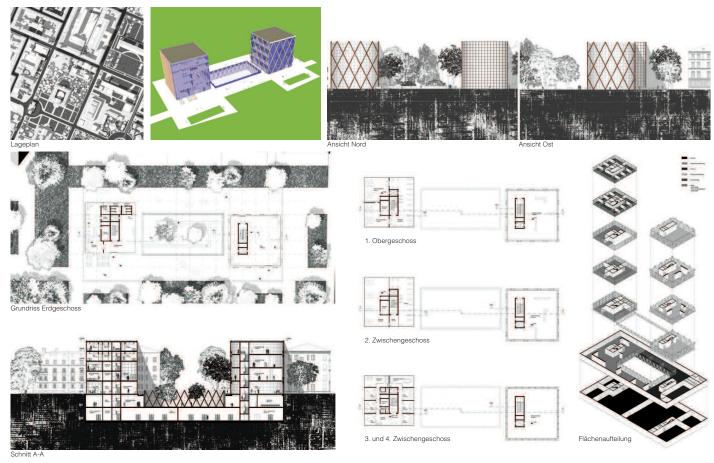
Im Rahmen des Xella BIM-Awards soll ein Entwurfsmodell erstellt werden.

1. Preis Xella BIM Award Florian Hauß · Felix Reiter, TU Berlin

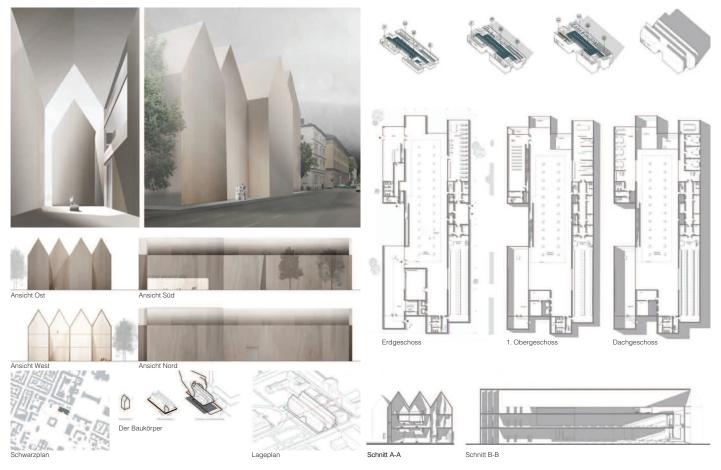




2. Preis Xella BIM Award Melina Rissling, PBSA HS Düsseldorf



3. Preis Xella BIM Award Florian Schwaighofer · Juliane Schröder, Beuth Hochschule für Technik



Solar Decathlon China 2018 - Dezhou

🕩 wa-ID: wa-2025530

Auslober

U.S. Department of Energy

China National Energy Administration

China Overseas Development Association

Wettbewerbsart

weltweiter Hochschulwettbewerb

Beteiligung

22 Teams aus 10 Ländern

Termine

06 07 2017 Registrierung Aufbau 09. 07. - 03. 08. 2018 Ausstellung 02. 08. - 19. 08. 2018

Wettbewerbsaufgabe

Der Solar Decathlon Europe ist ein internationaler Hochschulwettbewerb, bei dem studentische Teams innovative Wohngebäude entwerfen, planen und bauen. Deren Energiebedarf allein soll durch die Sonnenenergie gedeckt werden. Zehn Disziplinen werden in dem solaren Zehnkampf bewertet:

- Architecture
- Market Appeal
- Engineering
- Communications
- Innovation
- Comfort Zone
- Appliances
- Home Life
- Commuting
- Energy

Täglich müssen die Teams Messungen und Führungen durchführen um die jeweilige Fachjury von ihrem Konzept zu überzeugen.

Verlangt wird ein ein- oder zweistöckiges Solarhaus mit einer Gesamtfläche von 120-200 m², das mit allen notwendigen Haushaltsgeräten wie TV, Kühlschrank, Kochfeld, Geschirrspüler, Waschmaschine und Computer ausgestattet ist. Darüber hinaus muss jedes Haus über ein Elektrofahrzeug und eine entsprechende Ladevorrichtung verfügen.

www.solardecathlon.gov



Übersicht Ausstellungsgelände

Platzierung

- 1. South China University of Technology and Polytechnic University of Turin, China/Italy
- 2. Tsinghua University, China
- 3. TIE: Southeast University Nanjing und TU Braunschweig, China/Deutschland (siehe Abbildungen)
- 3. Shandong University; Xiamen University; Nat. Institute of Applied Sciences of Rennes; Superior School of Engineering of Rennes; Institute of Management, Urbanism Rennes; High School Joliot Curie of Rennes; Technical School of Compagnons du Devoir of Rennes:
 - European Academy of Art in Brittany; National School of Architecture of Brittany; China/France
- 4. Beijing Jiaotong University, China
- 5. The University of Hong Kong, China
- 6. College of Management Academic Studies (COMAS) Afeka College, Israel
- 7. Istanbul Technical University; Istanbul Kültür University; Yildiz Technical University, Türkei
- 8. McGill University and Concordia University Kanada

- 9. New Jersey Institute of Technology and Fujian University of Technology, USA/China
- 10. Indian Institute of Technology Bombay Indien
- 11. Shenyang Institute of Engineering, China
- 12. Shanghai Jiaotong University and University of Illinois at Urbana-Champaign, China/USA
- 13. Hunan University, China
- 14. Seoul National University; Sung Kyun Kwan University; AJOU University, Südkorea
- 15. Shanghai University of Engineering Science China
- 16. Tongji University and Technical University of Darmstadt, China/Deutschland
- 17. University of Toronto; Ryerson University; Seneca College, Kanada
- 18. University of Nottingham, Ningbo, China
- 19. Washington University in St. Louis, Missouri
- 20. Xi'an University of Architecture and Technology, China
- 21. Xi'an Jiaotong University and Western New England University, China/USA
- 22. Yantai University and Illinois Institute of Technology, China/USA

Das bestplatzierte Deutsche Team auf Platz 3: TUBSEU TU Braunschweig in Zusammenarbeit mit der Southeast University Nanjing aus China mit ihrem C-House





hotovoltaikanlage

Ohne Nachwuchsförderung künftig keine lebenswerte Baukultur

JUNG unterstützt Architektur-Anwärter aus Tradition.



Deniz Turgut - Head of Marketing Albrecht Jung GmbH & Co. KG

Themen wie "Digitales Bauen" und "Grüne Städte" sind derzeit omnipräsent – schnell dreht sich die Welt rund um die Architektur. Permanent neue Technologien und Materialinnovationen, aber auch neue Bauvorschriften und die sich ändernden Lebensumstände sind es. die die Baukultur der Zukunft vor viele Herausforderungen stellt. Aus meiner Sicht sind damit aber auch große Chancen für junge Architekten verbunden, um unkonventionelle Wege gehen zu können. Dafür bedarf es allerdings einer hervorragenden Lehre, einem ausgeprägten Weitblick sowie der Möglichkeit, in der Praxis die Erfahrungen zu sammeln, die für eine nachhaltige und vorbildliche Architektur notwendig sind. Als traditionsreiches Familienunternehmen versteht es sich für JUNG von selbst, den Archi-tektur-Nachwuchs zu fördern. Durch zahlreiche, international ausgerichtete Kooperationen, Sponsoring-Aktivitäten und einem intensiven Austausch mit Berufskollegs, Hochschulen und jungen Architekturbüros gelingt es uns seit vielen Jahren, den Nachwuchs nachhaltig zu unterstützen. So referieren beispielsweise regelmäßig im Rahmen unserer JUNG Architekturgespräche junge Architekten und Planungsbüros über ihre Arbeiten und Bauprojekte vor geladenem Fachpublikum. Mit den JUNG Architekturgesprächen bieten wir mittlerweile international

Architekten und Planern in entspannter Atmosphäre eine Plattform für exklusive Diskurse rund um die Themen Architektur und Bau - in insgesamt zehn Städten referierten in 2018 international renommierte Experten und ausgewählte Architektur-Newcomer unter anderem zu den Themen "Baukultur", "Digitales Bauen", "Competition" und, "Tropical High-rises".

Ein weiteres Beispiel für das Engagement von JUNG: In 2017 lobte JUNG einen Wettbewerb für den Umbau und die Erweiterung der Villa des Firmengründers Albrecht Jung in Schalksmühle aus (wa ID 2021440). Junge Architekturbüros wurden innerhalb eines offenen, einphasigen Realisierungswettbewerbs eingeladen, das dreigeschossige Wohngebäude unter Berücksichtigung der konzeptionellen Neuausrichtung als Begegnungs- und Dienstleistungszentrum neu zu denken.

Durch die Unterstützung zahlreicher Studentenwettbewerbe, wie dem wa award (wa ID 2023555) und dem hier dokumentierten Solar Decathlon (wa ID 2025530), gelingt es JUNG einerseits, engagierte Studenten zu fördern und andererseits, bereits mit jungen Architekten in einen engen Dialog zu treten. Eine wunderbare Möglichkeit, um von Beginn an Synergien zu nutzen und um partnerschaftlich eine lebenswerte Baukultur zu realisieren.







© TUBSEU/ TU Braunschweig Das Wohnzimmer im C-House



Auch das E-Auto passt in das C-House

VDI-Wettbewerb Integrale Planung: Vision Wildparkstadion Karlsruhe

🕩 wa-ID: wa-2024336

Auslober

VDI Verein Deutscher Ingenieure e.V. VDI-Gesellschaft Bauen und Gebäudetechnik,

Der Wettbewerb wird zur Förderung der "integralen Planung" durch Zusammenarbeit von Studierenden der Architektur, des Bauingenieurwesens, der Technischen Gebäudeausrüstung und des Facility-Managements an einem gemeinsamen Projekt ausgeschrieben.

Wettbewerbsart

Studentenwettbewerb

Teilnehmer

Teilnahmeberechtigt sind Studierende der Architektur, des Bauingenieurwesens, der Technischen Gebäudeausrüstung und des Facility-Managements oder verwandter Disziplinen. die im Wintersemester 2017/2018 an einer deutschsprachigen Hochschule oder Fachhochschule eingeschrieben waren.

Beteiligung

25 Teams von 7 Hochschulen

Termine

Kick-off-Veranstaltung	10. 11. 2017
Abgabetermin	31. 03. 2018
Präsentation und Jurysitzung	15. 06. 2018
Preisverleihung	05. 10. 2018

www.vdi.de

Jury

Titus Bernhard, Augsburg (Vors.) Thomas Kleist, VDI-Fachbeirat Architektur Torsten Wilde-Schröter, Düsseldorf/Köln/Berlin Prof. Dr. Dirk Henning Braun, Vors. VDI-GBG Andreas Wokittel, VDI-Fachbeirat FM Prof. Dr. Axel Rathey, VDI-Fachbereich TGA Burkhard Fröhlich, Deutsche BauZeitschrift Prof. Dr. Hans-Jörg Bullinger, Dortmund Fabian Herrmann, Karlsruher Sportclub Andreas Ringle, Stadt Karlsruhe Dr. F.-H. Schlüter, VDI-Fachbeirat Bautechnik Hans-Christian Bäcker, Vorjahressieger Tim Ebbert, Vorjahressieger Stefan Langkamp, Vorjahressieger

1. Preis

Proiekt: 360° Karlsruhe Simona Kruß · Pauline Richter Anthea Schneider, BTU Cottbus-Senftenberg

2. Preis

Zeynep Artuk · Dmitrij Pavlov · Julia Raab, Hochschule Coburg

3. Preis

Borys Muratov · Chistian Täubel, Uni Stuttgart

Anerkennungen

- Andrea Biancardi · Hannes Hofmann Lukas Ingold · Daniel Kostezer Robert Naudascher · Ole Ohlbrock, ETH Zürich
- Mitja Bukovec · Alexander Pitscheider, Universität Graz
- Bernhard W. Hopf · Danijel Zorec, Technische Universität Graz

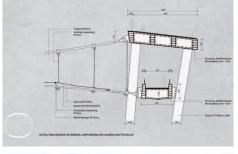
Wettbewerbsaufgabe

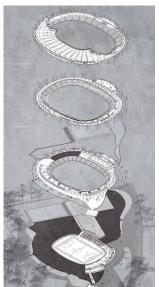
Moderne Fußball-Arenen gelten oft als Tempel der Gegenwart, die identitätsstiftend für eine ganze Region wirken können. Neben allen positiven Effekten für die Region sollte der Ansatz bei einem Neubau allerdings auch sein, ein Stadion zu errichten, welches anders mit dem eigenen Energieverbrauch umgeht, als es die derzeit existierenden Stadien tun. Klimaschutz, Nachhaltigkeit und Energie sind elementarer Bestandteil einer Vision Wildparkstadion. Das Grundstück (30,9 ha) befindet sich in Karlsruhe. Der Bauplatz liegt in unmittelbarer Nähe des Stadtzentrums von Karlsruhe. Umgeben von einer großen Waldfläche soll ein neues Stadion für den KSC entstehen, welches den Anforderungen an ein modernes Stadion folgt. Entwickelt werden soll ein Gebäudekonzept, das den geltenden Anforderungen der UEFA und des DFB in Bezug auf die Anordnung der Sitzplätze folgt und gleichzeitig als erstes energieeffizient gestaltetes Stadion Deutschlands einen besonderen Stellenwert unter den Fußballstadien einnimmt. Die Bildung einer "Adresse", also einer eindeutigen Wiedererkennbarkeit, soll ebenfalls berücksichtigt werden. Das vorgesehene Stadion darf eine bebaute Grundstücksfläche von max. 60.000 m² nicht überschreiten. Die Gebäudehöhe ist nicht begrenzt. Das Stadion soll eine Gesamtkapazität von mind. 35.000 Zuschauern haben, davon sind mind. 22.500 Sitzplätze und mind. 12.500 Stehplätze geplant. Alle Plätze sollen überdacht werden.

1. Preis Simona Kruß · Pauline Richter · Anthea Schneider, BTU Cottbus













2. Preis Zeynep Artuk · Dmitrij Pavlov · Julia Raab, Hochschule Coburg



3. Preis Borys Muratov · Chistian Täubel, Universität Stuttgart



Bay Book House (BaBH) San Francisco

(wa-ID: wa-2024104

Auslober

www.arquideas.net

Arquideas ist eine Gemeinschaft von Studenten und jungen Professionals, aus Architektur und Design. Hauptziel ist, das Talent und die Kreativität der Studenten zu fördern und so die Lücke zwischen akademischer und professioneller Architektur und Design zu schließen.

Medienpartner

Wa wettbewerbe aktuell

Wettbewerbsart

Offener internationaler Wettbewerb für Architektur- und Design-Studenten und Absolventen

Beteiligung

78 Arbeiten aus 25 Ländern

Termine

 Anmeldung bis
 13. 04. 2018

 Abgabetermin
 27. 04. 2018

 Jurysitzung
 22. 05. 2018

 Bekanntgabe
 28. 06. 2018

Jury

Kim Herforth Nielsen, 3XN Architects Masahiro Harada, Mount Fuji Architects Studio Ada Yvars, Yvars Arquitectos Sara de Giles, MGM Arquitectos Prof. Manuel J. Feo, ETSA Las Palmas de Gran Canaria

Vanessa Vielma, ArchDaily Mexico Diego Botella · Álvaro Jiménez · Omar Páez und Yacme Mangrané, Gewinner des MoAN Egypt

1. Preis (€ 3.750,–)

Indibil Solans Ibàñez · Lara Arín Gonzàlez Lluis Balcells Gracia · Daniel Varga, Universitat Rovira i Virgili, Spanien

2. Preis (€ 1.500,-)

Thang Ngo · Thuy Linh Pham, Politecnico di Milano, Italien

3. Preis (€ 625,–)

Javier Torres Navarro Sandra Castro Sánchez · Sofia Calvo, Universidad Politécnica de Madrid, Spanien

Arquideas Preis (€ 500,-)

Juan Verdaguer · Yasmin Hilen Mayor Ismael Preti · Nicolas Alejandro Giordano, Universidad Nacional de La Plata, Argentinien

Anerkennung

Cristian Ríos Abello · Santiago Alvarez Arteaga Carlos Andrés Ramírez Bohórquez , Universidad San Buenaventura, Kolumbien

Anerkennung

Alejandro Sánchez-Guijo Benavente, Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Málaga, Spanien

Anerkennung

Marco Caporaletti · Felix Varaschini Francesco Tricarico, Politecnico di Milano, Italien

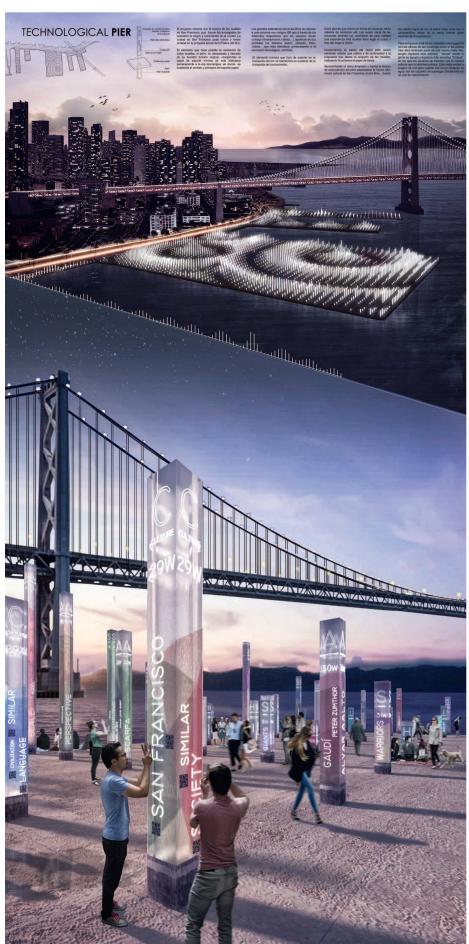
Anerkennung

Carlos Mateo Soto · Felipe Santamaría Sofia Hinestrosa,

Pontificia Universidad Javeriana, Kolumbien

Anerkennung

Aleksandra Kozlowska · Maria Michnowska Nelly Malinowska · Maria Kaczorowska, Lodz University of Technology, Polen



1. Preis Indibil Solans Ibañez · Lara Arín Gonzalez · Lluis Balcells Gracia · Daniel Varga, Spanien

Wettbewerbsaufgabe

San Francisco ist eine der wichtigsten Städte der USA, eines der bekanntesten kulturellen, und technologischen Zentren Kaliforniens. Jährlich werden mehr als 16 Millionen Touristen angelockt, um sich von dem einzigartigen Flair der Stadt verzaubern zu lassen.

Im Zweiten Weltkriegs wurde der Hafen von San Francisco zu einem militärischen Logistikzentrum, an dem fast alle Piers angeschlossen waren. Nach dem Krieg verlagerte sich der kommerzielle Verkehr in den Hafen von Oakland, die Piers wurden nicht mehr benutzt, eingelagert oder verlassen.

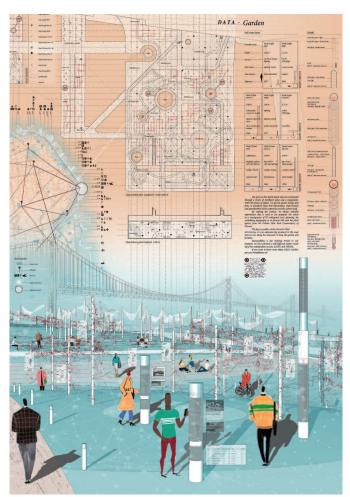
Heute ist das Nordostufer von San Francisco bekannt als eine von Palmen gesäumte Uferpromenade, an der zahlreiche der alten Piers in Restaurants, Bürogebäude und Gewerbegebiete umfunktioniert wurden. Es gibt Pläne für den Bau eines Museums, eines Kreuzfahrtterminals und vielfältige Dienstleistungen und Attraktionen für Bewohner und Besucher.

Ziel des Wettbewerbs ist es, einen Ort für kulturellen Austausch zu entwerfen, der einen oder mehrere der ungenutzten Piers des historischen Hafens zum Leben erweckt.

Dank seiner privilegierten Lage soll der vorgeschlagene Standort zu einem internationalen Treffpunkt für Studenten und Forscher sowie für Kulturliebhaber werden, an dem Beratung, Open-Air-Lesen oder technologische Innovationen Bewohner und Besucher anziehen.

Das Bay Book House (BaBH) strebt nach der Zukunft der traditionellen Bibliotheken, nach einer Evolution in der Art und Weise, wie wir diese Wissensquelle verstehen, nutzen und erleben, nach einem Museum mit (nicht) Büchern, die der heutigen Welt antsprechen und in dem Kultur zu einer einzigartigen Sinneserfahrung wird.

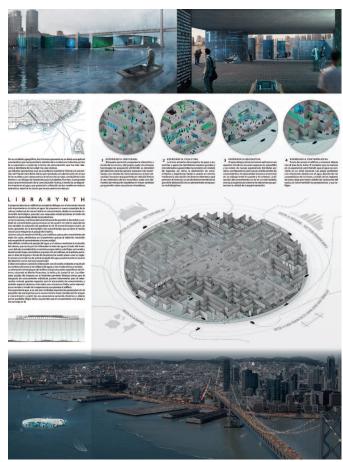
In einer Stadt voller weltbekannter ikonischer Motive soll dieser Ort zur neuen kulturellen Referenz San Franciscos werden.



3. Preis Javier Torres Navarro · Sandra Castro Sánchez · Sofia Calvo



2. Preis Thang Ngo · Thuy Linh Pham, Italien



Arquideas Preis J. Verdaguer · Y. H. Mayor · I. Preti · N. A. Giordano

42 Tokyo (Anti) Library

Tokyo (Anti) Library

🕩 wa-ID: wa-2023865

Auslober

archasm, Indien

Medienpartner

Wa wettbewerbe aktuell

Wettbewerbsart

Offener internationaler Ideenwettbewerb für Studenten, Architekten, Ingenieure, Designer, Künst-Ier und Philosophen

Beteiligung

220 Arbeiten

Termine

Abgabetermin Bekanntgabe Ergebnis 31. 07. 2018 25. 08. 2018



1. Preis (INR 1.00.000,-) Alexandre Biselli, Brasilien

2. Preis (INR 60.000,-) Marc Ribert Arqués, Spanien

3. Preis (INR 40.000,-) Gauthier Gaillard · Alice Ravelo de Tovar, Frankreich

Honorable Mentions

- Janejira Hu · Sira Temjai, Thailand
- Junchao Yang · Sen Zhang, China
- Yun Chou Han · Martin Lew, Singapur
- Philippe Chollet, Frankreich
- Dongjun Han · Sohee Yoon Kyungsun Youn, Süd Korea
- Konrad Rakowski · Diana Lesiak, Polen
- Wataru Nakanishi · Shun Kuronuma, Japan
- Julia Nakanishi, Kanada
- Stefania Manna · Luca Galofaro Gianluca Fontana, Italien
- Tatiana Estrina · Sophie Twarog, Kanada

Wettbewerbsaufgabe

Ziel des Wettbewerbs ist es, in Tokio eine symbolträchtige "öffentliche Bibliothek" des 21. Jhd. zu schaffen und deren Rolle im digitalen Zeitalter zu erörtern.

Der Entwurf sollte eine Antwort auf die häufig in Frage gestellte Dynamik einer Bibliothek finden, indem er ihre Fähigkeiten als "Prototyp für Wissensaustausch und Forschung" erweitert und transformiert und so zu einem Modell für zukünftige Bibliotheken der Welt wird.

Die Teilnehmer müssen sich bemühen, das "richtige" Modell für eine Bibliothek in der digitalen Stadt Tokio zu schaffen: Dabei sollen sie die Gültigkeit und Lebensfähigkeit entweder einer traditionellen Bibliothek, einer futuristischen digitalen Bibliothek oder eines "Hybrids" in einer sich verändernden Welt reflektieren.

Mit den veränderten Rollen der Bibliotheken ändern sich auch die physischen Gebäude, in denen sie sich befinden. Eine Bibliothek, in der Menschen essen, trinken und sich unterhalten können, während sie Informationen austauschen, könnte ein "starkes Leitbild" für eine New-Age-Bibliothek sein.

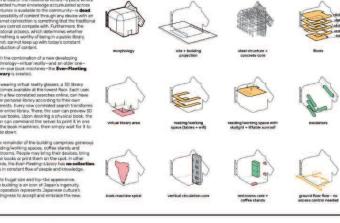
Ein Bibliotheksgebäude sollte darauf abzielen, architektonisch offener, dynamischer und durchlässiger zu werden und so die Starrheit des traditionellen Bibliotheksraums zu überwinden.

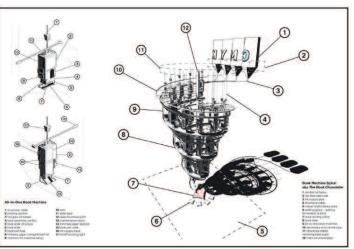
Ever-Fleeting Library 絶え間なく変化する図書館

www.archasm.in www.facebook.com/atarchasm

1. Preis Alexandre Biselli, Brasilien





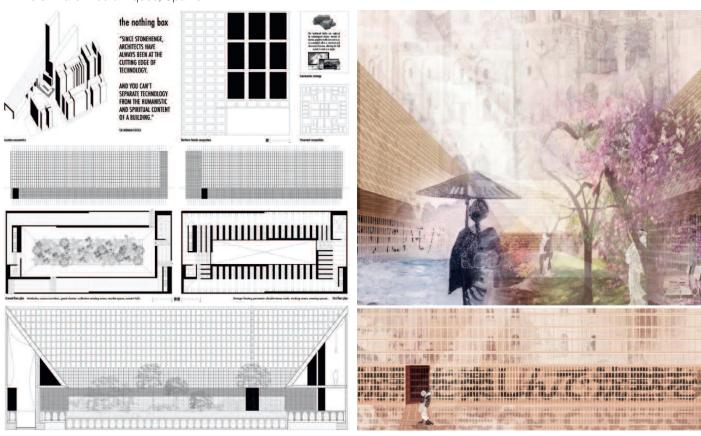




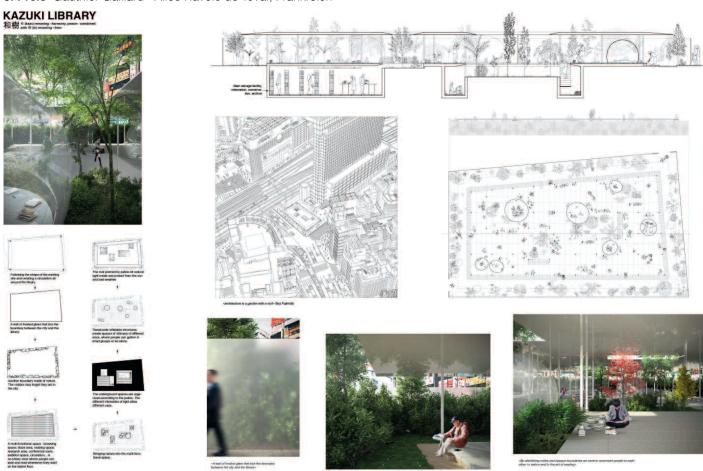


wa vision Tokyo (Anti) Library 43

2. Preis Marc Ribert Arqués, Spanien



3. Preis Gauthier Gaillard · Alice Ravelo de Tovar, Frankreich



44 Schlaun-Wettbewerb 2017/2018 wa vision

Schlaun-Wettbewerb 2017/2018: Inneres Gladbachtal

🕦 wa-ID: wa-2023879

Auslober

Schlaun-Forum e.V. www.schlaun-wettbewerb.de

Wettbewerbsart

Offener Ideenwettbewerb

Teilnehmer

Studierende der Fachrichtungen Städtebau, Landschaftsplanung, Architektur und Bauingenieurwesen ab dem 5. Semester sowie Absolventen, die das 35. Lebensjahr am Abgabetermin nicht überschritten haben.

Beteiligung

54 Arbeiten von 42 Hochschulen

Termine

Abgabetermin 17. 03. 2017
Preisgerichtssitzung 20. 04. 2018
Schlaun-Fest mit Preisverleihung
Erbdrostenhof in Münster 03. 06. 2018

Preisrichter

Prof. Martin Korda, Münster (Vors.)
Dr. Gregor Bonin, St.-Dir., Mönchengladbach
Gordon Brandenfels, Münster
Stephan Brings, Mönchengladbach
Prof. Anne Klasen-Habeney, Aachen
Melanie Kloth, NRW.BANK, Düsseldorf
Sabine Nakelski, Ministerium HKGB, Düsseldorf
Drazen Slacanin, LVM, Münster
Ernst Uhing, Präs. Architektenkammer NRW

Wettbewerbsaufgabe Allgemein

Das Plangebiet liegt in der Innenstadt Mönchengladbachs. Aufgabe ist das Wettbewerbsgebiet zukunftsweisend zu profilieren und dem Gebiet eine zeitgemäße Bedeutung als innerstädtischen Wohn- und Lebensraum zu geben.

Im Focus der Aufgabenstellung steht die Schaffung lebens- und liebenswerter Innenstadtbereiche durch Reduzierung überdimensionierter Verkehrsflächen und der Inanspruchnahme von Baulücken und mindergenutzten Flächen im gesamten Plangebiet. Gefördert und unterstützt werden soll der Trend, wieder gerne in der Stadt zu leben. Ein wohnverträgliches Nebeneinander von Einkaufen, Flanieren, Kultur, Wohnen, Gewerbe wird gesucht.

Innerstädtische grüne Lungen wie der unmittelbar vom Sonnenhausplatz und Stepgesstraße erreichbare Jonas Park (der Zugang liegt noch gerade im Plangebiet) können dieses Nebeneinander fördern.





Städtebau

Die Wohnnutzung im Wettbewerbsgebiet soll gestärkt werden. Ziel ist es diesen innerstädtischen Bereich als attraktives Wohnquartier zu entwickeln. Baulücken zu schließen und Hinterhofsituationen, die einem Großstadtzentrum abträglich sind, zu heilen.

Der Gladbach ist das übergeordnete verbindende Element zwischen den verschiedenen Plangebieten. Die Idee einer Umgestaltung des Europaplatzes darf verfolgt werden. Die Abriegelung des Plangebietes durch die auf einem Damm geführte Bahntrasse längs Rathenau- und Goebenstraße stellt für die städtische Entwicklung in Richtung Osten auch erkehrlich ein großes Problem dar und sollte überdacht werden.

Die äußerst groß dimensionierten Verkehrsanlagen von Bismarckplatz und Berliner Platz sind zu hinterfragen und zu optimieren.

2. Preis (€ 2.500,–)

Alexandra Liening · Carina Brandl Amelie Kessler Hochschule für Technik Rapperswil

3. Preis (€ 1.500,–)

Jonathan Stimpfle · Calvin Nisse Theresa Finkel Technische Universität München

Anerkennung (€ 1.000,-)

Vivian Pollmüller

Technische Universität Dortmund

Anerkennung (€ 1.000,–)

Celia Dahmen · Josepha Schacht HafenCity Universität Hamburg



Architektur

Das Plangebiet der Architekturaufgabe liegt am Berliner Platz. Die Umgrenzung reicht vom alten Hallenbad Ecke Lüpertzender Straße/Berliner Platz bis zum GWSG-Gebäude Ecke Berliner Platz/Rathenaustraße und schließt die derzeitige überdimensionierte Verkehrsfläche ein.

Hallenbad und GWSG Gebäude können überplant werden ebenso wie große Teile der Verkehrsfläche, die mit der Abbindung der Stepgesstraße am MINTO überdimensioniert ist.

Grundsätzlich ist am Berliner Platz eine höhere Bebauung vorstellbar.

Der Planbereich bietet sich an als Büro- und Dienstleistungsstandort mit Wohnnutzungen unterschiedlicher Größenordnung.

1. Preis (€ 3.000,–)

Florian Krieg · Martina Jany, Leipzig

2. Preis (€ 2.500.–)

Dominik Bischler · Vieth Anh Nguyen Hochschule RheinMain

3. Preis (€ 1.500,–)

Ina Weber, Fachhochschule Lübeck

3. Preis (€ 1.500,–)

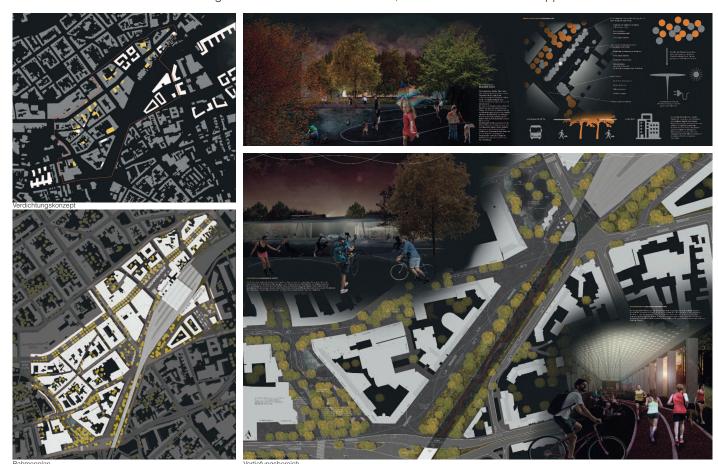
Nadine Kopetzki · Hilke Manot Jade Hochschule Oldenburg

Anerkennung (€ 1.000,–)

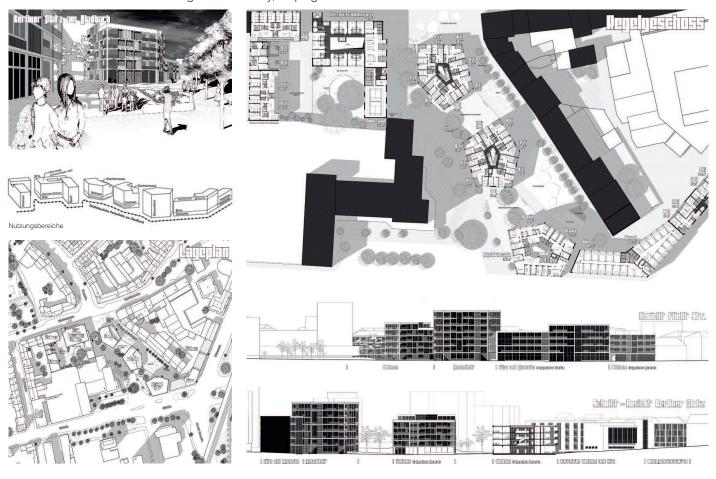
Carina Pieper, Jade Hochschule Oldenburg

Anerkennung (€ 1.000,–) Nikolai Schulte, RWTH Aachen wa vision Schlaun-Wettbewerb 2017/2018 45

2. Preis Städtebau Alexandra Liening · Carina Brandl · Amelie Kessler, Hochschule für Technik Rapperswil



$\textbf{1. Preis Architektur} \;\; \mathsf{Florian} \; \mathsf{Krieg} \cdot \mathsf{Martina} \; \mathsf{Jany}, \; \mathsf{Leipzig}$



Wolfsburg Award for urban vision 2018

🕦 wa-ID: wa-2023148

Auslober

Stadt Wolfsburg

Wettbewerbsart

Offener Ideenwettbewerb

Teilnehmer

Studierende der Fachrichtungen Stadtplanung, Architektur, Landschaftsarchitektur, Denkmalpflege sowie Freie Kunst.

Beteiligung 43 Arbeiten

Termine

Abgabetermin 13. 08. 2018 Preisgerichtssitzung 13. 09. 2018

Preisrichter

Wilfried Andacht, Planungs- und Bauausschuss H.-G. Bachmann, Planungs- und Bauausschuss Kai-Uwe Hirschheide, Stadtbaurat Silke Lässig, Stadt Wolfsburg Manuel Scholl, Zürich, Gestaltungsbeirat Prof. Dr. Georg Skalecki, Gestaltungsbeirat Götz Stehr, Stadt Wolfsburg Gastpreisrichter: Prof. Tristan Kobler, Zürich

1. Preis (€ 2.600,–)

Ann-Kathrin Lepke Technische Universität Braunschweig Studiengang Architektur Institut für Baukonstruktion Prof. Werner Kaag

Anerkennungen (je € 800,-)

- Theresa Marie Bublitz
 Technische Universität Braunschweig
 Studiengang Architektur
 Institut für Städtebau und Entwurfsmethodik
 Prof. Uwe Brederlau
- Hans-Martin Peters · Henry Schraad Leibniz Universität Hannover Studiengang Landschaftsarchitektur Institut für Freiraumentwicklung Prof. Dr. Martin Prominski

Wettbewerbsaufgabe

Der Wolfsburg Award ist eine Weiterentwicklung des Wolfsburger Koller-Preises, der seit 2007 jährlich vergeben wurde.

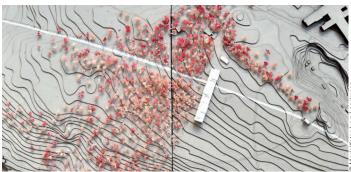
Die zur Einreichung möglichen Beiträge werden nicht thematisch begrenzt. Die Bandbreite wird durch die Fachgebiete Stadt- und Landschaftsplanung, Hochbau, Industriebau, Baugeschichte und Denkmalpflege, Ingenieurbau/ Tragwerksplanung und den Themenkomplex "Stadt Raum Geschichte" definiert.

Gesucht werden Beiträge zur Weiterentwicklung der baulichen und städtebaulichen Qualitäten der Stadt Wolfsburg, Arbeiten zur Auseinandersetzung mit ihrer besonderen Entstehungsgeschichte sowie neue Denkmodelle.

Es wird Wert gelegt auf einen innovativen bzw. experimentellen Ansatz, der neue Impulse verspricht. Grenzen der Technik und des Denkens können ausgelotet werden. Arbeiten mit interdisziplinären Ergebnissen werden besonders gern gesehen.

Anlässlich des 80jährigen Stadtjubiläums werden Arbeiten bevorzugt die sich mit dem baulichen Bestand auseinandersetzen.

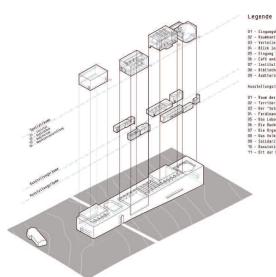


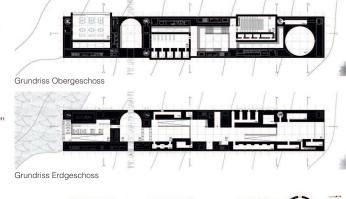














1. Preis Ann-Kathrin Lepke, Technische Universität Braunschweig

wa vision 24H – 25th edition: favela 47

24H - 25th edition: favela

(h) wa-ID: wa-2024159

Auslober

www.if-ideasforward.com

Medienpartner

Wa wettbewerbe aktuell

Wettbewerbsart

Offener internationaler Ideenwettbewerb

Innerhalb von 24 Stunden sollen Antworten auf die sozialen Probleme, Zukunftsvisionen, Klimaveränderungen, humanitäre Fragen und soziologische Probleme der heutigen Gesellschaften gefunden werden: Die Teilnehmer erfahren erst am Wettbewerbstag die Aufgabe und haben 24 Stunden Zeit für ihren Entwurf.

Termine

Anmeldung bis	28. 07. 2018
Wettbewerbsbeginn 12:00 Uhr	28. 07. 2018
Wettbewerbsende 12:00 Uhr	29. 07. 2018
Bekanntgabe Gewinner	24. 08. 2018

Jury

Bruna Montuori · Romullo Fontenelle Gustavo Cedroni · Lua Nitsche · Carlos Vitorino

1. Preis (€ 500,–)

Mateus Paulichen · Mateus Rocha · Thiago Keltke Leonardo Carlin · Leonardo Botene Campinas/Brasilien

2. Preis (€ 150,-)

Sara Caon · Bárbara Azevedo Karina Giehl · German Tamayo Osorio Caroline Rigon Benedetti, Porto Alegre/Brasilien

3. Preis (€ 50,-)

Claudino Almeida · Géssica Palloma Letícia Santo, Carapicuíba/Brasilien

Anerkennungen

Laura González Urueta · María José Ballesteros Andrés Felipe Guerra Riaño, Bogotá/Kolumbien

Juliana de Oliveira · Amanda Amparo Julia Barbatti, São Paulo/Brasilien

Emanuel Eder · Marten Wolbert, Münster

Rafaela Severiano · Ivo Freire · Larissa Evaristo Juliana Queiroz, Fortaleza/Brasilien

Ilaria Mollica · Orlando Naj Oleari, São Paulo/Brasilien

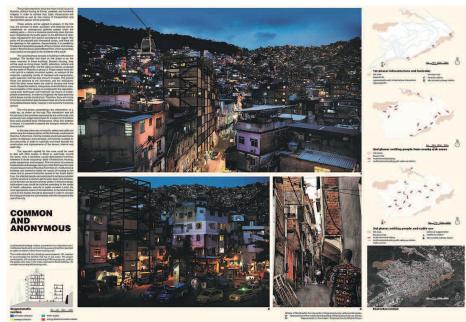
Jéssica Dauer · Maria Eduarda Sessegolo Lucas Veliovich · Jonathan Tallmann, Balneário Camboriú/Brasilien

Anton Panchenko · Tatyana Il'ina, Krasnoyarsk/Russland

Wettbewerbsaufgabe

Der Ursprung des Begriffs Favela bezeichnet eine Reihe von Häusern, welche ohne Planung, Statik und Infrastruktur gebaut werden. Die größte brasilianische Favela befindet sich in Rio de Janeiro und hat ca. 69.200 Einwohner.

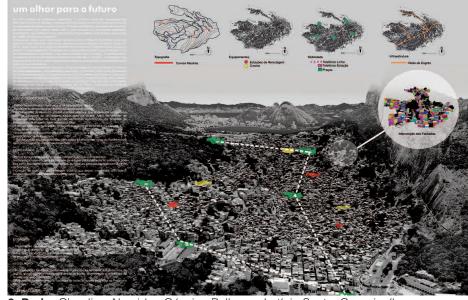
In den letzten Jahren wurde viel über die sozialen und städtischen Probleme der Favelas und mögliche Lösungen diskutiert. Ziel ist es, einen städtebaulichen Vorschlag zu entwickeln, der das Problem Favela mittel- und langfristig löst, im Fokus stehen dabei die Themen Sicherheit, Gesundheit, Bildung, Kommunikationswege, Infrastruktur sowie die Integration der Favela in den Masterplan der Stadt.



1. Preis M. Paulichen · M. Rocha · T. Keltke · L. Carlin · L. Botene, Campinas



2. Preis S. Caon · B. Azevedo · K. Giehl · G. Tamayo Osorio · C. Rigon Benedetti



3. Preis Claudino Almeida · Géssica Palloma · Letícia Santo, Carapicuíba

48 wa vision

BÜCHER



Religion und Stadt. Positionen zum zeitgenössischen Sakralbau in Deutschland

Am Beispiel von fünf zeitgenössischen Sakralbauten loten Ansgar und Benedikt Schulz im Gespräch mit den Architekten Paul Böhm (über die Zentralmoschee in Köln, wa-id 2008499), Jost Haberland (Neue Synagoge Potsdam, wa-id 2010237), Wilfried Kühn (House of One in Berlin wa-id 2012401) und Andreas Meck (Kirche Seliger Pater Rupert Mayer in Poing, wa-id 2011535) Positionen zum zeitgenössischen Sakralbau in Deutschland aus. Dabei kann man vor allem zwei Dinge festhalten: Nämlich erstens, dass eine Definition darüber, was "das Sakrale" eigentlich ist, eher schwierig ist, wohingegen aber zweitens eindeutig feststeht, dass die Bedeutung eines sakralen Neubaus für die Stadt eine sehr hohe ist: Dementsprechend liegt der Fokus kirchlicher Neubauten auch auf der Mitte der Stadt. Religion und Stadt sind also fest miteinander verknüpft. Gleichzeitig ist es gegenwärtig so, dass Projekte für Kirchen, Synagogen, Moscheen oft in politisch aufgeladene Debatten münden, und migrationsbedingte Religionen aus der Stadtmitte herausgehalten werden (sollen). Fragen nach der Integrationskraft von Religion werden in diesem Zusammenhang außen vor gelassen. Darauf will aber die Architektur bewusst Antworten geben und ist so für die Rolle der Religion in unserer aufgeklärten Gesellschaft von besonderer Bedeutung. Die Propsteikirche von St. Trinitatis (wa-id 2011044) der beiden Herausgeber Ansgar und Benedikt Schulz wird in diesem Zusammenhang vom Schweizer Kirchenbauer Mario Botta als "Zeichen unserer Zeit" hochgelobt.

Religion und Stadt. Positionen zum zeitgenössischen Sakralbau in Deutschland Ansgar und Benedikt Schulz (Hg.) Verlag: jovis ISBN: 978-3-86859-546-8 96 Seiten I 39 farb. und 22 s/w Abb. und Pläne Hardcover, Leinen I Deutsch 17 x 23.5 cm I Preis: 28 EUR



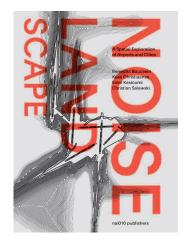
The Noise Landscape, A Spatial Exploration of Airports and Cities

Obwohl die Gebiete rund um Großflughäfen ein weltweites und wachsendes Phänomen sind, wurde noch nie genauer untersucht, wie diese Landschaften (Straßen, Zubringer, Brachen, Gewerbegebiete) als Ergebnis technischer Bestimmungen entstanden sind, was in ihnen geschieht und wie sie womöglich neu interpretiert werden können.

Infrastruktur, eine spezielle, eine flüchtige Architekturform und natürlich der Lärm selbst verbinden diese Noise Landscapes (Lärmlandschaften), die ja oft größer sind als die Fläche ihrer Nachbarstadt. Und wer nun denkt, dass Lärm schlicht Lärm ist, der täuscht sich: Mitarbeiter der ETH Zürich legen anhand von grafisch aufbereiteten Lärmprofilen dar, wie unterschiedlich akustische Belastungen nicht nur wahrgenommen, sondern tatsächlich auch gelenkt und gesenkt werden können. Dies bedeutet, dass es in Folge durchaus Spielräume gibt für die urbane Landschaftsarchitektur und den modernen Städtebau, was im vorliegenden Band analysiert wird anhand von sich immer weiter ausdehnenden Gebieten rund um acht europäische Großflughäfen (Amsterdam, Zürich, London Heathrow, Frankfurt, München, Madrid und Paris Orly und Charles de Gaulle). Ganz anders als die typische Konnotierung dieser "Unorte", können Konflikte durch eine alterna-

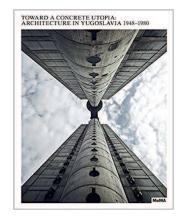
tive, intelligente Nutzung deutlich reduziert werden. Das Buch ist das Ergebnis einer mehrjährigen Forschung am Lehrstuhl Kees Christiaanse an der ETH Zürich.

Herausgegeben von:
Benedikt Boucsein,
Kees Christiaanse,
Eirini Kasioumi,
Christian Salewski
Verlag: nai010 publishers
in Zusammenarbeit
mit der ETH Zürich
ISBN 978-94-6208-355-4
320 Seiten I 270 Farbabbildungen
Hardcover I Englisch
17 x 24 cm I Preis: 49,95 EUR



DAM Architectural Book Award 2018

In diesem Jahr wurde von der Buchmesse Frankfurt und dem Deutschen Architekturmuseum (DAM) zum zehnten Mal der inzwischen renommierte Internationale DAM Architectural Book Award vergeben, der die besten Architekturbücher eines Jahres prämiert. 2018 beteiligten sich 96 internationale Architektur- und Kunstbuchverlage und reichten insgesamt 238 Einsendungen ein, von denen zehn Preise erhielten. Zwei davon stellen wir Ihnen hier vor:



Toward a Concrete Utopia. Architecture in Yugoslavia 1948-1980

Verlag: The Museum of Modern Art, New York Herausgeber: M. Stierli, V. Kulic, S. Emerson Autoren: Tamara Bjažic Klarin, Vladimir Deskov, Andrew Herscher, Sanja Horvatincic,

Theodossis Issaias, Ana Ivanovska Deskova, Jovan Ivanovski, Jelica Jovanovi, Anna Kats, Juliet Kinchin, Martina Maleši, Maroje Mrduljaš, Arber Sadiki, Luka Skansi, Łukasz Stanek, Matthow Wornsick, Mojroma Zotri

Matthew Worsnick, Mejrema Zatri

Gestaltung: Bruno Margreth, Martina Brassel Fotografie: Valentin Jeck

Seiten: 184 ISBN: 978-1-63345-051-6

Auszug aus der Jurybegründung: "Das Buch ist ein Ausstellungskatalog des MoMA. Die Ausstellung ist das Ergebnis einer intensiven Recherche durch unzählige Archive und Architekturbüros auf dem Gebiet des ehemaligen Jugoslawiens. Ein notwendiges Großprojekt, mit dem der Fokus auf eine Architekturszene gerichtet wird, die zwischen den politischen Systemen eine hohe Vielfalt sehr individueller Positionen hervorgebracht hat. Obwohl der Beton im Titel vorkommt und auf den ersten zwanzig Bildseiten im béton brut geschwelgt wird, ist der Katalog kein weiteres Brutalismus-Buch. Die Jury würdigt die hohe buchgestalterische Kultur, die an keiner Stelle modisch ist". (Oliver Elser)

The Potemkin Village

Verlag: Kehrer Verlag, Heidelberg Autoren: Judith M. Lehner, Linde B. Lehtinen, Walter Moser

Gestaltung: Manuel Radde Fotografie: Gregor Sailer

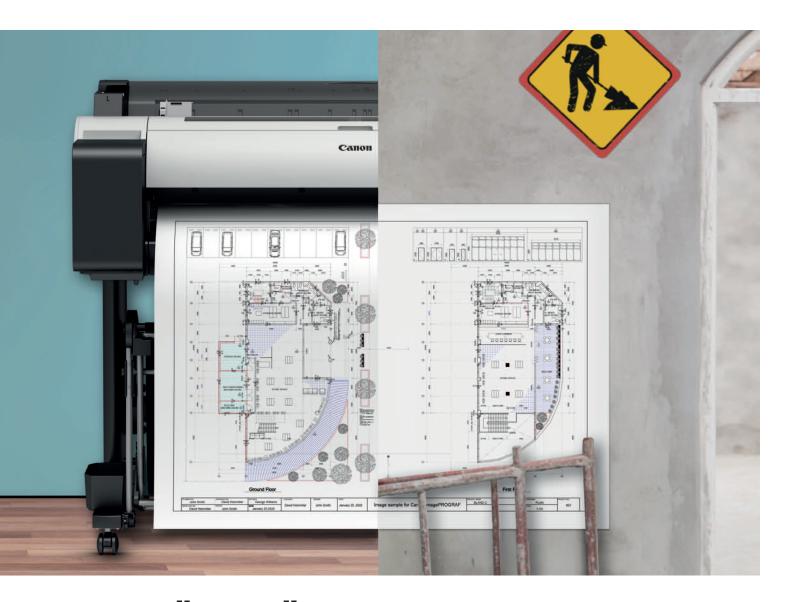
Seiten: 304 ISBN: 978-3-86828-827-8

Auszug aus der Jurybegründung: "Der Bildband zeigt Aufnahmen von sehr unterschiedlichen Orten: militärische Übungszentren in den USA und Europa, detailgetreue Repliken europäischer Städte in China, Fahrzeugtest-Städte in Schweden und auf Plakate gedruckte Scheinarchitekturen in Russland, die anlässlich des Besuchs von hochrangigen Politikern heruntergekommen Gebäude und ganze Straßenzüge verhüllen. Eine große Bandbreite an Themen, die der Photograph Gregor Sailer

hier in einer Serie schlüssig gegenüberstellt: Alle Orte zeigen Nachbildungen, illusionistische Verhüllungen oder Kulissen von architektonischen Strukturen, meist menschenleer und voller absurder Details".

(Stefanie Zoche)





UNÜBERHÖRBAR LEISE, UNÜBERSEHBAR GUT.

Die neuen imagePROGRAF TM-Modelle drucken präzise Linien, scharfen Text und lebendige Farben selbst auf unbeschichtetem Papier - und auf speziellen Medien auch noch wetterfest. Dank des kompakten Designs und der niedrigen Geräuschemission eignen sie sich außerdem besonders für kleine Büros. Sie sind die optimale Verbindung aus unbedingter Zuverlässigkeit, zukunftsweisender Technologie und größtmöglicher Sicherheit. Sehen Sie selbst: canon.de/lfp.

Fordern Sie unter Ifp@canon.de einfach weitere Informationen zu den Systemen sowie die Bezugsadressen an.











Canon



VERÄNDERE DIE WELT.
PLANE MIT
VECTORWORKS.



HOL DIR DIE KOSTENLOSE STUDENTENVERSION: WWW.VECTORWORKS-CAMPUS.EU

