



城市设计

URBAN DESIGN DUAL DEGREE

DUAL MASTER PROGRAM
TU BERLIN - TONGJI UNIVERSITY SHANGHAI

URBAN DESIGN DUAL

konsekutiver Master für BachelorabsolventInnen
(Architektur, Stadt- und Regionalplanung, Landschafts- und Umweltplanung u.Ä.)

2 Semester an der TU Berlin,
2 Semester an der Tongji University Shanghai

Master of Urban Design (TU Berlin)
Master of Architecture /
Master in Engineering - Urban Planning (Tongji)

Englisch

URBAN DESIGN

4 Semester an der TU Berlin

Master of Urban Design (TU Berlin)

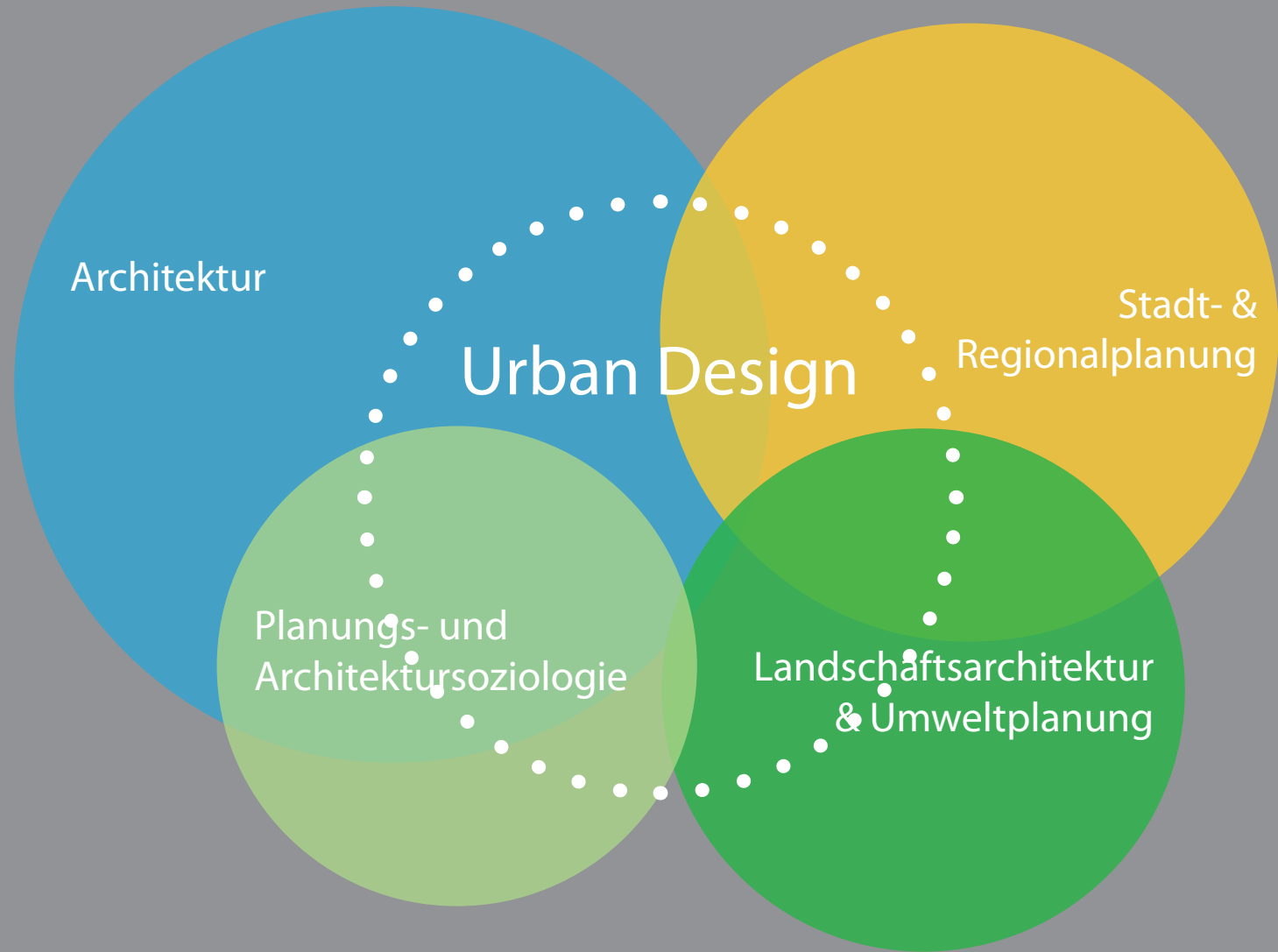
Englisch/Deutsch

URBAN DESIGN DUAL DEGREE

- Hintergrund der Kooperation ist die langjährige Zusammenarbeit (seit 1996) des „College of Architecture and Urban Planning“ (CAUP) an der Tongji Universität in Shanghai und der TU Berlin
- In beiden Ländern liegt der Schwerpunkt der Ausbildung im Urban Design Dual Degree auf Fragestellungen der aktuellen städtebaulichen Probleme großer Stadtregionen unter den Aspekten sozialer, ökonomischer und umweltbezogener Nachhaltigkeit.
- Erfahrungshintergründe, Problemlagen und stadtpolitische Zielsetzungen sind in beiden Ländern sehr unterschiedlich. Diese Verschiedenheit wird thematisiert und zum Ausgangspunkt für eine interkulturell vergleichende und die verschiedenen Kontexte reflektierende Ausbildung
- An beiden Universitäten wirkte das duale Programm als Initiator für ein erweitertes Studienangebot, da es nicht auf ein laufendes Programm in Urban Design aufbauen konnte und bildet so eine wichtige Brücke durch die Verknüpfung der involvierten Disziplinen

URBAN DESIGN PROFIL TU BERLIN

institutsübergreifende
Lehre



CURRICULUM DUAL DEGREE (120 ECTS)

BERLIN

SHANGHAI

Semester 1

Semester 2

Semester 3

Semester 4

Projekt 1 (12 ECTS)

Projekt 2 (12 ECTS)

Projekt 3 (12 ECTS)

Masterarbeit (20 ECTS)

P2 (12 ECTS): Urban Design in historischer, gesellschaftlicher und internationaler Perspektive

P1 (12 ECTS): Vertiefung Städtebau

Wahlpflichtfächer (28 ECTS) inklusive Deutsch und Chinesisch Sprachkurse über 4 Semester

Wahlfächer (14 ECTS)

CURRICULUM DUAL DEGREE

Vorbereitung & Betreuung der Masterarbeit

Semester 1: Projekt 1 "Research Paper" Seminar

- Grundlagen des wissenschaftl. Schreibens/Arbeitens
- Forschungsfelder im Städtebau
- inhaltliche Vorbereitung auf den deutsch-chinesischen Kontext

Semesterferien (Februar-April): Research Proposal schreiben

Semester 2: Kontaktaufnahme deutsche Betreuer

- mind. 2 Treffen vor der Abreise mit dem deutschen Betreuer
- Recherche zu Ressourcen und Literatur in Deutschland & China

Semesterferien (Juli-September): Zuordnung & Kontaktaufnahme chinesische Betreuer

Semester 3: Topic Presentation in Shanghai (November)

- Einreichen der Arbeitsthemen, Präsentation der Arbeitsergebnisse, upload für deutsche Betreuer

Semester 4: Midterm Presentation in Shanghai (März/April)

- mit deutschen Professoren vor Ort in Shanghai

Ende Juni : Masterarbeitsabschlusspräsentation mit deutschen u. chinesischen Prüfern

ABSOLVENTENPROFIL

Abschlüsse:

TU Berlin: „**Master of Science in Urban Design**“, MSc. UD

Tongji University: „**Master in Engineering with Specialization in Urban Planning**“
oder „**Master of Architecture**“ (shù shì degree), Tongji University

Tätigkeiten nach dem Studium

- in staatlichen und kommunalen Institutionen für Stadtentwicklung, Städtebau und Stadterneuerung
- in privatwirtschaftlichen Büros für städtebauliche Planung
- an Universitäten, Forschungsinstituten und in internationalen Organisationen



Erster Jahrgang



- > neuer Studiengang an der TUB und der Tongji University
- > eines der ersten Masterprogramme an der Fak. IV TUB
- > Internationalisierung der Hochschulen (TUB/Tongji)
- > Integration mehrerer Institute in einem Studiengang (TUB/Tongji)



- > ein neues noch unerprobtes Curriculum
- > die selbstverständliche Einbindung der Programme in die Regellehre der beteiligten Institute (TUB/Tongji)

城市设计 URBAN DESIGN

DUAL MASTER PROGRAM BERLIN-SHANGHAI

DOUBLE DEGREE

MASTER OF URBAN DESIGN FROM TU BERLIN
MASTER OF ARCHITECTURE FROM TONGJI UNIVERSITY SHANGHAI

SCHOLARSHIPS FROM DAAD
2 YEARS CHINESE LANGUAGE TRAINING
JOINT CLASSES FOR CHINESE AND GERMAN STUDENTS
1 YEAR IN BERLIN - 1 YEAR IN SHANGHAI

BACHELOR DEGREE HOLDERS FROM GERMAN UNIVERSITIES OF APPLIED SCIENCES (FACHHOCHSCHULEN) ARE ELIGIBLE

APPLY NOW

www.habitat-unit.de/urbandesign

TU BERLIN FAKULTÄT V PLANEN BAUEN UMWELT, A 53 HABITAT UNIT, STRASSE DES 17. JUNI 135, 10623 BERLIN, WWW.HABITAT-UNIT.DE



2006/7

7/8

8/9

9/10

10/11

11/12

12/13

Erster Jahrgang



> sehr großes Interesse seitens der chinesischen Studenten
(ein Jahr Berlin = ein Jahr Europa & Reisefreiheit)



> noch zu wenig deutsche Bachelor Absolventen
> nur wenige Studenten die explizit an China interessiert waren



2006/7 7/8 8/9 9/10 10/11 11/12 12/13

Erprobung des Curriculums



> der Austausch von Wissenschaftlern und Hochschullehrern zwischen der TUB und Tongji U. trägt maßgeblich zu einer guten Kommunikation bei, gerade in der Anfangsphase mit hohem Koordinierungsaufwand zwischen den beiden Universitäten

> eine DAAD Gastdozentur in Urban Design an der TUB erweitert das englischsprachige Lehrangebot und trägt wesentlich zur Lehre in den Kernfächern des Studiengangs bei



> die Auswahl bei den Wahlpflicht/Wahlkursen in Englisch ist noch eingeschränkt (TUB/Tongji)

> die Koordination der Betreuung der Masterarbeiten durch deutsche u. chinesische Professoren ist noch nicht eingespielt

> es existiert noch kein genauer Kalender für gemeinsame Treffen an den jeweiligen Hochschulen (z.B. für Zwischen/Endpräsentationen)

lectureurban design lecture
城市设计讲座城市设计

April 22 - July 15, 2009
Wed 4-6 pm, TU Berlin, hall EB 407

April 22
Chair Stollmann
Tim Bernets, ETH Zurich
CONFLICT URBANISM,
CITIES, BATTLEFIELDS AND OTHER SPACES OF CONTENTION

April 29
Chair Stollmann
Haid Robert Stühlinger, ETH Zurich
THE TAMING OF THE TERRITORY - THE FOUNDING OF THE CITY

May 06
Chair Stollmann
Diane Simpson, ETH Zurich
CONSTRUCTED URBAN REALITIES OF THE NEW WORLD AGE.
THE VILLAGES OF FLORIDA

May 13
Chair Giseke
Jan Bunge, treibhaus Berlin
SPACE AND STRUCTURE
LANDSCAPE AS MEDIUM AND MODEL FOR URBAN DESIGN

May 20
Chair Giseke
Jan Bunge, treibhaus Berlin
SPACE AND PRACTICE
THINGS DO NOT SORT OUT THEMSELVES

May 27
Chair Giseke
Jan Bunge, treibhaus Berlin
SPACE AND PERCEPTION
HOW DO WE PERCEIVE THE CITY OR FROM MAPPING TO DREAMING

June 03
Chair Herle
Andrea Benz
INFORMELLE VEREINSORTE
EIN ATLAS ZUR URBANEN IDENTITÄT
IN DER STADTREGION BITTERFELD-WOLFEN

June 10
Chair Herle
HOU Binchao
SHANGHAI TRANSFORMING
BRIEF HISTORY AND CONTEMPORARY CONSTRUCTION

June 17
Chair Zillich
Dipl.-Ing. Ingo Kanehl, Büro ASTOC (Köln)
VISION OR PIECEMEAL

June 24
Chair Zillich
Dr. Benedikt Anderson
DEVSING URBAN INTERVENTION

July 01
Prof. Fran Geisel
GRAND PARIS MÉTROPOLE DOUCE

July 08
Chair Pahl-Weber
Philipp Wehage
THE SENSE OF SPACE - THE SENSE OF PLACE I

July 15
Chair Pahl-Weber
Philipp Wehage
THE SENSE OF SPACE - THE SENSE OF PLACE II

Urban Design Master Program TU Berlin
Faculty VI Planning Building Environment
A Dual Degree Program sponsored by DAAD
www.tu-berlin.de/urbandesign

设计讲座城市设计讲座 urban design lecture

SHANGHAI TRANSFORMING
history and contemporary construction
HOU Binchao
postgraduate + guest of the Habitat Unit
Chair Herle



EB 407 4 - 6 pm June 10 EB 407 4 - 6 pm June 10

2006/7 7/8 8/9 9/10 10/11 11/12 12/13

Die ersten Absolventen



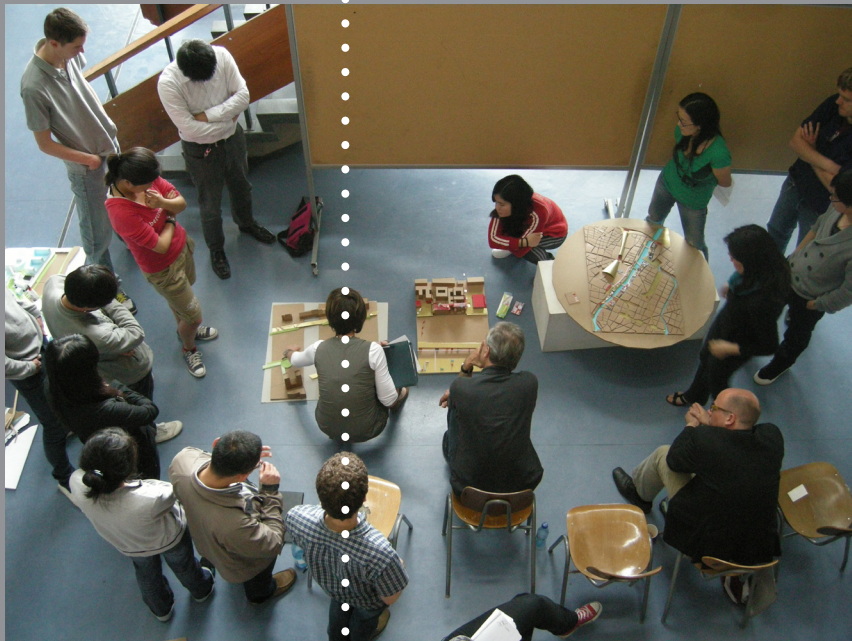
> der erste Jahrgang schließt gemeinsam das Studium in Shanghai ab, alle Studenten erreichen das Ziel

> die Erfahrungen der ersten zwei Jahre helfen das Curriculum zu konsolidieren, gemeinsame Zeitpläne für die Masterarbeitsbetreuung zu erarbeiten und die Abläufe zu stabilisieren



> das sehr dicht gestrickte Programm von einem Jahr an der TUB und einem Jahr an der Tongji University erfordert einen hohen Koordinierungsaufwand

> die Wahl eines deutschen Masterbetreuers geschieht zu einem sehr frühen Zeitpunkt im Studium (zweites Semester)



2006/7 7/8 8/9 9/10 10/11 11/12 12/13

Die Konsolidierung des Programms



> bei der Neubesetzung von Professuren an der TUB ist ein englischsprachiges Lehrangebot für Urban Design fester Bestandteil der Stellenbeschreibung geworden

> ein neues Kernseminar zur Vorbereitung der Abschlussarbeit sorgt für eine bessere Qualität der Masterarbeiten und erleichtert die Betreuung

2010 | ANIKA KLOSS | CULTURAL NOTIONS OF COPYING AS A METHOD OF ARCHITECTURE PRODUCTION IN CHINA | COPY PAST[E]

2010 | GUO YUE | GERMAN ALLOTMENT GARDENS—CASES STUDY IN BERLIN

2010 | NIKOLAS NEUBERT | THE SPATIAL ORGANISATION OF RETAIL STRUCTURES IN THE CHINESE CITY: AN ANALYTICAL CASE STUDY IN SHANGHAI'S XUHUI DISTRICT

2011 | SEBASTIAN ROSSIUS | CITY MARKETING | URBAN MARKETING | THE ROLE OF CITY MARKETING IN CHINA IN THE CONTEXT OF COMPETITION AND GLOBALIZATION

2009 | ZHENG-LI HUANG | TEMPORARY USES IN THE MEDIASPREE AREA AND THEIR SIGNIFICANCE TO THE URBAN RENEWAL PROCESS

2006/7 7/8 8/9 9/10 10/11 11/12 12/13

2011 | ZHANG HENG | CAMPUS AND THE CITY | RESEARCH OF THE SPATIAL TYPE OF THE EUROPEAN OPEN CAMPUS



Kulturaustausch

- > binationale Arbeitsgruppen
- > Fachreisen, Exkursionen
- > Leben in einem anderen Kulturkreis (1 Jahr Berlin/ 1 Jahr Shanghai)

Betreuungsaufwand

- > die Organisation eines zweijährigen Dual Degree erfordert einen hohen organisatorischen Aufwand und eine intensive Zusammenarbeit
- > ein studentischer Mitarbeiter ist unerlässlich um die Studenten bei der Organisation ihres Aufenthaltes zu unterstützen

Studienkultur

- self directed Learning und Freiheit von Forschung und Lehre vs. chinesische Studienkultur, oft gesetzte Masterarbeitsthemen "Forschungsauftrag"

Berufsverständnis

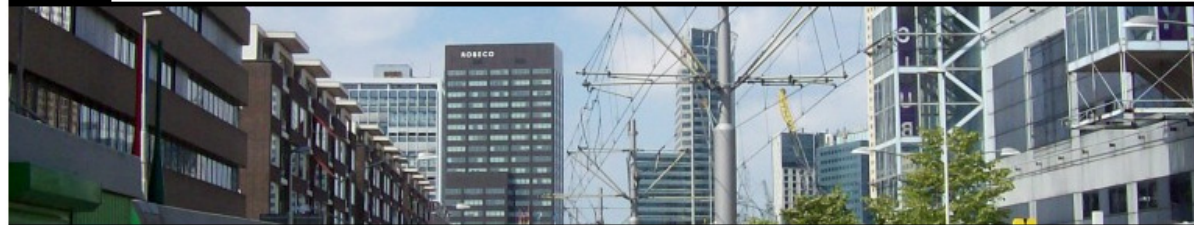
- die chinesischen Absolventen internationaler Programme steigen direkt und in hoher Position in den chinesischen Arbeitsmarkt ein
- Deutsche Studierende stoßen (zumindest in Europa) auf einen schwierigen und stark umkämpften Arbeitsmarkt

2006/7 7/8 8/9 9/10 10/11 11/12 12/13

//UrbanDesigner

Just another WordPress.com weblog

HOME UD EVENTS CITY LIFE URBANNETWORK UD CORNER SH DUALS ABOUT



//Time to say good-bye young Liaozhan

Posted on [September 16, 2010](#) | [Leave a comment](#)



image: [shanghaidaily.com](#)

November 2012

M	T	W	T	F	S	S
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

[« Sep](#)

TAGS

[Architecture 70ies](#) [Architectural Biennale](#)

[China Citizen](#)

[Commitment EXPO Shanghai](#)

[Financial Crisis Mega-events](#) [Open air art](#) [RUHR. 2010](#)

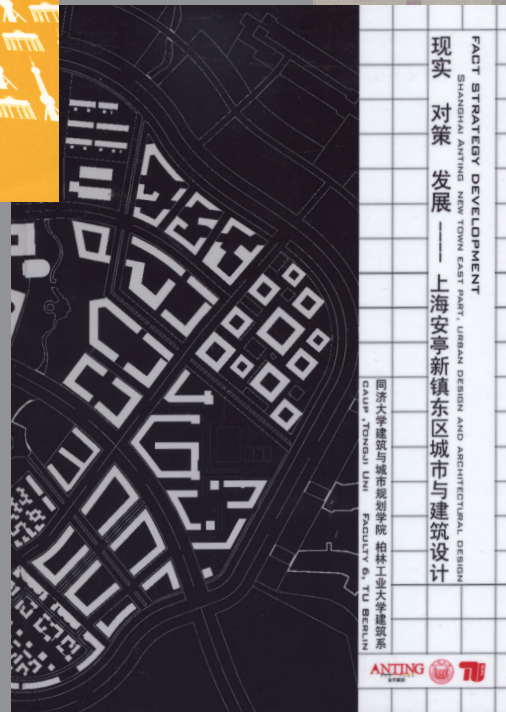
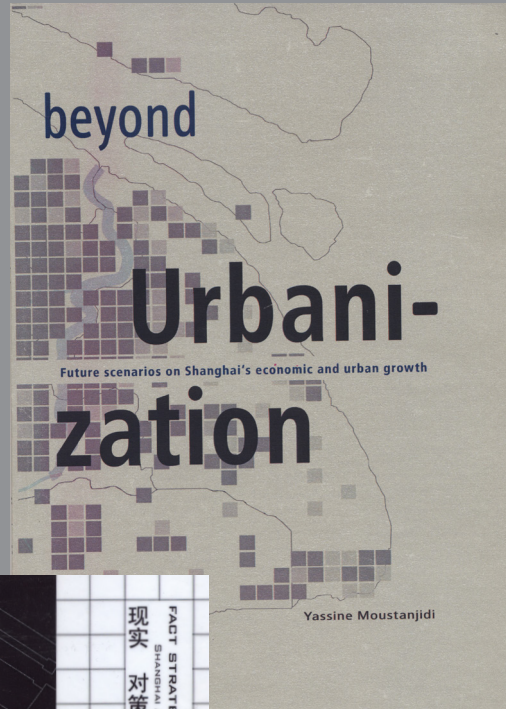
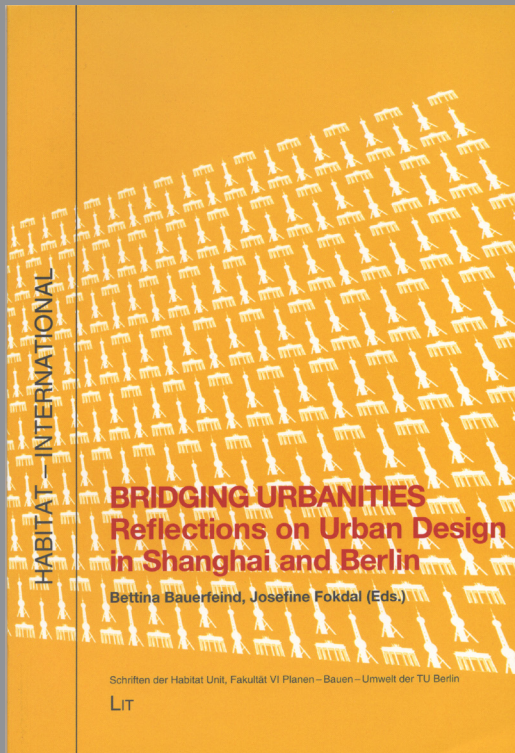
[Sustainable](#)

[Urbanism UD](#)

[Stammtisch Urban](#)

[Development Urban](#)

ARBEITSERGEBNISSE/PUBLIKATIONEN



KONTAKT

Studiendekanin Urban Design:

Prof. Dr. Angela Uttke
angela.uttke@tu-berlin.de

Sekr. (Frau Blum)
Tel. 030/314 28101

TU Berlin/B9 FG Städtebau und Siedlungswesen
Hardenbergstr. 40a
10623 Berlin

Prüfungsausschussvorsitz Urban Design (Dual Degree):

Prof. Dr. Sonja Nebel
Sekr. A53 (Frau Berger)
habitat.unit@tu-berlin.de
Tel. 030 / 314 21908

TU Berlin/A53 Habitat Unit
Strasse des 17. Juni 152
10623 Berlin

Betreuung/Beratung Dual Degree:

Dipl.-Ing. Bettina Bauerfeind
b.bauerfeind@tu-berlin.de
TU Berlin/A53 Habitat Unit

Studierenden Betreuung Dual Degree:

Niklas Kuhlendahl
kuhlendahl@mailbox.tu-berlin.de
TU Berlin/A53 Habitat Unit

The screenshot shows the website for the Dual Degree Urban Design program at TU Berlin. The header includes navigation links (Kontakt, Impressum, Sitemap, English, Index A-Z, Mobil) and a search bar. The main content area features a navigation menu on the left with categories like 'Fakultät VI', 'Über uns', 'Einrichtungen', 'Institute', 'Forschung', 'Studium und Lehre', 'Absolventen und Alumni', 'Internationales', 'Gremien und Beauftragte', and 'FAQ'. The main content area is titled 'Dual Degree Urban Design' and includes a photograph of a city skyline at night. Below the photo is a section for 'Allgemeine Information' which describes the program as a cooperation with Tongji University in Shanghai, offering a parallel dual-degree program. It also provides information about the application process and the study schedule. On the right side, there are sections for 'Direktzugang' (Direct Access) with a search bar, 'Hilfsfunktionen' (Help Functions) with a button to show/hide them, 'Habitat Unit' contact information for Franziska Berger, and 'Akademisches Auslandsamt' (Academic Office for International Affairs) contact information for the Campus Center.

<http://www.tu-berlin.de/urbandesign>

http://www.planen-bauen-umwelt.tu-berlin.de/menue/studium_und_lehre/internationales/dual_degree_urban_design/