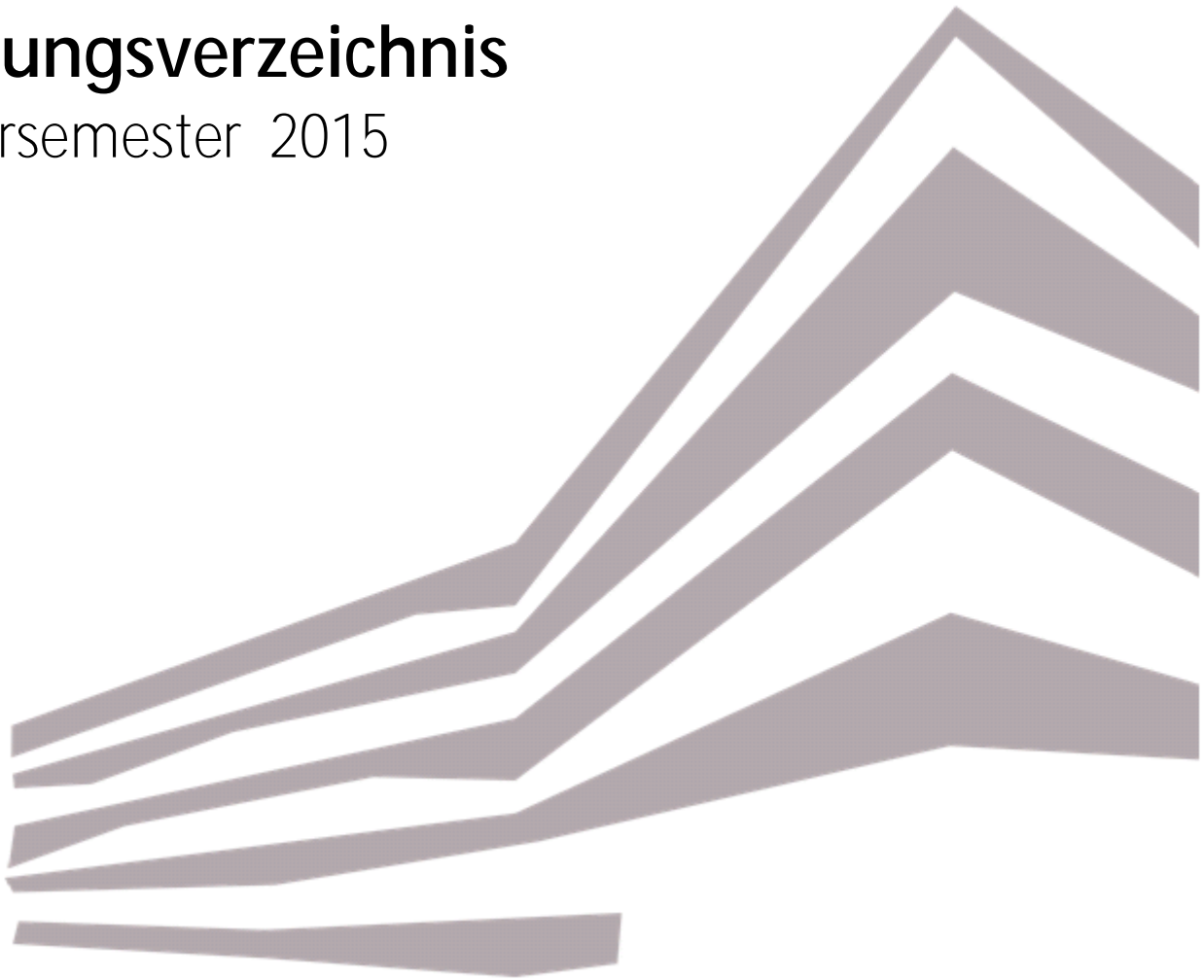


# Vorlesungsverzeichnis

Sommersemester 2015



# Vorlesungsverzeichnis Sommersemester 2015

## Impressum

HafenCity Universität Hamburg  
Überseeallee 16  
D-20457 Hamburg  
[www.hcu-hamburg.de](http://www.hcu-hamburg.de)

# Grußwort

Liebe Studierende,

liebe Kolleginnen und Kollegen,

ich begrüße Sie hiermit zum Sommersemester 2015 an der HafenCity Universität Hamburg.

Mit Ihrer Entscheidung für ein Studium an der HafenCity Universität Hamburg mit dem Schwerpunkt auf Baukunst und Metropolenentwicklung haben Sie eine gute Wahl getroffen. Der internationale Wachstumstrend von Städten zeigt: Bereits 2050 werden nach Schätzungen 80 Prozent der Menschen weltweit in Städten leben. Megastädte in Asien oder Südamerika wachsen explosionsartig und stehen bereits jetzt vor drängenden Problemen wie Wohnungsmangel, zu hohem Ressourcenverbrauch, schwer kontrollierbarem Verkehr und Umweltproblemen bis hin zur akuten Gesundheitsgefährdung. Auch Hamburg wird bis zum Jahr 2030 voraussichtlich auf 1,85 Millionen Einwohner anwachsen und innerhalb von nur 15 Jahren mindestens 50.000 neue Haushalte beherbergen müssen.

Dieser globale Trend stellt Ihre Generation vor zahlreiche Herausforderungen - allen voran das Schaffen von lebenswertem und bezahlbarem Wohnraum durch das Erschließen neuer Wohn- und Erholungsgebiete in der Stadt sowie den Erhalt und Ausbau der Infrastruktur. Aber auch die Entwicklung neuer, generationsübergreifender Wohnformen und nachhaltiger Mobilitätskonzepte ist gefragt. Für junge Studierende entsteht hieraus ein breites Arbeitsfeld als Projektleiter/in und Ingenieur/in von Großbauprojekten, als Architekt/in, als Planer/in von innovativen Wohn- oder Stadtteillösungen oder auch als Experte/in für raumbezogene Daten und Prozesse - die HCU bildet junge Menschen für viele anspruchsvolle Tätigkeiten in dem breiten Umfeld von Metropolenentwicklung und der gebauten Umwelt aus.

Neben der fachlichen Expertise und der Bereitschaft, hart zu arbeiten, sind in diesem umfassenden und anspruchsvollen Tätigkeitsfeld die Fähigkeit zu vernetztem, zu vorausschauendem Denken und so genanntes „Schnittstellen-Management“ die zentralen Anforderungen an Hochschulabsolventinnen und Hochschulabsolventen. Auch aus diesem Grund möchte ich Sie zu Ihrer Studienwahl beglückwünschen. Mit der HafenCity Universität Hamburg haben Sie sich für eine moderne, auf den Themenfokus der gebauten Umwelt zugeschnittene Universität entschieden. Wie in kaum einer anderen Hochschule arbeiten an der

HCU die verschiedenen Disziplinen Hand in Hand und vereinen ingenieurwissenschaftliche Arbeitsweisen mit gestalterischen Fähigkeiten und sozialwissenschaftlichen Perspektiven auf die Stadt. An der HCU haben Sie die Möglichkeit, Ihren Blick über Ihr eigenes Studienfach hinaus auf die Nachbardisziplinen zu richten und damit bereits im Studium die Arbeitsweise und Sprache Ihrer Projektpartner von morgen kennen und sprechen zu lernen. Ergreifen Sie diese Chance, die Ihnen das Studium an der HCU bietet: Arbeiten Sie zielstrebig und nutzen Sie den fachlichen Austausch mit Ihren Kommilitoninnen und Kommilitonen und Ihren Lehrenden.

Die HCU ist sehr stolz auf ihr einzigartiges Universitätsgebäude im Herzen von Europas größtem Stätteentwicklungprojekt der HafenCity. Ihnen als Studierenden bieten sich hier alle Vorzüge für ein angenehmes und erfolgreiches Studium: der vortreffliche Elbblick aus den Seminarräumen im 2. und 3. Obergeschoss; die ausgezeichnete Mensa; die vielen mit Rechnern ausgestatteten Poolräume, die bis spät abends und auch am Sonnabend für Sie geöffnet sind; fast ein halbes Stockwerk an studentischen Arbeitsplätzen im 1. Obergeschoss, die Ihnen zur Einzel- und Gruppenarbeit bereitstehen; das Baulabor; die Bibliothek und der Campusshop. Alle diese Einrichtungen helfen Ihnen, Ihr Studium an der HCU ernsthaft anzugehen, es mit Ihrem Engagement erfolgreich abzuschließen und dabei auch die Zeit an Ihrer Universität und die Lebensqualität der Metropolregion Hamburg zu genießen.

Im Namen des Präsidiums wünsche ich Ihnen dabei viel Erfolg.

Dr.-Ing. Walter Pelka  
Präsident

## Vorwort

Liebe Studierende,

ich begrüße Sie ganz herzlich zum Sommersemester 2015 an der Hafencity Universität Hamburg.

Rund um das Thema Bauen gibt es an der HCU die Bachelorstudiengänge Architektur, Bauingenieurwesen, Geomatik, Kultur der Metropole und Stadtplanung sowie die Masterstudiengänge Architektur, Bauingenieurwesen/ Architectural Engineering, Geomatik, Stadtplanung, Urban Design (UD) und Resource Efficiency in Architecture and Planning (REAP). Ergänzt werden diese durch die [Q]-Studies als fester Bestandteil in unserem Curriculum. Quer zu allen Studiengängen wird Ihnen die Möglichkeit geboten, andere Blickwinkel und Herangehensweisen kennenzulernen und neue Denkweisen und disziplinübergreifende Handlungsoptionen zu erproben.

Die Anmeldung zu den Lehrveranstaltungen und Prüfungen für alle Master- und Bachelor-Studierenden erfolgt im Sommersemester 2015 ausschließlich und verbindlich durch die Studierenden selbst über das ahoi-WebPortal. Bei Fragen zur Studienplanung helfen Ihnen die StudiengangkoordinatorInnen und ProgrammgeschäftsführerInnen gern weiter.

Die aus dem Qualitätspakt Lehre geförderte Psychologische Beratung und das Coaching stehen den Studierenden bei persönlichen Krisen in verschiedensten Lebensbereichen sowie bei studienbezogenen Schwierigkeiten zur Verfügung. Sollten Sie unsicher sein, ob die psychologische Beratung für Ihr Anliegen das Richtige ist, nutzen Sie gerne das persönliche Gespräch zur Einschätzung und als Hilfestellung bei der Suche nach alternativen Unterstützungsmöglichkeiten.

Das HCU Evaluationsbüro wird neben der zentralen studentischen Lehrveranstaltungsevaluation auch Befragungen von Studierenden des 2. und 4. Bachelorsemesters durchführen. Sie haben damit die Möglichkeit, Anregungen und Kritik zu Ihrem Studium einzubringen. Wir bitten Sie sich an diesen Befragungen zu beteiligen, denn nur so können wir Ihre Bedürfnisse kennenlernen und diesen auch wirklich gerecht werden.

Ihnen allen wünsche ich ein erfolgreiches und interessantes Sommersemester 2015.

Ihr Prof. Dr. Harald Sternberg (Vizepräsident für Studium und Lehre)

# Inhaltsverzeichnis

Wichtige Informationen, Einrichtungen und Ansprechpartner	9
Studienprogramme	27
Architektur Bachelor	27
Architektur Master	56
Bauingenieurwesen Bachelor	73
Bauingenieurwesen   Architectural Engineering Master	87
Geomatik Bachelor	94
Geomatik Master	106
Kultur der Metropole Bachelor	116
REAP Master	129
Q-Studies Bachelor	133
Q-Studies Master	145
Stadtplanung Bachelor	153
Stadtplanung Master	174
Urban Design Master	188

# Wichtige Informationen, Einrichtungen und Ansprechpartner an der HafenCity Universität Hamburg - Universität für Baukunst und Metropolenentwicklung

## Fristen und Termine

### Vorlesungszeiten

Sommersemester 2015: 01. April 2015 bis 30. September 2015

Erster Vorlesungstag: 1. April 2015

Letzter Vorlesungstag: 11. Juli 2015

### Projekt-/Exkursionswoche

16. Mai 2015 - 22. Mai 2015

### Rückmeldefrist

Sommersemester 2015: 01. April 2015

Wintersemester 2015/2016: 01. Oktober 2015

### Bewerbung um einen Studienplatz an der HCU Hamburg zum Wintersemester 2015/2016

Bewerbungsfrist: 01. Juni 2015 bis 15. Juli 2015

\* Bitte beachten Sie zum Wintersemester die abweichenden Bewerbungsfristen für die Studiengänge Master Architektur und Master REAP. Für diese beiden Studiengänge können Sie sich vom 01. Juni - 01. Juli bewerben.

Weitere Informationen zum Bewerbungsverfahren finden Sie unter:  
[www.hcu-hamburg.de/bewerbung/bewerbungsverfahren](http://www.hcu-hamburg.de/bewerbung/bewerbungsverfahren)

## HafenCity Universität Hamburg

Überseeallee 16

20457 Hamburg

Tel.: +49 (0)40 42827 - 5354



## Studierendensekretariat

### Studierendenverwaltung der HCU

Fragen, die den persönlichen Einzelfall der/des Studierenden betreffen, beantwortet die Studierendenverwaltung der HCU unter folgender E-Mail: [hcu-studierendenverwaltung@vw.hcu-hamburg.de](mailto:hcu-studierendenverwaltung@vw.hcu-hamburg.de)

Die Sachbearbeiter/innen des Prüfungsamtes sind Mo-Do von 9 Uhr bis 12 Uhr telefonisch erreichbar:

#### **Buchstabe A-G**

Herr Carsten Voss - Telefon: +49 (0) 40 428 27 4025

#### **Buchstabe H-O**

Frau Andrea Nolden - Telefon: +49 (0) 40 428 27 4039

#### **Buchstabe P-Z**

Frau Liane Mumm - Telefon: +49 (0) 40 428 27 4022

### Studierenden-Infothek

Allgemeine Fragen zum Studium in allen Studiengängen sowie Fragen von Studieninteressierten beantworten Ihnen die Kollegen in der Infothek.

Oliver Hagensen

Tel.: +49 (0)40 428 27 - 5354

Thies Eggert

Tel.: +49 (0)40 428 27 - 5355

Überseeallee 16, 20457 Hamburg

Raum E001

[infothek@hcu-hamburg.de](mailto:infothek@hcu-hamburg.de)

Öffnungszeiten:

Montag bis Freitag 09:30-13:00 Uhr und 14:00-15:00 Uhr

## Studiengangskoordination

### Architektur

Katharina Schlüter

Überseeallee 16, 20457 Hamburg

Raum 4.019

Tel.: +49 (0)40 428 27 - 5351

[stuko.architektur@hcu-hamburg.de](mailto:stuko.architektur@hcu-hamburg.de)

Sprechzeiten: Mo 10:00 - 12:00 Uhr  
Do 10:00 - 12:00 Uhr  
und n. Vereinbarung

### Aufbau des neuen Studiengangs mit dem Schwerpunkt Projektentwicklung und Immobilienmanagement

Yumi Michalski

Überseeallee 16, 20457 Hamburg

Raum 4.018

Tel.: +49 (0)40 428 27 - 5217

[peim-master@hcu-hamburg.de](mailto:peim-master@hcu-hamburg.de)

Sprechzeiten: n. Vereinbarung

### Bauingenieurwesen | Architectural Engineering

Jeanette Elskamp

Überseeallee 16, 20457 Hamburg

Raum 4.018

Tel.: +49 (0)40 428 27 - 5350

[stuko.bauingenieurwesen@hcu-hamburg.de](mailto:stuko.bauingenieurwesen@hcu-hamburg.de)

Sprechzeiten: Mo 10:00 - 12:00 Uhr  
Do 10:00 - 12:00 Uhr  
und n. Vereinbarung

### Stadtplanung

Anja Nettig / Lars Höpner

Überseeallee 16, 20457 Hamburg

Raum 4.016

Tel.: +49 (0)40 428 27 - 4343, - 5708

[stuko.stadtplanung@hcu-hamburg.de](mailto:stuko.stadtplanung@hcu-hamburg.de)

Sprechzeiten: Mo 10:00 - 12:00 Uhr  
Do 10:00 - 12:00 Uhr  
und n. Vereinbarung

## ProgrammgeschäftsführerInnen

### **Kultur der Metropole/Urban Design**

Friederike Schröder

Überseeallee 16, 20457 Hamburg

Raum 4.017

Tel.: +49 (0)40 428 27 - 5205

stuko.kultur-der-metropole@hcu-hamburg.de

Sprechzeiten: Mo 10:00 - 12:00 Uhr  
Do 10:00 - 12:00 Uhr  
und n. Vereinbarung

### **[Q] -Studies | Studium Fundamentale**

Miriam Wolf

Überseeallee 16, 20457 Hamburg

Raum 4.020

Tel.: +49 (0)40 428 27 - 4361

stuko.q-studies@hcu-hamburg.de

Sprechzeiten: Mo 10:00 - 12:00 Uhr  
und n. Vereinbarung

### **Geomatik/ Resource Efficiency in Architecture and Planning**

Madita Feldberger-Schaffer

Überseeallee 16, 20457 Hamburg

Raum 4.017

Tel.: +49 (0)40 428 27 - 5377

stuko.geomatik@hcu-hamburg.de

Sprechzeiten: Mo 10:00 - 12:00 Uhr  
Do 10:00 - 12:00 Uhr  
und n. Vereinbarung

## International Office

Das International Office ist Serviceeinrichtung für internationale Studierende, Doktorand/innen und Wissenschaftler/innen sowie für alle HCU Studierenden, Professor/innen und Mitarbeiter/innen, die einen Auslandsaufenthalt planen.

Zu unseren Aufgaben gehören u.a.:

- Beratung von internationalen Studierenden und Wissenschaftler/innen
- Beratung von HCU Studierenden, Professor/innen und Mitarbeiter/innen, die einen Auslandsaufenthalt beabsichtigen
- Vergabe von Stipendien an internationale und deutsche Studierende (<https://www.hcu-hamburg.de/io/finanzierung/>)
- YOU@HCU Stadtrundgänge (<https://www.hcu-hamburg.de/io/freizeit-programm/>)
- YOU@HCU Welcome Buddy Program (<https://www.hcu-hamburg.de/io/incoming/youhcu-welcome-buddy-programm/>)
- Sprachkurse (<https://www.hcu-hamburg.de/io/sprachkurse/>)

### Wir freuen uns, wenn Sie uns ansprechen!

Postadresse:

International Office

Überseeallee 16

20457 Hamburg

Christiane Brück

Leiterin International Office

Raum 4.164

[christiane.brueck@hcu-hamburg.de](mailto:christiane.brueck@hcu-hamburg.de)

Nora Kern

Mobilitätsberatung für Studierende; ERASMUS

Raum 4.164

[erasmus@hcu-hamburg.de](mailto:erasmus@hcu-hamburg.de)

Ekaterina Wittke

Beratung für internationale Studierende; Stipendien und Integrationsprogramme

Raum 4.164

[ekaterina.wittke@hcu-hamburg.de](mailto:ekaterina.wittke@hcu-hamburg.de)

Öffnungszeiten während des Semesters: Mi 14:00 - 16:00 Uhr, Do 10:00 - 13:00 Uhr

Zu den Sprechstunden der einzelnen Mitarbeiterinnen siehe auch: [www.hcu-hamburg.de/io](http://www.hcu-hamburg.de/io)

## International Office

The International Office provides services to international students seeking an undergraduate, graduate or doctorate degree at the HCU and provides consultation to local students, academic and non-academic staff members who are planning to reside in a foreign country as part of their education or academic career.

Highlight of Services We Provide:

- Consultation and guidance for international students studying at the HCU.
- Advice and recommendation for HCU students, academic and non-academic staff members intending to travel to a foreign country for academic purposes.
- Allocation of awards and stipends to international and German students ([www.hcu-hamburg.de/en/io/financial-support/](http://www.hcu-hamburg.de/en/io/financial-support/)).
- The fun and famous YOU@HCU City Walking Tours ([www.hcu-hamburg.de/en/io/youhcu/](http://www.hcu-hamburg.de/en/io/youhcu/)).
- The YOU@HCU Welcome Buddy Program ([www.hcu-hamburg.de/en/io/incoming/welcome-buddies-programm/](http://www.hcu-hamburg.de/en/io/incoming/welcome-buddies-programm/)).
- Foreign Language Classes ([www.hcu-hamburg.de/en/io/sprachkurse/](http://www.hcu-hamburg.de/en/io/sprachkurse/)).

### **We look forward to hearing from you!**

Mailing Address:

International Office

Überseeallee 16

20457 Hamburg

Christiane Brück

Director of the International Office

Room 4164

[christiane.brueck@hcu-hamburg.de](mailto:christiane.brueck@hcu-hamburg.de)

Ekaterina Wittke

Consultant for International Students; Stipends & Awards and Integration Projects

Room 4164

[ekaterina.wittke@hcu-hamburg.de](mailto:ekaterina.wittke@hcu-hamburg.de)

Nora Kern

Consultant for ERASMUS, Study and Internship  
Abroad Programs

Room 4164

[erasmus@hcu-hamburg.de](mailto:erasmus@hcu-hamburg.de)

General Office Hours during the Semester: Wed. 2-4 p.m, Thur. 10 a.m. - 1 p.m. and upon individual appointment

For office hours and availability of specific department employees, please visit our IO homepage: [www.hcu-hamburg.de/en/io/](http://www.hcu-hamburg.de/en/io/)

## Bibliothek

Die Bibliothek sammelt Bücher, E-Books, Zeitschriften und E-Journals vorwiegend rund um die Themen Bauen und Metropolenentwicklung. Bücher können in der Regel vier Wochen entliehen werden. Die

Verlängerung der Leihfrist ist möglich, wenn die Bücher nicht vorgemerkt sind.

Für die Literatur- und Informationsrecherche stehen neben dem Bibliothekskatalog Fachdatenbanken wie

RSWB, Perinorm, Avery Index to Architectural Periodicals oder Urban Studies Abstracts zur Verfügung.

Alle für die HCU lizenzierten elektronischen Angebote (Zeitschriften, E-Books, Datenbanken) stehen campusweit zur Verfügung, Studierende und Beschäftigte der HCU können auch über VPN auf die Informationen zugreifen.

Darüber hinaus bietet die Bibliothek digitale Kartenwerke von Hamburg, zum Beispiel für studentische Arbeiten.

Die PC-Arbeitsplätze der Bibliothek sind mit Office- und Bildbearbeitungssoftware ausgestattet. Scanner und ein Multifunktionsgerät zum Drucken, Scannen und Kopieren runden das Angebot ab.

Öffnungszeiten:

Montag bis Donnerstag 9.30 Uhr bis 18.30 Uhr

Freitag 9.30 Uhr bis 16.30 Uhr

Rund um die Uhr:

<https://www.hcu-hamburg.de//bibliothek/>

Kontakt:

Tel: +49 (0) 40 42827-5675

E-Mail: [bibliothek@hcu-hamburg.de](mailto:bibliothek@hcu-hamburg.de)

## HCU-IT

Die HCU-IT freut sich über Ihr Interesse und stellt Ihnen erste Informationen zur Nutzung der Informationsdienste an der HCU vor.

- Ihre Zugangsdaten (Uni-ID)

Nach der Einschreibung erhalten Sie mit Ihren Semesterunterlagen eine persönliche ID und ein Initialpasswort. Ihre Uni-ID muss einmalig unter

<https://www.hcu-hamburg.de/imz/it/hcu-benutzerkennung/hcu-passwort-aendern/>

freigeschaltet werden.

- Internet und Netzzugang/Mobile Endgeräte

In der HafenCity Universität steht WLAN zur Verfügung. Es ist für Benutzer gedacht, die mit mobilen Geräten in den öffentlichen Bereichen der HCU, den Hörsälen oder Seminarräumen das Internet nutzen wollen. Zur Nutzung des WLAN ist ein authentifizierter Zugang über VPN oder eduroam notwendig. Benutzer, die von extern eine Verbindung in das Datennetz der HCU benötigen, können ebenfalls einen authentifizierten Zugang über VPN nutzen. Das ist z.B. erforderlich für die Nutzung einiger Dienste der Bibliothek wie Datenbank-Recherche und Zugriff auf elektronische Zeitschriften.

- IT-Support

Bei Problemen wenden Sie sich bitte an

[it-service@hcu-hamburg.de](mailto:it-service@hcu-hamburg.de)

oder Tel.: 040/42827-5409

- Website

Aktuelle Informationen und ausführliche Beschreibungen finden Sie unter:

<https://www.hcu-hamburg.de/imz/it/>

## Modellwerkstatt

Die Werkstatt bietet auf zwei Geschossen großzügige Möglichkeiten für die gleichzeitige Bearbeitung von ca. 12 - 15 Projekten. Die Arbeitsplatzvergabe findet nach Anmeldung statt und je nach Projekt kann individuelle Hilfestellung geboten werden. Da Arbeitsplätze nur in begrenzter Anzahl zu Verfügung stehen, ist es notwendig sich unbedingt rechtzeitig um Arbeitsplätze zu kümmern. Das Tragen von geschlossene Schuhe und langen Hosen ist Pflicht.

Weitere Informationen zur Modellwerkstatt siehe:

[www.hcu-hamburg.de/aufbau-und-aktuelles/einrichtungen-der-hcu/werkstaetten-und-labore/modellwerkstatt](http://www.hcu-hamburg.de/aufbau-und-aktuelles/einrichtungen-der-hcu/werkstaetten-und-labore/modellwerkstatt)

Überseealle 16, 20457 Hamburg  
Raum 3.112 - 3.118

Betriebsleiter: Tom Kniephoff, Ralf Mallmann  
Tel.: +49 (0)40 428 27 - 5244

[tom.kniephoff@hcu-hamburg.de](mailto:tom.kniephoff@hcu-hamburg.de)  
[ralf.mallmann@hcu-hamburg.de](mailto:ralf.mallmann@hcu-hamburg.de)

Öffnungszeiten: Montag bis Donnerstag 08:30 - 16:30 Uhr, Freitag 08:30 - 14:00 Uhr

## Zentralwerkstatt

Überseealle 16, 20457 Hamburg  
Raum 2.114

## Labor für Bauphysik

Überseealle 16, 20457 Hamburg

Laborleitung(kommisarisch): Prof. Dr.-Ing. Frank Wellershoff  
Tel.: +49 (0)40 428 27 - 5681

Ansprechpartner: Peter Stach, Detlef Strothmann  
Tel.: +49 (0)40 428 27 - 5033/5025

Öffnungszeiten: Montag bis Freitag 09:00 - 13:00 Uhr



**Labor für Baustofftechnologie und Bauchemie**

Überseealle 16, 20457 Hamburg

Laborleitung (kommissarisch):

Prof. Dr.-Ing. Frank Wellershoff

Tel.: +49 (0)40 428 27 - 5681

Ansprechpartner:

frank.wellershoff@hcu-hamburg.de

**Geomatiklabor**

Überseealle 16, 20457 Hamburg

Raum 3.005

Laborleitung:

Prof. Dr. Harald Sternberg

Tel.: +49 (0)40 428 27 - 5300

Ansprechpartner:

harald.sternberg@hcu-hamburg.de

**Campus-Shop / Plotservice**

Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum E.001

Tel.: +49 (0)40 428 27 - 5445 / - 5341

campusshop@hcu-hamburg.de  
[plotservice@hcu-hamburg.de](mailto:plotservice@hcu-hamburg.de)

Öffnungszeiten während des Semesters: Mo - Fr 09.30-16.00 Uhr

Öffnungszeiten während der vorlesungsfreien Zeit: s. [www.hcu-shop.de](http://www.hcu-shop.de)

**Psychologische Beratung & Coaching**

Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 4.032

Tel.: +49 (0)40 428 27 - 5800

Ansprechpartner: Ronny Teschner  
E-Mail: [ronny.teschner@hcu-hamburg.de](mailto:ronny.teschner@hcu-hamburg.de)

**Evaluationsbüro für Studium und Lehre**

Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 4.033

Tel.: +49 (0)40 428 27 -56 96 (Di - Do)

Ansprechpartner: Oliver Rayiet  
E-Mail: [evaluationsbuero@hcu-hamburg.de](mailto:evaluationsbuero@hcu-hamburg.de)

Informationen zu weiteren Laboren und Einrichtungen finden Sie auf der Homepage der HafenCity Universität:

[www.hcu-hamburg.de/aufbau-und-aktuelles/einrichtungen-der-hcu](http://www.hcu-hamburg.de/aufbau-und-aktuelles/einrichtungen-der-hcu)

## Mensa und Cafeteria

Mensa und Cafeteria des Studierendenwerks Hamburg

Überseeallee 16, 20457 Hamburg

Erdgeschoss

Tel.: +49 (0)40 632 16 35

Fax: +49 (0)40 639 769 12

Öffnungszeiten der Mensa während des Semesters: Montag - Freitag 11:00 - 15:00 Uhr

Öffnungszeiten der Cafeteria während des Semesters: Montag - Freitag 08:00 - 19:00 Uhr

Aktuelle Speisepläne sowie Öffnungszeiten während der vorlesungsfreien Zeit entnehmen Sie bitte der Website des Studierendenwerks Hamburg:

[www.studierendenwerk-hamburg.de/essen](http://www.studierendenwerk-hamburg.de/essen)

## Bachelor und Master School

### **Vizepräsident für Lehre und Studium**

Prof. Dr. Harald Sternberg  
Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 4.030  
Tel.: +49 (0)40 428 27 - 5300  
Fax: +49 (0)40 -4279 - 77186  
harald.sternberg@hcu-hamburg.de

### **Geschäftsführung Bachelor und Master School**

Dr. Pia Salkowski  
Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 4.029  
Tel.: +49 (0)40 428 27 - 5352  
Fax: +49 (0)40 -4279 - 77199  
pia.salkowski@hcu-hamburg.de

## Research School

### **Vizepräsidentin für Forschung**

Prof. Dr. Gesa Ziemer  
Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 4.036  
Tel. +49 (0)40 42827 - 4381  
gesa.ziemer@hcu-hamburg.de

### **Geschäftsführer Research School**

Jörn Weinhold  
Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 4.034  
Tel.: +49 (0)40 42827 - 4536  
joern.weinhold@hcu-hamburg.de

## Studiendekane Bachelor School

### Architektur

Prof. Reinold Johrendt  
Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 4.021  
Tel.: +49 (0)40 428 27 - 5268 | - 5010  
reinhold.johrendt@hcu-hamburg.de

### Bauingenieurwesen

Prof. Dr. Holger Hamfler (bis 31.3.2015)  
Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 5.006B  
Tel.: +49 (0)40 428 27 - 5600/5717  
holger.hamfler@hcu-hamburg.de

### Geomatik

Prof. Dr. Thomas Schramm  
Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 4.023  
Tel.: +49 (0)40 42827 - 5383  
thomas.schramm@hcu-hamburg.de

### Kultur der Metropole

Prof. Dr. Alexa Färber  
Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 5.007  
Tel.: +49 (0)40 428 27 - 4376  
alexa.farber@hcu-hamburg.de

### Sekretariat des Studiengangs Architektur

Susanne Stellwagen  
Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 4.003  
Tel.: +49 (0)40 428 27 - 5011  
susanne.stellwagen@hcu-hamburg.de

### Sekretariat des Studiengangs BIW

Susanne Stellwagen  
Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 4.003  
Tel.: +49 (0)40 428 27 - 5011  
susanne.stellwagen@hcu-hamburg.de

### Sekretariat des Studiengangs Geomatik

Susanne Wilkens  
Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 4.004  
Tel.: +49 (0)40 428 27 - 4389  
susanne.wilkens@hcu-hamburg.de

### Sekretariat des Studiengangs KM

Vera Vorreiter M.A.  
Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 4.004  
Tel.: +49 (0)40 428 27 - 4378  
vera.vorreiter@hcu-hamburg.de

**Stadtplanung**

Prof. Dr. Jörg Pohlan  
Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 5.014  
Tel.: +49 (0)40 428 27 - 4556  
joerg.pohlan@hcu-hamburg.de

**Sekretariat des Studiengangs Stadtplanung**

Christina Blume  
Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 4.003  
Tel.: +49 (0)40 428 27 - 4341  
christina.blume@hcu-hamburg.de

**Studiendekane Master School****Architektur**

Prof. Dr. Wolfgang Willkomm  
Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 4.133  
Tel.: +49 (0)40 428 27 - 5036  
wolfgang.willkomm@hcu-hamburg.de

**Sekretariat des Studiengangs Architektur**

Susanne Stellwagen  
Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 4.003  
Tel.: +49 (0)40 428 27 - 5011  
susanne.stellwagen@hcu-hamburg.de

**Bauingenieurwesen | Architectural Engineering**

Prof. Dr. Manuel Krahwinkel  
Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 4.119  
Tel.: +49 (0)40 428 27 - 5342  
manuel.krahwinkel@hcu-hamburg.de

**Sekretariat des Studiengangs BIW | AE**

Susanne Stellwagen  
Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 4.003  
Tel.: +49 (0)40 428 27 - 5011  
susanne.stellwagen@hcu-hamburg.de

**Geomatik**

Prof. Dr. Thomas Schramm  
Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 4.023  
Tel.: +49 (0)40 42827 - 5383  
thomas.schramm@hcu-hamburg.de

**Sekretariat des Studiengangs Geomatik**

Susanne Wilkens  
Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 4.003  
Tel.: +49 (0)40 428 27 - 4389  
susanne.wilkens@hcu-hamburg.de

**Ressource Efficiency in Architecture and Planning  
(REAP)**

Prof. Dr. Wolfgang Dickhaut  
Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 5.033  
Tel.: +49 (0)40 428 27 - 5095  
wolfgang.dickhaut@hcu-hamburg.de

**Stadtplanung**

Prof. Dr. Jörg Knieling  
Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 5.041  
Tel.: +49 (0)40 428 27 - 4519  
joerg.knieling@hcu-hamburg.de

**Urban Design**

Prof. Bernd Kniess  
Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 3.110.1  
Tel.: +49 (0)40 428 27 - 5095  
bernd.kniess@hcu-hamburg.de

**Studium Fundamentale****[Q]Studies | Studium Fundamentale**

Programmverantwortung  
Miriam Wolf  
Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 4.020  
Tel.: +49 (0)40 42827 - 4361  
stuko.q-studies@hcu-hamburg.de

**Sekretariat des Studiengangs REAP**

N.N.  
Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 4.003  
Tel.: +49 (0)40 428 27 - 5323

**Sekretariat des Studiengangs Stadtplanung**

Christina Blume  
Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 4.003  
Tel.: +49 (0)40 428 27 - 4341  
christina.blume@hcu-hamburg.de

**Sekretariat des Studiengangs Urban Design**

Eva Zimmermann  
Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 4.003  
Tel.: +49 (0)40 428 27 - 4568  
eva.zimmermann@hcu-hamburg.de

**Sekretariat der [Q]Studies | Studium Fundamentale**

Susanne Wilkens  
Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 4.004  
Tel. +49 (0)40 42827 - 4389  
susanne.wilkens@hcu-hamburg.de

## Studierendenvertretung

### Studierendenparlament - StuPa

Allgemeine E-Mail-Adresse: [stupa@hcu-hamburg.de](mailto:stupa@hcu-hamburg.de)

#### Präsident

Sven Westermann  
[stupa-praesidium@hcu-hamburg.de](mailto:stupa-praesidium@hcu-hamburg.de)

#### Stellvertretender Präsident

Esther Schwedler  
[stupa-praesidium@hcu-hamburg.de](mailto:stupa-praesidium@hcu-hamburg.de)

#### Schriftführer

Sebastian Homann  
[stupa-praesidium@hcu-hamburg.de](mailto:stupa-praesidium@hcu-hamburg.de)

### Allgemeiner Studierendenausschuss AStA / Referate des AStA

Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 1.117  
Tel. +49 (0)40 428 27 - 5665  
[asta@hcu-hamburg.de](mailto:asta@hcu-hamburg.de)  
Sprechzeiten unter [www.hcu-campus.de](http://www.hcu-campus.de)

#### Vorsitz des AStA

Florian Dumsky (Vorsitzender)  
[vorstand-asta@hcu-hamburg.de](mailto:vorstand-asta@hcu-hamburg.de)

Claus Lucas Letsch (Zweiter Vorsitzender)  
[vorstand-asta@hcu-hamburg.de](mailto:vorstand-asta@hcu-hamburg.de)



**Finanzreferent**

Friederike Grünfeld  
finanzen-asta@hcu-hamburg.de

**Soziales**

Anna Hübenbecker  
sozial-asta@hcu-hamburg.de

**Kommunikation**

Konstantin Niewelt, Inken Reiner  
[kommunikation-asta@hcu-hamburg.de](mailto:kommunikation-asta@hcu-hamburg.de)

**Veranstaltung**

Franziska Dehm, Stefan Ignatius  
[veranstaltung-asta@hcu-hamburg.de](mailto:veranstaltung-asta@hcu-hamburg.de)

Campus-Kultur

Philipp Klein, Damla Sahin  
campus-asta@hcu-hamburg.de

**Fachschaftsräte (FSR) der HCU**

Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
FSR-Raum 1.116  
fsr@hcu-hamburg.de

**Sprechzeiten** siehe: [www.hcu-campus.de/fsr](http://www.hcu-campus.de/fsr)

**E-Mail Adressen der Studiengangs-Fachschaftsräte :**

Architektur & REAP: [fsr-architektur@hcu-hamburg.de](mailto:fsr-architektur@hcu-hamburg.de)

Geomatik: [fsr-geo@hcu-hamburg.de](mailto:fsr-geo@hcu-hamburg.de)

Stadtplanung: [fsr-stadtplanung@hcu-hamburg.de](mailto:fsr-stadtplanung@hcu-hamburg.de)

Urban Design: [fsr-ud@hcu-hamburg.de](mailto:fsr-ud@hcu-hamburg.de)

**Hochschulpolitik**

Wiebke Denkena, Robert Hübner  
hopo-asta@hcu-hamburg.de

**Sport**

Tim Luebbering  
Sport-asta@hcu-hamburg.de

**Kultur**

Leyla Yenirce  
[kultur-asta@hcu-hamburg.de](mailto:kultur-asta@hcu-hamburg.de)

**Internationales**

Claudia Blazejczyk  
international-asta@hcu-hamburg.de

Gleichstellung

Mursal Nyeazi n  
[gleichstellung-asta@hcu-hamburg.de](mailto:gleichstellung-asta@hcu-hamburg.de)

Informationen zu den studentischen Gremien sowie Hinweise zu aktuellen Terminen und Veranstaltungen finden Sie auch im Internet: <https://www.hcu-hamburg.de/universitaet/aufbau-und-organisation-der-hcu/gremien/studierendenvertretung/>

Beauftragte

**Gleichstellungsbeauftragte der HCU Hamburg**

Isabel Collien  
gleichstellung@hcu-hamburg.de

Stellvertretende Gleichstellungsbeauftragte der HCU Hamburg  
Miriam Wolf  
gleichstellung@hcu-hamburg.de

Für alle Belange der Gleichstellung - Anfragen, Anregungen, Beschwerden, Kritik - wenden Sie sich bitte an:

gleichstellung@hcu-hamburg.de

**Beauftragter für die Belange behinderter und chronisch kranker Studierender**

Udo Freier  
Überseeallee 16, 20457 Hamburg  
Raum 3.002A

Tel. +49 (0)40 42827 - 5311  
udo.freier@hcu-hamburg.de

Informationen zu weiteren Gremien wie Hochschulsenat, Hochschulrat u. a. sowie vollständige Verzeichnisse der Mitglieder der Gremien finden Sie auf der Homepage der HafenCity Universität:  
<https://www.hcu-hamburg.de/universitaet/aufbau-und-organisation-der-hcu/>

**Hinweis:** Die Inhalte des Vorlesungsverzeichnisses sind ohne Gewähr. Für Änderungen in den Lehrveranstaltungsprogrammen sowie bei Fristen und Terminen beachten Sie bitte das öffentliche Vorlesungsverzeichnis unter [www.ahoi.hcu-hamburg.de](http://www.ahoi.hcu-hamburg.de) sowie die Aushänge an dem Standort der HCU Hamburg

# Architektur | Bachelor

## Einleitung

Die Pflichtfächer im Kapitel Bachelor Architektur sind nach Modulnummern geordnet aufgelistet. Die Modulnummern beziehen sich bei allen Semestern auf die Prüfungsordnung 2009. Bei Lehrangeboten aus dem Wahlfachbereich unterscheiden sich die Modulnummern nach Wahlpflichtfächern aus dem Angebot der Architektur und Wahlfächern aus dem Gesamtangebot der HCU.

Bei zu geringer Teilnehmerzahl können einzelne Veranstaltungen kurzfristig entfallen.  
Bei einigen Veranstaltungen lag zu Redaktionsschluss keine Angabe zu den Inhalten des Lehrangebots vor.

## Tragwerksentwurf II

*Wiebke Brahms; Prof. Dr. Michael Staffa*

Vorlesung, Übung - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-104-200

Kontakt: wiebke.brahms@hcu-hamburg.de,  
michael.staffa@hcu-hamburg.de

4 UE / Wöchentlich 2 UE Di 16:15-17:45 UEB-2.103 / Seminarraum II (gr.);UEB-2.104 / Seminarraum I (gr.)  
ab 07.04.15; 2 UE Fr 16:15-17:45 UEB-1.013 / Hörsaal 200 ab 10.04.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0104\_02

Teilnehmerzahl: offen

Die Studierenden sollen Einblick in das Wesen und das Verhalten von Tragwerken und ihrer Einzelteile erhalten. Dies soll über einfache grafische und rechnerische Gleichgewichtsbetrachtungen erreicht werden, sowohl theoretisch als auch über das Studium des Verhaltens vorhandener oder selbst hergestellter Tragwerkselemente. Begriffe und Angaben des Tragwerksplaners (Ingenieurs) in statischen Berechnungen und Konstruktionsplänen sollen verstanden werden.

---

## Energieoptimiertes Bauen I

*Prof. Dr. Udo Dietrich*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-105-200

Kontakt: udo.dietrich@hcu-hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Di 10:15-11:45 UEB-2.015 / Seminarraum V (gr.) ab 07.04.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0105\_02

Teilnehmerzahl: 120

Außenklima, Komfort, Gebäudelüftung, luftdichte Gebäudehülle, Tageslicht und Kunstlicht, Fenster und Verschattungen, passive Solarenergienutzung und sommerlicher Wärmeschutz, passive Klimatisierung, Synergien, Gebäudesimulation, Energieeinsparverordnung und DIN 18599 (Überblick)

Anwendung Tageslicht und sommerlicher Wärmeschutz an selbst gewählten Projekten.

---

## Gebäudetechnik I

*Prof. Peter O. Braun*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-105-300

Kontakt: peter.braun@hcu-hamburg.de

2 UE / 14-täglich 2 UE Di 12:15-13:45 UEB-1.017 / Hörsaal 150 ab 07.04.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0105\_03

Teilnehmerzahl: 98

Technologische Entwicklungen waren und sind insbesondere heute wichtige Impulsgeber für Innovationen in der Architektur. Um dies optimal im Sinne einer integralen Planung umsetzen zu können, müssen ArchitektInnen die Kompetenz besitzen, die technischen Grundlagen zu verstehen, um gemeinsam mit Fachingenieuren Gesamtkonzepte entwickeln zu können.

In dieser Vorlesung werden die Grundlagen des Energiesparenden und Solaren Bauens vermittelt. Welche Anforderungen bestehen heute aus gesellschaftlicher Sicht an die energetische Qualität von Gebäuden - in Neubau und Bestand. Welche technologischen Möglichkeiten einer flexiblen und zukunftssicheren Energieversorgung bestehen? Wie entsteht ein zukunftsoffenes Energiekonzept?

---

## Geschichte und Theorie der Architektur II

*Prof. Dr. Jörn Düwel*

Vorlesung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-106-200

Kontakt: joern.duewel@hcu-hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Di 8:15-9:45 UEB-1.013 / Hörsaal 200 ab 07.04.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0106\_02

Teilnehmerzahl: offen

In der einführenden Vorlesung in die Geschichte und Theorie der Architektur werden gesellschaftliche, politische, architekturtheoretische und formalästhetische Aspekte der jeweiligen Epochen beschrieben und in die Wertung aufgenommen, um zu einer reflektierten Wahrnehmung unserer komplexen gebauten Umwelt zu kommen. Die Architekturtheorie wird als integraler Bestandteil der Architekturgeschichte begriffen, da sie nicht absolut gesetzt werden kann, sondern nur innerhalb zeitlicher Bezüge gültig ist. Als Ideengeschichte des Bauens steht Architekturtheorie nicht "neben" den Bauten, sondern bezieht sich immer auf einen realen historischen Kontext.

---

## Entwerfen II - Gruppe A

*Prof. Florian Fink*

Vorlesung, Seminar, Projekt - 6 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-201-101

Kontakt: florian.fink@hcu-hamburg.de

6 UE / Wöchentlich 6 UE Do 8:15-13:45 UEB-3.008 / Seminarraum VI (gr.) ab 02.04.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0201\_01

Teilnehmerzahl: 33

Entwerfen als Grundqualifikation des Architekten in differenzierten Schritten weiter trainieren und vertiefen Arbeiten mit einfachen und komplexen Strukturen und ihre Anwendung für architektonischen Raum Vermittlung durch Vorlesung und Arbeit in Seminargruppen mehrere Übungen von unterschiedlichem Umfang sind pro Semester anzufertigen in praktischen und theoretischen Lernprozessen werden unter Anleitung und selbstständig die unterschiedlichen Herangehensweisen beim Entwerfen an komplexer werdenden Übungen trainiert Durchführung von Exkursionen zur Visualisierung architektonischer Ideen und Konzepte am gebauten Objekt.

---

## Entwerfen II - Gruppe B

*Prof. Anne Rabenschlag*

Vorlesung, Seminar, Projekt - 6 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-201-102

Kontakt: anne.rabenschlag@hcu-hamburg.de

6 UE / Wöchentlich 6 UE Do 8:15-13:45 UEB-2.105 / Seminarraum VIII ab 02.04.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0201\_01

Teilnehmerzahl: 33

Entwerfen als Grundqualifikation des Architekten in differenzierten Schritten weiter trainieren und vertiefen Arbeiten mit einfachen und komplexen Strukturen und ihre Anwendung für architektonischen Raum Vermittlung durch Vorlesung und Arbeit in Seminargruppen mehrere Übungen von unterschiedlichem Umfang sind pro Semester anzufertigen in praktischen und theoretischen Lernprozessen werden unter Anleitung und selbstständig die unterschiedlichen Herangehensweisen beim Entwerfen an komplexer werdenden Übungen trainiert Durchführung von Exkursionen zur Visualisierung architektonischer Ideen und Konzepte am gebauten Objekt.

---

## Entwerfen II - Gruppe C

*Hannah Jonas; Prof. Gesine Weinmiller*

Vorlesung, Seminar, Projekt - 6 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-201-103

Kontakt: gesine.weinmiller@hcu-hamburg.de,  
hannah.jonas@hcu-hamburg.de

6 UE / Wöchentlich 6 UE Do 8:15-13:45 UEB-2.015 / Seminarraum V (gr.) ab 02.04.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0201\_01

Teilnehmerzahl: 33

Entwerfen als Grundqualifikation des Architekten in differenzierten Schritten weiter trainieren und vertiefen. Arbeiten mit einfachen und komplexen Strukturen und ihre Anwendung für architektonischen Raum. Vermittlung durch Vorlesung und Arbeit in Seminargruppen. Mehrere Übungen von unterschiedlichem Umfang sind pro Semester anzufertigen. In praktischen und theoretischen Lernprozessen werden unter Anleitung und selbstständig die unterschiedlichen Herangehensweisen beim Entwerfen an komplexer werdenden Übungen trainiert. Durchführung von Exkursionen zur Visualisierung architektonischer Ideen und Konzepte am gebauten Objekt.

---

## Entwerfen II - Gruppe D

*Maurice Paulussen*

Vorlesung, Seminar, Projekt - 6 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-201-104

Kontakt: mp@wonderstudio.eu

6 UE / Wöchentlich 6 UE Do 8:15-13:45 UEB-2.107 / Seminarraum III ab 02.04.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0201\_01

Teilnehmerzahl: 25

Entwerfen als Grundqualifikation des Architekten in differenzierten Schritten weiter trainieren und vertiefen. Arbeiten mit einfachen und komplexen Strukturen und ihre Anwendung für architektonischen Raum. Vermittlung durch Vorlesung und Arbeit in Seminargruppen. Mehrere Übungen von unterschiedlichem Umfang sind pro Semester anzufertigen. In praktischen und theoretischen Lernprozessen werden unter Anleitung und selbstständig die unterschiedlichen Herangehensweisen beim Entwerfen an komplexer werdenden Übungen trainiert. Durchführung von Exkursionen zur Visualisierung architektonischer Ideen und Konzepte am gebauten Objekt.

---

## Bildnerisches und konzeptionelles Arbeiten (Gruppe A)

*Ulrich von Bock*

Seminar, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-202-101

Kontakt: uli.von.bock@gmx.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Do 14:15-15:45 Atelier ab 02.04.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0202\_01

Teilnehmerzahl: offen

Bildnerisches und konzeptionelles Arbeiten mit unterschiedlichen Themen an verschiedenen Orten. Dabei beobachten, analysieren, erfassen, skizzieren, verändern und entwickeln von Alternativen.

Ziele: Sehen lernen, Wesentliches herausfiltern, abstrahieren und reduzieren, Transfer auf andere Situationen. Neue Sicht auf gestalterische Prozesse entwickeln.

---

## Bildnerisches und konzeptionelles Arbeiten (Gruppe B)

*Jaakov Blumas*

Seminar, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-202-102

Kontakt: info@jaakov-blumas.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Do 14:15-15:45 UEB-2.104 / Seminarraum I (gr.) ab 02.04.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0202\_01

Teilnehmerzahl: offen

Bildnerisches und konzeptionelles Arbeiten mit unterschiedlichen Themen an verschiedenen Orten. Dabei beobachten, analysieren, erfassen, skizzieren, verändern und entwickeln von Alternativen.

Ziele: Sehen lernen, Wesentliches herausfiltern, abstrahieren und reduzieren, Transfer auf andere Situationen. Neue Sicht auf gestalterische Prozesse entwickeln.



## Bildnerisches und konzeptionelles Arbeiten (Gruppe C)

*Hannah Jonas; Prof. Gesine Weinmiller*

Seminar, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-202-103

Kontakt: gesine.weinmiller@hcu-hamburg.de,  
hannah.jonas@hcu-hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Do 14:15-15:45 UEB-3.109 / Seminarraum IX ab 02.04.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0202\_01

Teilnehmerzahl: offen

Bildnerisches und konzeptionelles Arbeiten mit unterschiedlichen Themen an verschiedenen Orten. Dabei beobachten, analysieren, erfassen, skizzieren, verändern und entwickeln von Alternativen.

Ziele: Sehen lernen, Wesentliches herausfiltern, abstrahieren und reduzieren, Transfer auf andere Situationen. Neue Sicht auf gestalterische Prozesse entwickeln.

---

## Darstellen und Präsentation:Freihandzeichnen + CAD

*Kersten Apelt; Miriam Büyükalp-Miller; Andreas Cleve; Hauke Huusmann; Knut Meyer*

Seminar - 3 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-202-200

Kontakt: kapelt@archivision.de, mail@cleveonline.de,  
knut.meyer@hcu-hamburg.de, mail@hauke-huusmann.de,  
miriam.miller@gmx.de

3 UE / Wöchentlich 4 UE Fr 8:15-15:45 UEB-4.184 / PC-Pool VI ab 10.04.15. Weitere Termine entnehmen Sie der jeweiligen Kleingruppe in ahoi.

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0202\_02

Teilnehmerzahl: 70

In kleineren, angeleiteten und aufeinander aufbauenden Übungen werden die einzelnen Medien und Techniken erklärt und erprobt. 1a: Techniken des skizzenhaften und zeichnerischen Dialogs beim Entwerfen am Beispiel; 1b: Entwicklung eines Layouts für die Entwurfspräsentation des 2. Semester. 1c: Freihändiges Skizzieren und Zeichnen im Außenraum mit mehreren Fluchtpunkten. Skizzieren von Details. 2. Regeln und Verfahren der Darstellenden Geometrie für die Architekturdarstellung. 3. Zeichnen und Konstruieren mit CAD-Programmen in der Ebene (2D). Zeichnen, Editieren, Darstellen und Plotten in unterschiedlicher Detailtiefe anhand einer Entwurfs- oder Konstruktionsübung aus dem ersten oder zweiten Semester in Grundriss, Schnitt und Aufriss.

## Baukonstruktion II

*Prof. Florian Fink; Maurice Paulussen; Prof. Anne Rabenschlag; Lars Wittorf*

Vorlesung, Seminar, Übung - 6 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-203-100

Kontakt: [florian.fink@hcu-hamburg.de](mailto:florian.fink@hcu-hamburg.de),  
[anne.rabenschlag@hcu-hamburg.de](mailto:anne.rabenschlag@hcu-hamburg.de), [hcu@larswittorf.com](mailto:hcu@larswittorf.com),  
[mp@wonderstudio.eu](mailto:mp@wonderstudio.eu)

Wöchentlich 2 UE (zentral): Dienstag, 08:15 - 09:45 Uhr, ab 23.06.15

Wöchentlich 4 UE (pro Gruppe)

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0203\_01

Teilnehmerzahl: 124

Das Ziel ist, aufbauend auf der Lehrveranstaltung Konstruktion I mit dem Schwerpunkt der Skelettsysteme im ersten Semester, hier im zweiten Semester die Massivbau-Konstruktionen zu vertiefen. Dazu werden konstruktive Grund- und Detailkenntnisse über Vorlesungen vermittelt und in den 5 Seminargruppen der Lehrenden durch Übungen angewendet. Die Lehrinhalte sind der Mauerwerksbau mit seiner Maßordnung, seinen differenzierten Materialgruppen und konstruktiven Details, ebenso der Betonbau in handwerklichen und industriellen Bauweisen sowie weitere Einzelthemen von der Bauwerks- Gründung, Abdichtung, Fassaden- bis zu Dachkonstruktionen.

---

## Öffentliches Baurecht

*Lars Behnke; Prof. Beata Huke-Schubert*

Vorlesung, Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-305-200

Kontakt: beata.huke-schubert@hcu-hamburg.de, hcu@ra-behnke.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Di 10:15-11:45 UEB-1.017 / Hörsaal 150 ab 07.04.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0305\_02

Teilnehmerzahl: 90

Grundzüge des Planungsrechts- Struktur des Landesbauordnungsrechts  
Anhand von Projekt- oder Fallbeispielen planungs- und bauordnungsrechtl. Aspekte vertiefen.  
Fallbeispiele in Bezug auf z.B. Nachbarrechte, Brandschutz

---

## Entwerfen IV - Gruppe A

*Prof. Dr. Bernd Kritzmann*

Seminar, Projekt - 6 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-401-101

Kontakt: bernd.kritzmann@hcu-hamburg.de

6 UE / Wöchentlich 4 UE Do 10:15-13:45 UEB-2.109 / Seminarraum V ab 02.04.15; 2 UE Do 8:15-9:45 UEB-2.109 / Seminarraum V ab 02.04.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0401\_01

Teilnehmerzahl: 38

Aufeinander aufbauend umfassen die Module Arc\_B0301 und Arc\_B0401 die gesamte Bandbreite einer Entwurfs und Werkplanungsaufgabe "Vom Ort - zur Idee - bis zum Detail". Für den im Modul Arc\_B0301 bereits entwickelten Entwurf mittlerer Größe und Komplexität stehen im Modul Arc\_B0401 folgende Lehrinhalte im Vordergrund: Wege und Verfahren zur Entwicklung von Konzeptideen und Vorüberlegungen zu Tragwerk, Gebäudehülle und Fassade sowie zur Gebäudetechnik aus und für den vorliegenden, eigenen Entwurf als Vorbereitung für die Arbeits- und Beratungsgespräche mit den Vertretern der Fachdisziplinen.

---

## Entwerfen IV - Gruppe B

*Prof. Klaus Sill*

Seminar, Projekt - 6 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-401-102

Kontakt: klaus.sill@hcu-hamburg.de

6 UE / Wöchentlich 4 UE Do 10:15-13:45 UEB-3.110 / Seminarraum VI ab 02.04.15; 2 UE Do 8:15-9:45 UEB-3.110 / Seminarraum VI ab 02.04.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0401\_01

Teilnehmerzahl: 38

Aufeinander aufbauend umfassen die Module Arc\_B0301 und Arc\_B0401 die gesamte Bandbreite einer Entwurfs und Werkplanungsaufgabe "Vom Ort - zur Idee - bis zum Detail". Für den im Modul Arc\_B0301 bereits entwickelten Entwurf mittlerer Größe und Komplexität stehen im Modul Arc\_B0401 folgende Lehrinhalte im Vordergrund: Wege und Verfahren zur Entwicklung von Konzeptideen und Vorüberlegungen zu Tragwerk, Gebäudehülle und Fassade sowie zur Gebäudetechnik aus und für den vorliegenden, eigenen Entwurf als Vorbereitung für die Arbeits- und Beratungsgespräche mit den Vertretern der Fachdisziplinen.

---

## Entwerfen IV - Gruppe C

*Marc-Olivier Mathez*

Seminar, Projekt - 6 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-401-103

Kontakt: mathez@mathez.de

6 UE / Wöchentlich 4 UE Do 10:15-13:45 UEB-3.109 / Seminarraum IX ab 02.04.15; 2 UE Do 8:15-9:45 UEB-3.109 / Seminarraum IX ab 02.04.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0401\_01

Teilnehmerzahl: 38

Aufeinander aufbauend umfassen die Module Arc\_B0301 und Arc\_B0401 die gesamte Bandbreite einer Entwurfs und Werkplanungsaufgabe "Vom Ort - zur Idee - bis zum Detail". Für den im Modul Arc\_B0301 bereits entwickelten Entwurf mittlerer Größe und Komplexität stehen im Modul Arc\_B0401 folgende Lehrinhalte im Vordergrund: Wege und Verfahren zur Entwicklung von Konzeptideen und Vorüberlegungen zu Tragwerk, Gebäudehülle und Fassade sowie zur Gebäudetechnik aus und für den vorliegenden, eigenen Entwurf als Vorbereitung für die Arbeits- und Beratungsgespräche mit den Vertretern der Fachdisziplinen.

---

## Gebäudelehre II

*Prof. Klaus Sill*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-401-200

Kontakt: klaus.sill@hcu-hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Mi 10:15-11:45 UEB-1.017 / Hörsaal 150 ab 01.04.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0401\_02

Teilnehmerzahl: 96

14 Vorlesungen zu den Thematiken SOZIALE AUFGABEN, SCHULBAU, KITAS, UNIVERSITÄTEN, BIBLIOTHEKEN, AUSSTELLUNGSBAUTEN, MUSEEN, THEATERBAUTEN  
CP.s über SAALÜBUNGEN zu den Vorlesungsinhalten

---

## Gebäudelehre III

*Prof. Klaus Sill; Gerd Streng*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-401-300

Kontakt: klaus.sill@hcu-hamburg.de , gerd.streng@hcu-hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Mi 12:15-14:15 UEB-1.017 / Hörsaal 150 ab 01.04.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0401\_03

Teilnehmerzahl: offen

Gebäudeanalysen anhand vorgegebener zeitgenössischer Bauwerke aus dem mitteleuropäischen Raum

---

## Grundlagen Städtebau: Stadt und Raum

*Wolfgang Stempffer*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-402-100

Kontakt: wolfgang.stempffer@hcu-hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Di 8:15-9:45 UEB-1.103a / Holcim Auditorium ab 07.04.15 / Einzeltermin 4 UE Fr 10-13 UEB-2.104 / Seminarraum I (gr.) am 10.04.15; 11 UE Fr 10-18 UEB-3.108 / Seminarraum VII am 24.04.15; 11 UE Fr 10-18 UEB-2.104 / Seminarraum I (gr.) am 22.05.15; 11 UE Fr 10-18 UEB-2.104 / Seminarraum I (gr.) am 19.06.15; 11 UE Fr 10-18 UEB-2.104 / Seminarraum I (gr.) am 03.07.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0402\_01

Teilnehmerzahl: offen

STADT und RAUM ÜBUNG:

Im Rahmen der Übung Stadt und Raum passiert ein intensiver Kontakt mit Stadt auf theoretischer und praktischer Ebene. Die Studierenden werden in die Komplexität und Vielschichtigkeit städtischer Kontexte eingeführt und mit den

Bedingungen städtischer Planungsprozesse konfrontiert.

In diesem Zusammenhang wird die Entwicklung städtebaulicher Konzepte im Rahmen simulierter kooperativer Verfahren verlangt. Diese Konzepte dienen als Vorbereitung für den "Entwurf Stadt" im 5. Semester. So wird die Kontinuität städtebaulicher Planung vom Konzept bis hin zum Entwurf erfahren.

## Detailbearbeitung im Entwurf - Baukonstruktion, Gruppe A

*Rene Schneiders*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-403-101

Kontakt: rene.schneiders@hcu-hamburg.de

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B00403\_01

Teilnehmerzahl: offen

- Weitere Vertiefung der Konstruktions- und Materialeigenschaften verschiedener Baumaterialien aufbauend auf Vorkenntnissen des 1. bis 3. Semesters Baukonstruktionslehre

- Bauwerks- und bauteilorientierte Darstellung ausgewählter Beispiele mit Vertiefung bestimmter Bauteile (Auswahl) im Bezug zur Aufgabenstellung aus dem Modul B0301 Entwerfen 3

- Vertiefung gestalterisch konstruktiver, tragwerksplanerischer, bauphysikalischer und gebäudetechnischer Kenntnisse im Bereich der konstruktionsrelevanten Fragestellungen aus dem Modul B0301

## Detailbearbeitung im Entwurf - Baukonstruktion, Gruppe B

*Michael Hampe*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-403-102

Kontakt: michael.hampe@hcu-hamburg.de

Wöchentlich Di 14:15-15:45 HC-2.015 / Seminarraum V (gr.) ab 01.04.14

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B00403\_01

Teilnehmerzahl: offen

- Weitere Vertiefung der Konstruktions- und Materialeigenschaften verschiedener Baumaterialien aufbauend auf Vorkenntnissen des 1. bis 3. Semesters Baukonstruktionslehre

- Bauwerks- und bauteilorientierte Darstellung ausgewählter Beispiele mit Vertiefung bestimmter Bauteile (Auswahl) im Bezug zur Aufgabenstellung aus dem Modul B0301 Entwerfen 3

- Vertiefung gestalterisch konstruktiver, tragwerksplanerischer, bauphysikalischer und gebäudetechnischer Kenntnisse im Bereich der konstruktionsrelevanten Fragestellungen aus dem Modul B0301

---

## Detailbearbeitung im Entwurf - Baukonstruktion, Gruppe C

*Bernd Joachim Rob*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-403-103

Kontakt: asarchitkten@gmx.de

Wöchentlich Di 14:15-15:45 HC-2.102 / Projektraum I ab 01.04.14

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B00403\_01

Teilnehmerzahl: offen

- Weitere Vertiefung der Konstruktions- und Materialeigenschaften verschiedener Baumaterialien aufbauend auf Vorkenntnissen des 1. bis 3. Semesters Baukonstruktionslehre

- Bauwerks- und bauteilorientierte Darstellung ausgewählter Beispiele mit Vertiefung bestimmter Bauteile (Auswahl) im Bezug zur Aufgabenstellung aus dem Modul B0301 Entwerfen 3

- Vertiefung gestalterisch konstruktiver, tragwerksplanerischer, bauphysikalischer und gebäudetechnischer Kenntnisse im Bereich der konstruktionsrelevanten Fragestellungen aus dem Modul B0301

---

## Detailbearbeitung im Entwurf - Physik+Technik/Gebäudetechnik

*Prof. Peter O. Braun*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-403-201

Kontakt: peter.braun@hcu-hamburg.de

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0403\_02

Teilnehmerzahl: 70

In dieser Veranstaltung sollen die Grundlagen aus den Fächern Bauphysik, Gebäudetechnik und Energieoptimiertes Bauen am eigenen Entwurf angewandt und detailliert werden. Ziel ist es, durch eigenes Anwenden dieses Wissen zu vertiefen und zu festigen. Dies erfolgt am Entwurfsprojekt IV. Dieser Leistungsnachweis kann wahlweise mit dem Schwerpunkt Gebäudetechnik (hier) oder mit dem Schwerpunkt EOB (Udo Dietrich) erbracht werden. Lehrart: Vorlesungen | eigene entwurfsbegleitende Detailausarbeitung in Hausarbeit | individuelle Korrekturen

---

## Detailbearbeitung im Entwurf - Physik+Technik/EOB

*Prof. Dr. Udo Dietrich*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-403-202

Kontakt: udo.dietrich@hcu-hamburg.de

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0403\_02

Teilnehmerzahl: 70

In dieser Veranstaltung sollen die Grundlagen aus den Fächern Bauphysik, Gebäudetechnik und Energieoptimiertes Bauen am eigenen Entwurf angewandt und detailliert werden. Ziel ist es, durch eigenes Anwenden dieses Wissen zu vertiefen und zu festigen.

Dies erfolgt am Entwurfsprojekt IV.

Dieser Leistungsnachweis kann wahlweise mit dem Schwerpunkt Gebäudetechnik (Peter Braun) oder mit dem Schwerpunkt EOB (Udo Dietrich) erbracht werden.

---



## Detailbearbeitung im Entwurf - Physik+Technik/EOB

*Prof. Dr. Udo Dietrich*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-403-202

Kontakt: udo.dietrich@hcu-hamburg.de

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0403\_02

Teilnehmerzahl: 70

In dieser Veranstaltung sollen die Grundlagen aus den Fächern Bauphysik, Gebäudetechnik und Energieoptimiertes Bauen am eigenen Entwurf angewandt und detailliert werden. Ziel ist es, durch eigenes Anwenden dieses Wissen zu vertiefen und zu festigen.

Dies erfolgt am Entwurfsprojekt IV.

Dieser Leistungsnachweis kann wahlweise mit dem Schwerpunkt Gebäudetechnik (Peter Braun) oder mit dem Schwerpunkt EOB (Udo Dietrich) erbracht werden.

---

## Detailbearbeitung im Entwurf - Tragwerksentwurf IV

*Wiebke Brahms; Prof. Dr. Michael Staffa*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-403-300

Kontakt: michael.staffa@hcu-hamburg.de,  
wiebke.brahms@hcu-hamburg.de

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0403\_03

Teilnehmerzahl: offen

2 UE / Wöchentlich 4 UE Do 8:15-11:45 2.109 /3.110 /3.109 Entwurf 4 ab 02.04.15

Betreuung des Tragwerksentwurfs an den eigenen Entwürfen der Studierenden des 4. Semesters vor Ort an den Entwurfslehrstühlen.

---

## Planungstheorie

*Prof. Reinhold Johrendt*

Vorlesung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-404-100

Kontakt: heidi.sinnig@t-online.de

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0404\_01

Teilnehmerzahl: offen

2 UE / Einzeltermin 4 UE Fr 10:15-13:45 UEB-1.103a / Holcim Auditorium am 08.05.15; 4 UE Fr 10:15-13:45 UEB-1.103a / Holcim Auditorium am 15.05.15; 4 UE Fr 10:15-13:45 UEB-1.103a / Holcim Auditorium am 29.05.15; 4 UE Fr 10:15-13:45 UEB-1.103a / Holcim Auditorium am 05.06.15; 4 UE Fr 10:15-13:45 UEB-1.103a / Holcim Auditorium am 12.06.15; 4 UE Fr 10:15-13:45 UEB-1.103a / Holcim Auditorium am 26.06.15; 4 UE Fr 10:15-13:45 UEB-1.103a / Holcim Auditorium am 10.07.15

Was ist Planung? Was ist Theorie? Was ist Planungstheorie? Was ist ein Konzept? Was für ein Bezug hat ein Konzept zu einem Planungsprozess? Was ist Prozessgestaltung? Was ist Moderation? Welche Beziehung gibt es zwischen Planung und Management, und welche zwischen Planung und Architektur? Die letzte Frage führt uns zurück zu der ersten: Was ist eigentlich Planung? Die Vorlesungsreihe bietet die Möglichkeit, aktuelle theoretische Grundlagen der Planung im Rahmen einer moderativen Veranstaltung zu erfahren.

---

## Architektursoziologie

*Atilla Cinar; Florian Siegert; Prof. Dr. Katharina Weresch*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-404-200

Kontakt: [katharina.weresch@hcu-hamburg.de](mailto:katharina.weresch@hcu-hamburg.de),  
[atilla.cinar@hcu-hamburg.de](mailto:atilla.cinar@hcu-hamburg.de), [florian.siegert@hcu-hamburg.de](mailto:florian.siegert@hcu-hamburg.de)

2 UE / Wöchentlich 2 UE Mo 16:15-17:45 UEB-1.017 / Hörsaal 150 ab 13.04.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0404\_02

Teilnehmerzahl: 90

Architektursoziologie analysiert das Wechselverhältnis zwischen Architektur und Mensch sowie Gesellschaft und gebautem Raum. Die Vorlesungen behandeln erstens den Wohnungsbau für Familien im Rahmen des langfristigen gesellschaftlichen Wandels bis zu den gegenwärtigen räumlichen Bedürfnissen von Familien in den Wohnungen, dem Stadtraum und dem Landschaftsraum. Zweitens werden der demographische Wandel sowie Bauten des "Altenwohnens" untersucht und zukünftige Wohnbedürfnisse und Architekturen für das Alter als Folge dieses nie da gewesenen demographischen Wandels erörtert. Drittens befassen wir uns mit dem Mehrgenerationenwohnen als Verknüpfung und Integration der beiden Wohnformen.

---

## Grundlagen Bauökonomie

*Prof. Reinhold Johrendt*

Vorlesung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-405-100

Kontakt: [reinhold.johrendt@hcu-hamburg.de](mailto:reinhold.johrendt@hcu-hamburg.de)

2 UE / Wöchentlich 2 UE Mo 10:15-11:45 UEB-1.103a / Holcim Auditorium ab 13.04.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0405\_01

Teilnehmerzahl: offen

Grundlagen, Stufen und Methodik der Kostenplanung

Einzel- und Gesamtwirtschaftlichkeit

Interaktion von Planung und Wirtschaftlichkeit

Kommunikation und Dokumentation

## Grundlagen Kostenplanung

*Prof. Reinhold Johrendt*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr.: Arc-B-405-200

Kontakt: reinhold.johrendt@hcu-hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Mo 12:15-13:45 UEB-1.103a / Holcim Auditorium ab 13.04.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0405-02

Teilnehmerzahl: 120

Grundlagen, Stufen und Methodik der Kostenplanung  
Einzel- und Gesamtwirtschaftlichkeit  
Interaktion von Planung und Wirtschaftlichkeit  
Kommunikation und Dokumentation

---

## Entwurf V DEN]C[ITY\_a compressed urbanity

*Maurice Paulussen*

Seminar, Projekt - 4 SWS

Veranstaltung-Nr.: Arc-B-501-100

Kontakt: [www.wonderstudio.eu](http://www.wonderstudio.eu)

4 UE / Wöchentlich 4 UE Do 8:15-11:45 UEB-2.104 / Seminarraum I (gr.) ab 02.04.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0501\_01

Teilnehmerzahl: 25

- Entwickle im Team (max. 2 Pers.) ein extrem kompaktes Gebäude mit ein sehr hohes Maß an Dichte, komplex aber durchdacht.  
Maßgeschneidert für das vorhandenen Grundstück und einen Mehrwert für das direkte Umfeld und dem Stadtteil.
  - Das konkrete Ziel ist eine Bebauungsdichte zu erreichen die vergleichbar sein wird mit der Dichte der ehemalige Bebauung aus dem Jahr 1891.
  - Wir forschen nach neuem urbanen Wohnen, neuen Formen von Zusammenleben und Nachbarschaft, Individualität und Kollektivität.
-

## Geschichte und Theorie der Architektur III

*Prof. Dr. Jörn Düwel*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-503-100

Kontakt: joern.duewel@hcu-hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Di 14:15-15:45 UEB-2.106 / Seminarraum II ab 07.04.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0503\_01

Teilnehmerzahl: 25

Berlin war seit dem späten 19. Jahrhundert ein unvergleichliches Labor für Architektur und Stadt. Immer wieder wurde ein neues Berlin erdacht, erträumt und auch durchgesetzt. Im Seminar werden architektonische und städtebauliche Leitideen und -projekte der größten deutschen Stadt im widersprüchlichen 20. Jahrhundert entfaltet. Es thematisiert die großen Themen, die immer auch gesellschaftliche Anliegen waren - Befreiung von überkommenen Fesseln, hoffnungsfroher Fortschritt und sozialer Ausgleich. (Modul I von II)

---

## Geschichte und Theorie der Architektur IV

*Prof. Dr. Jörn Düwel*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-503-200

Kontakt: joern.duewel@hcu-hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Di 16:15-17:45 UEB-3.103 / Seminarraum IV (gr.) ab 07.04.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0503\_02

Teilnehmerzahl: 25

Berlin war seit dem späten 19. Jahrhundert ein unvergleichliches Labor für Architektur und Stadt. Immer wieder wurde ein neues Berlin erdacht, erträumt und auch durchgesetzt. Im Seminar werden architektonische und städtebauliche Leitideen und -projekte der größten deutschen Stadt im widersprüchlichen 20. Jahrhundert entfaltet. Es thematisiert die großen Themen, die immer auch gesellschaftliche Anliegen waren - Befreiung von überkommenen Fesseln, hoffnungsfroher Fortschritt und sozialer Ausgleich. (Modul II von II)

---

## Planungs- und Baumanagement

*Prof. Dr. Wolff Mitto*

Seminar, Vorlesung - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-504-200

Kontakt: wolff@mitto-architekten.de

Donnerstag 14:15 bis 19:45 in Kleingruppen Raum 3.110.

DER 1. TERMIN findet verbindlich für ALLE Teilnehmer am DONNERSTAG 02.04.2015 statt.

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0504\_01

Teilnehmerzahl: offen

Was hilft alle erworbene Spezialkompetenz für einzelne Leistungsphasen oder Fachthemen, wenn deren Vernetzung im Gesamtkontext nicht verstanden ist. Um eine Projektidee auch erfolgreich Realität werden zu lassen gilt es den Projektprozess zu studieren, um seine Steuerung zu erlernen. Dies werden wir seminaristisch anhand eines überschaubaren Architekturprojektes von der Projektentwicklung über alle Planungsphasen bis zum Überwachen auf der Baustelle trainieren und in Projektablaufplänen und textlichen Ausarbeitungen dokumentieren.

---

## Stegreif 1

*N.N.*

Stegreif - 1 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-602-001

Kontakt: @hcu-hamburg.de

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0602

Teilnehmerzahl: offen

## Stegreif 2

*N.N.*

Stegreif - 1 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-602-002

Kontakt: @hcu-hamburg.de

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0602

Teilnehmerzahl: offen

---

## Stegreif 3

*N.N.*

Stegreif - 1 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-602-003

Kontakt: bernd.kritzmann@hcu-hamburg.de

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0602

Teilnehmerzahl: offen

---

## Stegreif 4

*N.N.*

Stegreif - 1 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-602-004

Kontakt: @hcu-hamburg.de

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0602

Teilnehmerzahl: offen

---

## Stegreif 5

*N.N.*

Stegreif - 1 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-602-005

Kontakt: @hcu-hamburg.de

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0602

Teilnehmerzahl: offen

---



## Stegreif 6

N.N.

Stegreif - 1 SWS  
Veranstaltung-Nr: Arc-B-602-006  
Kontakt: @hcu-hamburg.de

Angebot offen für: ARC  
Modul-Nr.: Arc\_B0602  
Teilnehmerzahl: offen

---

## WF Architekten - Werke - Wirkungen

*Prof. Dr. Jörn Düwel*

Seminar - 2 SWS  
Veranstaltung-Nr: Arc-B-603/604-001  
Kontakt: joern.duewel@hcu-hamburg.de  
2 UE / Wöchentlich 2 UE Di 12:15-13:45 UEB-3.107 / Seminarraum I ab 07.04.15

Angebot offen für: ARC, KM, SP  
Modul-Nr.: Arc-B09-0603/0604  
Teilnehmerzahl: 25

Im Seminar werden bedeutende Architekten vorgestellt, die einen maßgeblichen Beitrag zur Entwicklung der jüngeren Architektur geleistet haben. Ausgehend vom politischen, gesellschaftlichen und historischen Kontext sollen jeweils Leben, Werk und Wirkungen dieser Persönlichkeiten analysiert und wesentliche Entwicklungslinien von Architektur und Städtebau nachvollzogen werden. Die intensive Beschäftigung mit den Biografien soll darüber hinaus nicht nur zu einem besseren Verständnis der Zusammenhänge moderner Architektur und Stadt führen, sondern auch die Basis für eine eigenständige Auseinandersetzung mit der Gegenwartsarchitektur vermitteln.

---

## WF Plastisches Gestalten

*Harald Worreschk*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-603/604-002

Kontakt: harald.worreschk@hcu-hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 4 UE Mo 10:15-13:45 Modellwerkstatt ab 13.04.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0603/0604

Teilnehmerzahl: 15

- Arbeiten mit Ton, Gips, Stein, div. Materialien.
- Erstellen einer freien Plastik, Skulptur
- Erarbeitung formaler Bewertungskriterien
- Aspekte kreativer Prozesse
- Das eigene gestalterische Temperament x professioneller Selbstverpflichtung

---

## WF Baustoffe II

*Prof. Jens-Uwe Zipelius*

Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-603/604-003

Kontakt: jens.zipelius@t-online.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Mo 10:15-11:45 UEB-2.109 / Seminarraum V ab 13.04.15

Angebot offen für: ARC, BIW

Modul-Nr.: Arc\_B0603/0604

Teilnehmerzahl: offen

Wesentlich ist die Auswahl von Baustoffen für Fassaden und Konstruktionsdetails um das Gebäude tauglich zu konzipieren, d.h. in Hinblick auf ihre Beständigkeit gegen Wasser, Feuer, Schimmel und Schwammbefall,

---

## WF Energieeinsparung - Behaglichkeit - Erneuerbare Energien

*Lydia Ax*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-603/604-004

Kontakt: lydia.ax@hcu-hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Mo 12:15-13:45 UEB-2.107 / Seminarraum III ab 13.04.15

Angebot offen für: ARC, KM, SP, BIW

Modul-Nr.: Arc-B09-0603/0604

Teilnehmerzahl: 25

"Architektur ist Wissen um die Technik, Empfänglichkeit gegenüber der künstlerischen Seite der Angelegenheit." - Arne Jacobsen.

Um nachhaltige Gebäude zu entwerfen die aktuellen Richtlinien und Beschlüssen genügen aber trotzdem den Spaß an gestalterisch anspruchsvoller Entwurfsarbeit nicht zu verlieren ist der sichere Umgang mit entsprechenden Werkzeugen und Informationen wichtig.

Ziel des Kurses ist die praktische Anwendung bzw. der Entwurf eines adaptiv komfortorientierten Nahe-Null-Energie Verwaltungsgebäudes.

---

## WF AVA- Ausschreibung - Vergabe - Abrechnung

*Michael Prehn-Wiefelspütz*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-603/604-005

Kontakt: mpw@prehn-architekt.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Mo 14:15-15:45 UEB-2.109 / Seminarraum V ab 13.04.15

Angebot offen für: ARC, BIW (ab 4. Semester),

Modul-Nr.: Arc\_B0603, Arc\_B0604

Teilnehmerzahl: 20

Vermittlung der Grundlagen zur Erstellung von Leistungsverzeichnissen, also der genauen Beschreibung aller beim Bauen notwendigen Handwerksleistungen in Qualität und Menge als Grundlage für die Handwerker-Angebote bzw. Werkverträge zwischen Auftraggeber und Handwerksbetrieb.

Vergabe der Aufträge an die Handwerker bzw. Unternehmen.

Abrechnung der geleisteten Handwerker-Arbeiten.

## WF Konstruktionen für Denkmalpflege und Energieeinsparung

*Klaus Giffey; Jan Saxler*

Seminar - 2 SWS

Angebot offen für: ARC (ab 4. Semester),  
BIW

Veranstaltung-Nr: Arc-B-603/604-006

Modul-Nr.: Arc\_B0603, Arc\_B0604

Kontakt: j.saxler@giffeysaxler.de

Teilnehmerzahl: offen

2 UE / Wöchentlich 2 UE Mo 16:15-17:45 UEB-2.103 / Seminarraum II (gr.) ab 13.04.15

Die Vorlesung ist praxisnah und ganzheitlich angelegt. Es werden an Hand von Praxisbeispielen die Grundlagen und Strategien der Gebäudesanierung (inkl. der Bereiche Denkmalpflege und Energieeinsparung) vermittelt. Gleichzeitig wird der Aufbau eines "typischen Altbau" systematisch erläutert.

Ein Schwerpunkt liegt in diesem Semester im Bereich „Backsteinbauten in Hamburg“. Hierzu gehören auch Baustellenbesichtigungen (deshalb ist die Teilnehmerzahl auf 20 Studenten begrenzt). Den Studenten wird anhand von Bildern und/oder Praxisbeispielen die alltägliche Arbeit eines Architekten auf der Baustelle aufgezeigt.

---

## WF Das Maß der Dinge - Porträt-und Aktzeichnen

*Prof. Dr. Udo Dietrich*

Übung - 2 SWS

Angebot offen für: ARC und alle Ba -  
Studiengänge und Erasmus

Veranstaltung-Nr: Arc-B-603/604-007

Modul-Nr.: Arc\_B0603/0604

Kontakt: udo.dietrich@hcu-hamburg.de

Teilnehmerzahl: 25

2 UE / Wöchentlich 4 UE Mi 15-18:30 UEB-3.104 / Seminarraum III (gr.) ab 01.04.15

Treppenstufen, Sitzmöbel, Gehwegbreiten, Fenstergrößen, Deckenhöhen... Das Maß der Dinge ist der menschliche Körper! Er bestimmt mit seinen Proportionen und Abmessungen das Aussehen der gesamten von uns strukturierten Umgebung, vor allem im urbanen Bereich.

In diesem Fach konzentrieren wir uns vereinfachend auf das eher statische Abbild des Porträts und des (unbekleideten) Körpers. Das Verstehen („Sehen lernen“) von Formen und deren Überschneidungen in der dreidimensionalen Ansicht und die Umsetzung in eine zweidimensionale, die Zusammenhänge trotzdem zeigende Zeichnung bilden den Schwerpunkt des Kurses. Das eigentliche Ziel ist es jedoch, die Sensibilität für uns selbst zu fördern, um eine nachhaltige Basis für die Gestaltung unserer Lebensräume zu schaffen.

---

## WF Bauökonomie Einführung Nachhaltiges Bauen

*Prof. Reinhold Johrendt; Lars Frank Nicolai Siebels*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-603/604-008

Kontakt:

Angebot offen für: Alle Bachelor

Modul-Nr.: Arc-B09-0603,0604

Teilnehmerzahl: offen

---

## WF Schallschutz

*Detlef Strothmann*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-603/604-009

Kontakt: detlef.strothmann@hcu-hamburg.de

2 UE / 14-täglich 4 UE Mi 14:15-17:45 UEB-2.108 / Seminarraum IV ab 08.04.15

Angebot offen für: ARC, BIW

Modul-Nr.: Arc\_B0603, Arc\_B0604

Teilnehmerzahl: 20

Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit an Hand von einigen vorgestellten überraschenden Beispielen und Berechnungen vermittelt. Praktische Demonstrationen einiger Effekte durch Versuchsaufbauten und kurze Videos. Erläuterung der wichtigsten Inhalte der DIN 4109 mit Vermittlung der Kenntnisse zur Erstellung eines eigenen Schallschutz-Nachweises diverser Bauteile durch die Studierenden. (Stichwörter: Wände, Decken, Fenster, Türen, alle im eingebauten Zustand. Ausblick auf die weitere Entwicklung der Normung. Wenn noch etwas Zeit ist beschäftigen wir uns auch mit Schallschutzwänden

---

## WF Raumakustik

*Prof. Dr. Uwe Stephenson*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-603/604-010

Kontakt: uwe.stephenson@hcu-hamburg.de

2 UE / 14-täglich 4 UE Mi 14:15-17:45 UEB-1.017 / Hörsaal 150 ab 01.04.15

Angebot offen für: ARC, BIW

Modul-Nr.: Arc-B09-0603/0604

Teilnehmerzahl: 25

Raumakustik bedarf physikalisch der Behandlung der Schallausbreitungsvorgänge. Praktisches Ziel der Raumakustik ist die Optimierung der Hörverhältnisse. Das betrifft das architektonische Design bereits im Entwurfsstadium.

---

## WF Baurecht für Berufseinsteiger

*Friedrich Karl Scholtissek*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-B-603/604-011

Kontakt: info@sk-anwaelte.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Fr 12:15-13:45 UEB-3.103 / Seminarraum IV (gr.) ab 10.04.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_B0603, Arc\_B0604

Teilnehmerzahl: 20

Planen und Bauen ist ohne Recht nicht denkbar. Folglich gehören derartige Rechtskenntnisse zwingend zum Rüstzeug eines jeden verantwortlich, am Markt, agierenden Architekten. Einerseits um eigene Interessen zu wahren (auskömmliches Honorar, Versicherungsschutz etc.), aber auch um den Bauherrn sicher von der Planung bis zur Realisierung des Projektes zu begleiten und die häufig übernommenen Sachwalterpflichten zu wahren. Folglich sind Schwerpunktthemen die Vertiefung des Werkvertragsrechts (mit Vertiefungen zum Architektenvertrag und dem Bauvertrag), Darstellung der Leistungen des Architekten von der Planung, Ausschreibung bis zur Bauüberwachung mit aufzuzeigenden Haftungsrisiken, um dies in der Praxis zu vermeiden.

---

## WF Räumliche Tragsysteme 1: Entwurf und 2: Bau

*Prof. Dr. Michael Staffa*

Seminar - 2 SWS

Angebot offen für: ARC, BIW ab 4.  
Semester

Veranstaltung-Nr: Arc-B-603/604-012

Modul-Nr.: Arc\_B0603, Arc\_B0604

Kontakt: michael.staffa@hcu-hamburg.de

Teilnehmerzahl: 20

2 UE / Wöchentlich 2 UE Do 14:15-17:45 UEB-2.109 / Seminarraum V ab 02.04.15

---

## WF Räume durch Erleben entwerfen- Baukunstaktion mit Bunte Kuh e.V. - Bau-Aktionen in der Projektwoche

*Nepomuk Derksen*

Seminar - 2 SWS

Angebot offen für: ARC, BIW

Veranstaltung-Nr: Arc-B-603/604-013

Modul-Nr.: Arc\_B0603, Arc\_B0604

Kontakt: buntekuhev@t-online.de, www.buntekuh-hamburg.de

Teilnehmerzahl: 20

Auftaktveranstaltung: Di 16:15-17:45 HC-3.101 / Projektraum III am 01.04.14

Menschen verschiedener Generationen, Kulturen und Schichten errichten gemeinsam frei modellierte und begehbare Raum-Skulpturen nach eigenen Entwürfen bis 4 m Höhe. Im Mittelpunkt steht plastisch aufbereiteter Lehm und somit eines der ältesten, erfolgreichsten und nachhaltigsten Baumaterialien der Menschheit. Durch die Teilnehmer entsteht mit fachlicher Betreuung unter einem Zelt ein Experiment zwischen Architektur, Kunst und Pädagogik. In einer neuen Dimension von Partizipation wird Baukultur zur Spielkultur. Bau-Aktion in der Projektwoche (nach Absprache andere Tage) , Di.-So. 10.-15. Juni, 9:00–17:30, Karolinenplatz (U-Messehallen, U-Feldstr.)  
Abschluß: Sa. 28. Juni, 14:00-15:30, Karolinenplatz

---

# Architektur | Master

## Einleitung

Die Pflichtfächer im Kapitel Master Architektur sind nach Modulnummern geordnet aufgelistet. Die Modulnummern beziehen sich bei allen Semestern auf die Prüfungsordnung 2009. Bei Lehangeboten aus dem Wahlfachbereich unterscheiden sich die Modulnummern nach Wahlpflichtfächern aus dem Angebot der Architektur und Wahlfächern aus dem Gesamtangebot der HCU.

Bei zu geringer Teilnehmerzahl können einzelne Veranstaltungen kurzfristig entfallen.

Bei einigen Veranstaltungen lag zu Redaktionsschluss keine Angabe zu den Inhalten des Lehangebots vor.



## Projekt MA 2 - >RED HOUSE<

*Stefan Schwericke*

Vorlesung, Projekt - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-M-201-101

Kontakt: stefan@schwericke.com

4 UE / Wöchentlich 4 UE Do 14:15-17:45 UEB-2.107 / Seminarraum III ab 02.04.15

Angebot offen für: ARC, REAP

Modul-Nr.: Arc\_M0201 (auch als  
Arc\_M0101, Arc\_M0301 wählbar)

Teilnehmerzahl: 20

Die Rote Flora ist ein Autonomes Zentrum im seit 1989 besetztem Restgebäude des ehemaligen Flora- Theaters am Schulterblatt 71 im Schanzenviertel. Nachdem 1835 auf dem Gelände erstmals ein Kulturbetrieb eröffnet wurde, trat an dessen Stelle 1888 der Neubau des Gesellschafts- und Concerthauses Flora, das nur noch in Fragmenten erhalten ist. Seit 1988, mit der Verhinderung des Umbaus zu einem Musicaltheater, gilt sie als Symbol eines linksradikalen Widerstands oder auch Brennpunkt politisch motivierter und teilweiser gewaltsamer Auseinandersetzungen.

---

## Projekt MA 2 BUNKERWELTEN - Studentischer Wettbewerb 2015

*Hannah Jonas; Prof. Gesine Weinmiller*

Vorlesung, Projekt - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-M-201-102

Kontakt: gesine.weinmiller@hcu-hamburg.de, hannah.jonas@hcu-hamburg.de Teilnehmerzahl: 15

4 UE / Wöchentlich 4 UE Do 14:15-17:45 UEB-2.015 / Seminarraum V (gr.) ab 02.04.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_M0201 (auch als Arc\_M0101, Arc\_M0301 wählbar)

Die Zivilschutzbindung für die Schutzbauten der Bundesrepublik wurde 2007 endgültig aufgehoben. Dies betrifft auch innerstädtische Hochbunker. Mit der Aufhebung der Bindung an eine bestimmte Nutzung ändert sich auch die räumliche Bedingtheit der Gebäude. Hochbunker stehen nun bereit für neue Nutzungen, neue Aufgaben, neue räumliche Qualitäten. Die Bundesanstalt für Immobilienaufgaben hat die Aufgabe, die Bunker in den nächsten Jahren zu veräußern und lobt vorab einen studentischen Ideen-Wettbewerb aus. Welches Potenzial liegt in den ursprünglich sehr spezifischen Gebäuden? Welche räumlichen Qualitäten können erzeugt werden? Welchen Mittel sind architektonisch vorstellbar, welche konstruktiv notwendig, welche sinnvoll?

---

## Projekt MA 2 - Baugemeinschaften Theorieprojekt

*Prof. Dr. Katharina Weresch*

Seminar, Projekt - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-M-201-103

Kontakt: [katharina.weresch@hcu-hamburg.de](mailto:katharina.weresch@hcu-hamburg.de)

4 Blockveranstaltungen Termine nach Absprache mit den Studierenden

Wöchentlich 4 UE Do 14:15-17:45 UEB-2.108 / Seminarraum IV ab 02.04.15

Angebot offen für: Offen für alle Master

Modul-Nr.: Arc\_M0201 (auch als  
Arc\_M0101, Arc\_M0301 wählbar)

Teilnehmerzahl: 25

Im Projekt über Baugemeinschaften setzen wir uns theoretisch mit dem Themenfeld auseinander. Baugemeinschaften haben sich in den vergangenen Jahrzehnten zu einem sich immer weiter ausweitenden Planungsbereich in der Architektur insbesondere für junge Büros oder Berufseinsteiger entwickelt. Die Mitglieder wollen eigene Wohnvorstellungen realisieren.

---

## Projekt MA 2 in der Stadtplanung offen für Architektur

*Prof. Paolo Fusi*

Vorlesung, Projekt - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-M-201-104

Kontakt: paolo.fus@hcu-hamburg.de

Donnerstag 14:15 - 17:45 Raum siehe Angebot Stadtplanung

Angebot offen für: ARC, SP

Modul-Nr.: Arc\_M0201 (auch als  
Arc\_M0101, Arc\_M0301 wählbar)

Teilnehmerzahl: 20

---

## Entwurf und Gestaltung - OBSESSION - Raum und Wahn

*Juan Hidalgo*

Seminar - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-M-202-101

Kontakt: juan.hidalgo@hcu-hamburg.de

4 UE / Wöchentlich 4 UE Mi 10:15-13:45 UEB-3.108 / Seminarraum VII ab 01.04.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_M0202, Arc\_M0302

Teilnehmerzahl: 25

In ihrem Essay "The Optical Unconscious" entwirft die Kunsthistorikerin Rosalind Krauss eine Gegenerzählung zur offiziellen Geschichte der modernen Kunst, in der sie nicht den auf Positivismus, Rationalität und Fortschrittsglauben gegründeten Duktus der klassischen Moderne in den Vordergrund stellt. Im Focus ihres Interesses stehen Künstler wie Max Ernst, Marcel Duchamp oder Eva Hesse, deren Arbeiten in der "Schattenwelt" der Triebe, Ängste, und Begierden des Unterbewussten wurzeln, wohin diese als Abfallprodukte der maschinenoptimierten Welt der Modernisierung verdrängt wurden. Das Seminar wird sich Vorlesungen und Entwurfsübungen der Erforschung dieser, im wörtlichen Sinne, "Schattenseite" der Moderne in Kunst, Literatur und Film widmen.

---

## Entwurf und Gestaltung - MOVE - Architektur in Bewegung

*Prof. Lothar Eckhardt*

Seminar - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-M-202-102

Kontakt: lothar.eckhardt@hcu-hamburg.de

Termine werden noch bekannt gegeben

Angebot offen für: ARC, UD

Modul-Nr.: Arc\_M0202, Arc\_M0302

Teilnehmerzahl: 25

Wie entwickelt man dynamische architektonische Formen?

In diesem Kurs geht es um ungewöhnliche Formfindungen - durch selbst erzeugte dynamische Bewegungsvorgänge.

Eine Methode ist dabei, Bewegungen photographisch per Langzeitbelichtung als Freeze festzuhalten und in dreidimensionale Raummodelle umzusetzen.

---

## Konstruktion und Technik - Bauzustandsanalyse und Instandsetzung\_Villa Mutzenbecher

*Prof. Jens-Uwe Zipelius*

Seminar - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-M-203-101

Kontakt: jens.zipelius@t-online.de

4 UE / Wöchentlich 4 UE Mo 14:15-17:45 UEB-2.015 / Seminarraum V (gr.) ab 13.04.15

Angebot offen für: ARC, BIW

Modul-Nr.: Arc\_M0203, Arc\_M0303

Teilnehmerzahl: 20

Voraussetzung: Grundkenntnisse Baustoffe und Bauphysik;

Grundzüge der systematischen Zustandserfassung von Baumängeln & Bauschäden, Typische vermeidbare Planungs- und Baufehler der Bereiche Flachdachabdichtung, Balkone, erdberührte Bauteile,

Bauwerksfugen, Rissbildungen in Fassaden, Natursteinschädigungen von historischen

Bauwerken Bewertung der Mängel und Schäden. Exkursion: Instandsetzung Villa Mutzenbecher

## Konstruktion und Technik: ZERO-nahe Null-Energie-Wohnquartier

*Prof. Dr. Udo Dietrich*

Seminar - 4 SWS

Angebot offen für: ARC, REAP, SP, BIW,  
Erasmus

Veranstaltung-Nr: Arc-M-203-102

Modul-Nr.: Arc\_M0203, Arc\_M0303

Kontakt: udo.dietrich@hcu-hamburg.de

Teilnehmerzahl: 30

4 UE / Wöchentlich 4 UE Di 14:15-17:45 UEB-2.108 / Seminarraum IV ab 07.04.15

Für eine expandierende Großstadt in Deutschland soll eine neue Wohnsiedlung für 6500 Einwohner geschaffen werden. Da es eine ambitionierte Großstadt ist, soll diese Siedlung die erste Nahe-Null-Energie-Siedlung in Deutschland werden!

Die Lösung ist Passivhaus plus Solararchitektur. Schwerpunkt des Kurses ist die energetische Planung von Passivhäusern, ergänzt durch Betrachtungen zum solaren Potenzial von Dächern und Fassaden sowie den notwendigen städtebaulichen Randbedingungen.

---

## Konstruktion und Technik: Solararchitektur 2: Energieeffizientes Bauen

*Prof. Peter O. Braun; Prof. Ingo Schneider*

Seminar, Projekt - 4 SWS

Angebot offen für: ARC, BIW (nur für ehemalige TeilnehmerInnen des WPF Solararchitektur 1)

Veranstaltung-Nr: Arc-M-203-103

Modul-Nr.: Arc\_M0203, Arc\_M0303

Kontakt: peter.braun@hcu-hamburg.de, ifs@solarsynergy.de

Teilnehmerzahl: 20

4 UE / Wöchentlich 4 UE Di 14:15-17:45 UEB-2.101 / Projektraum IV ab 07.04.15

Erstmals wollen wir ein Aufbauseminar zum Fach Solararchitektur 1 für Teilnehmer\*innen des Wahlpflichtfachs Solararchitektur (1) anbieten (Teilnahmevoraussetzung!). Schwerpunkt wird die intensive Auseinandersetzung mit den Komponenten des Solaren Bauens sein. Hierzu bedarf es haptischer Erfahrungen, die wir uns im Zuge von Kurzexkursionen zu Herstellern und Gebäuden holen wollen. Referate zu den technischen, baulichen und gestalterischen Aspekten innovativer Solararchitektur, sowie eine praxisnahe, kritische Diskussion der Ansätze und Lösungen anhand von Produkten und Pilotprojekten sollen das Verständnis der Ingredienzien und Rezepte verstärken und eine Diskussion auf Augenhöhe ermöglichen: der Architekt/die Architektin als verantwortungsvolle Planer\*in des Gesamtkonzepts.

---

## Konstruktion und Technik: Temporäres Wohnen

*Prof. Peter O. Braun*

Seminar - 4 SWS

Angebot offen für: ARC, BIW

Veranstaltung-Nr: Arc-M-203-104

Modul-Nr.: Arc\_M0203, Arc\_M0303

Kontakt: peter.braun@hcu-hamburg.de

Teilnehmerzahl: 25

4 UE / Wöchentlich 4 UE Mi 10:15-13:45 UEB-3.102 / Projektraum II ab 01.04.15

Voraussetzung: Grundkenntnisse Baustoffe und Bauphysik; Grundzüge der systematischen Zustandserfassung von Baumängeln/Bauschäden, Typische vermeidbare Planungs- und Baufehler der Bereiche Flachdachabdichtung, Balkone, erdberührte Bauteile, Bauwerksfugen, Rissbildungen in Fassaden, Natursteinschädigungen von historischen Bauwerken  
Bewertung der Mängel und Schäden.  
Exkursion: Instandsetzung Villa Mutzenbecher

---

## Architekturgeschichte: Ein Lesebuch für Baumeister, Texte zur Moderne

*Prof. Dr. Jörn Düwel*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-M-204-101

Kontakt: joern.duewel@hcu-hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Di 10:15-11:45 UEB-3.108 / Seminarraum VII ab 07.04.15

Angebot offen für: ARC, SP, UD, KM

Modul-Nr.: Arc\_M0204, Arc\_M0304,  
Arc\_M0206, Arc\_M0306, Arc\_M0307

Teilnehmerzahl: 25

Gute Architektur ist wünschenswert. Wie wird Architektur ‚gut‘? Welche Kriterien müssen erfüllt sein, damit auch die veröffentlichte Kritik Architektur wohlwollend wahrnimmt? Allzu oft sind die Beschreibungen ‚guter‘ Architektur jedoch auswechselbar, mitunter sogar beliebig. Irritiert bereits diese Beobachtung im Hinblick auf die aktuelle Wahrnehmung ‚guter‘ Architektur, verstört die Rückschau erst recht. Einst gelobte Architektur entpuppt sich schon mit kurzem zeitlichen Abstand als ‚schlechte‘ Architektur. Die vordem menschenfreundliche Baukunst – entstanden auf Grundlage neuester wissenschaftlicher Erkenntnisse – wird als brutal und menschenverachtend denunziert. Die Zyklen von Wertschätzung und Ablehnung waren in den vergangenen einhundert Jahren denkbar kurz.

---

## Architekturtheorie A

*Prof. Ullrich Schwarz*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-M-204-102

Kontakt: ullrich.schwarz@hcu-hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Di 10:15-11:45 UEB-2.109 / Seminarraum V ab 07.04.15

Angebot offen für: ARC, BIW, GEO, SP,  
REAP, UD

Modul-Nr.: Arc\_M0204, Arc\_M0304,  
Arc\_M0206, Arc\_M0306, Arc\_M0307

Teilnehmerzahl: 25

Der Vorstellung, es sei die Aufgabe der Architektur, perfekte, vollendete und in sich abgeschlossene Objekte zu erstellen, stehen Positionen in der architekturtheoretischen Debatte gegenüber, die im Gegenteil davon ausgehen, daß Architektur nicht schon in sich vollendet sein kann, sondern nur Voraussetzungen für eine Aneignung bieten kann. In diesem Sinne ist die bekannte Formulierung zu verstehen „Architektur ist Hintergrund“. Das Seminar will diese Argumentationslinie anhand von einigen ausgewählten Positionen nachzeichnen.

---

## Architekturtheorie B

*Prof. Ullrich Schwarz*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-M-204-103

Kontakt: ullrich.schwarz@hcu-hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Di 10:15-11:45 UEB-2.109 / Seminarraum V ab 07.04.15

Angebot offen für: ARC, BIW, GEO, SP,  
REAP, UD

Modul-Nr.: Arc\_M0204, Arc\_M0304,  
Arc\_M0206, Arc\_M0306, Arc\_M0307

Teilnehmerzahl: 25

Der Vorstellung, es sei die Aufgabe der Architektur, perfekte, vollendete und in sich abgeschlossene Objekte zu erstellen, stehen Positionen in der architekturtheoretischen Debatte gegenüber, die im Gegenteil davon ausgehen, daß Architektur nicht schon in sich vollendet sein kann, sondern nur Voraussetzungen für eine Aneignung bieten kann. In diesem Sinne ist die bekannte Formulierung zu verstehen „Architektur ist Hintergrund“. Das Seminar will diese Argumentationslinie anhand von einigen ausgewählten Positionen nachzeichnen.

---

## Architektursoziologie - Freizeitverhalten und Freizeitarchitektur

*Prof. Dr. Katharina Weresch*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-M-204-200

Kontakt: katharina.weresch@hcu-hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Di 12:15-13:45 UEB-2.108 / Seminarraum IV ab 07.04.15

Angebot offen für: alle Master

Modul-Nr.: Arc\_M0204, Arc\_M0304,  
Arc\_M0206, Arc\_M0306, Arc\_M0307

Teilnehmerzahl: 25

Der Rückgang der reinen Arbeitszeit führte in den letzten Jahrzehnten zum Anstieg der Freizeit. Diese Entwicklung hat umfangreiche Auswirkungen auf die Gestaltung und die Funktionen der Architektur und des Stadtraumes. Die Bedeutung der freien Zeit nimmt stetig zu, so dass wir bereits von einer Freizeitgesellschaft sprechen können. Innerhalb der Lehrveranstaltung wird Freizeitarchitektur wie beispielsweise Kinos, Schwimmbäder, Stadien, shopping malls, Parks, Kleingärten und weitere dargestellt und untersucht.

---



## Bauökonomie - Ökonomie und Ästhetik- Wirtschaftliches Planen- Theorie und Praxis

*Frank Focke; Stefan Niemöller; Dierk Schafmeyer*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-M-205-101

Kontakt: oekonomie-aesthetik@gmx.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Mo 18:15-19:45 UEB-3.108 / Seminarraum VII ab 13.04.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_M0205, Arc\_M0305,  
Arc\_M0206, Arc\_M0306, Arc\_M0307

Teilnehmerzahl: 20

Drei Praktiker berichten über den täglichen Umgang im Spannungsfeld zwischen den Ansprüchen an Ökonomie und Ästhetik. Ziele werden formuliert, die passenden Gestaltungsmöglichkeiten der Entwicklungs- und Planungsprozesse vermittelt und analysiert. Der Weg vom Entwurf bis zum funktionsfähigen und erfolgreichen Produkt wird anhand von Typologien wie "Retail", "Senior Living" und "Hospitality" aufgezeigt und im Rahmen der Übungen an Fallbeispielen nachvollzogen.

---

## Bauökonomie - Architektenbauleitung

*Rene Schneiders*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-M-205-102

Kontakt: architekt.schneiders@hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Di 16:15-17:45 UEB-3.103 / Seminarraum IV (gr.) ab 07.04.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_M0205\_01, Arc\_M0206,  
Arc\_M0306, Arc\_M0307

Teilnehmerzahl: 20

Erwerb vertiefter Kenntnisse über Grundlagen, Möglichkeiten und Handlungsabläufe bei (wechselnde Themen) Themenbereichen und Sondergebieten der Bauökonomie und oder des Baumanagements und oder der Projektentwicklung. Kompetenz zur erfolgreichen Leitung anspruchsvoller Bauprojekte

## Bauökonomie: Projektsteuerung von Großprojekten

N.N.

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-M-205-103

Kontakt: hl@heribertleutner.com

Angebot offen für: ARC, UD, SP, KM

Modul-Nr.: Arc\_M0205, Arc\_M0305,  
Arc\_M0206, Arc\_M0306, Arc\_M0307

Teilnehmerzahl: 25

Wöchentlich 2 UE Mo 16:15-17:45 UEB-3.108 / Seminarraum VII ab 13.04.15

Erwerb vertiefter Kenntnisse über Grundlagen, Möglichkeiten und Handlungsabläufe bei (wechselnde Themen) Themenbereichen und Sondergebieten der Bauökonomie und oder des Baumanagements und oder der Projektentwicklung. Kompetenz zur erfolgreichen Leitung anspruchsvoller Bauprojekte

---

## Baurecht: Der Architektenvertrag

*Friedrich Karl Scholtissek*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-M-205-200

Kontakt: info@sk-anwaelte.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Fr 14:15-15:45 UEB-2.108 / Seminarraum IV ab 10.04.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_M0205, Arc\_M0305,  
Arc\_M0206, Arc\_M0306, Arc\_M0307

Teilnehmerzahl: 25

Der Architektenvertrag ist das Herzstück in der Beziehung Architekt und Bauherr. Er bestimmt, was der Planer schuldet, wofür er haftet und welche Honoraransprüche gegenüber dem Auftraggeber bestehen. Diesen Vertrag zu gestalten, ihn zu beherrschen und in jeder Phase der Planung, Ausschreibung und Bauüberwachung reflektierend in das eigene Handeln einzubeziehen wird dem Studierenden praxisrelevant vermittelt.

---

## WF: Gebäude-Energieberatung 1

*Prof. Peter O. Braun*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-M-206/306-001

Kontakt: peter.braun@hcu-hamburg.de

2 UE / 14-täglich 4 UE Mo 14:15-17:45 UEB-1.013 / Hörsaal 200 ab 13.04.15

Angebot offen für: ARC, BIW, REAP

Modul-Nr.: Arc\_M0206, Arc\_M0306,  
Arc\_M0307

Teilnehmerzahl: 20

Dieses Seminar richtet sich ausschließlich an Absolventen des ersten Teils dieser Lehrveranstaltung! Lehrinhalte siehe dort. In Kooperation mit dem Ökozentrum NRW kann nach Abschluss des 2-semesterig angelegten Seminars eine Qualifizierung zum "Energieberater Vor-Ort nach BAFA" erfolgen.

## WF: Gebäude-Energieberatung 2

*Prof. Peter O. Braun*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-M-206/306-002

Kontakt: peter.braun@hcu-hamburg.de

2 UE / 14-tägig 4 UE Mo 14:15-17:45 UEB-1.013 / Hörsaal 200 ab 20.04.15

Angebot offen für: ARC, BIW, REAP

Modul-Nr.: Arc\_M0206, Arc\_M0306,  
Arc\_M0307

Teilnehmerzahl: 20

Dieses Seminar richtet sich ausschließlich an Absolventen des ersten Teils dieser Lehrveranstaltung!  
Lehrinhalte siehe dort. In Kooperation mit dem Ökozentrum NRW kann nach Abschluss des 2-semesterig angelegten Seminars eine Qualifizierung zum "Energieberater Vor-Ort nach BAFA" erfolgen.

---

## WF: Architektur der DDR oder Architektur in der DDR

*Prof. Dr. Jörn Düwel*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-M-206/306-003

Kontakt: joern.duewel@hcu-hamburg

2 UE / Wöchentlich 2 UE Mo 10:15-11:45 UEB-2.106 / Seminarraum II ab 13.04.15

Angebot offen für: ARC, SP, UD

Modul-Nr.: Arc\_M0206, Arc\_M0306,  
Arc\_M0307

Teilnehmerzahl: 20

## WF: Bauausstellungen in Deutschland

*Prof. Dr. Jörn Düwel*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-M-206/306-004

Kontakt: joern.duewel@hcu-hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Mo 12:15-13:45 UEB-2.106 / Seminarraum II ab 13.04.15

Angebot offen für: ARC, SP

Modul-Nr.: Arc\_M0206, Arc\_M0306,  
Arc\_M0307

Teilnehmerzahl: 20

---

## WF: Entwurf und Gestaltung - Zwischenraum

*Hannah Jonas; Prof. Klaus Sill*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-M-206/306-006

Kontakt: hannah.jonas@hcu-hamburg.de, klaus.sill@hcu-hamburg.de,

2 UE / Einzeltermin 0 UE Do 18-22 UEB-2.015 / Seminarraum V (gr.) am 09.04.15; 0 UE Do 18-22 UEB-2.015 / Seminarraum V (gr.) am 16.04.15; 0 UE Do 18-22 UEB-2.015 / Seminarraum V (gr.) am 23.04.15; 0 UE Do 18-22 UEB-2.015 / Seminarraum V (gr.) am 30.04.15; 0 UE Do 18-22 UEB-2.015 / Seminarraum V (gr.) am 07.05.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_M0206, Arc\_M0306,  
Arc\_M0307

Teilnehmerzahl: 20

## WF CNC- Modellbau

*Tom Kniephoff; Ralf Mallmann*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-M-206/306-007

Kontakt: ralf.mallmann@hcu-hamburg.de, tom.kniephoff@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 2 UE Do 10:15-11:45 Modellwerkstatt ab 02.04.15

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_M0206, Arc\_M0306, Arc\_M0307

Teilnehmerzahl: 12

Beim Vergleich von Serienprodukten und Unikaten können sich die Anforderungen hinsichtlich Gestaltung, Planung und Fertigung erheblich von einander unterscheiden. Der Gedanke der Serienfertigung wirkt sich dabei insofern positiv aus, als dass sich bei Entwurf und Planung meist automatisch eine Reduzierung auf das Wesentliche und dadurch oft ein zeitloses Design einstellt. Ziel des Seminars ist, den Entwurf einer funktionalen Leuchte - inkl. Planung einer cnc-gerechten Serienfertigung - effizient umzusetzen und einen funktionierenden Prototypen zu bauen.

---

## WF Human body and human scale - Portrait and nude drawing / Porträt- und Aktzeichnen

*Prof. Dr. Udo Dietrich*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-M-206/306-008

Kontakt: udo.dietrich@hcu-hamburg.de

Angebot offen für: ARC, alle Master- Studiengänge, Erasmus

Modul-Nr.: Arc\_M0206, Arc\_M0306, Arc\_M0307

Teilnehmerzahl: 25

2 UE / Einzeltermin 0 UE Mi 15-18:30 UEB-3.104 / Seminarraum III (gr.) am 20.05.15; 0 UE Mi 15-18:30 UEB-3.104 / Seminarraum III (gr.) am 27.05.15; 0 UE Mi 15-18:30 UEB-3.104 / Seminarraum III (gr.) am 03.06.15; 0 UE Mi 15-18:30 UEB-3.104 / Seminarraum III (gr.) am 10.06.15; 0 UE Mi 15-18:30 UEB-3.104 / Seminarraum III (gr.) am 17.06.15; 0 UE Mi 15-18:30 UEB-3.104 / Seminarraum III (gr.) am 24.06.15; 0 UE Mi 15-18:30 UEB-3.104 / Seminarraum III (gr.) am 01.07.15; 0 UE Mi 15-18:30 UEB-3.104 / Seminarraum III (gr.) am 08.07.15

Treppenstufen, Sitzmöbel, Gehwegbreiten, Fenstergrößen, Deckenhöhen... Das Maß der Dinge ist der menschliche Körper! Er bestimmt mit seinen Proportionen und Abmessungen das Aussehen der gesamten von uns strukturierten Umgebung, vor allem im urbanen Bereich. In diesem Fach konzentrieren wir uns vereinfachend auf das eher statische Abbild des Porträts und des (unbekleideten) Körpers. Das Verstehen („Sehen lernen“) von Formen und deren Überschneidungen in der dreidimensionalen Ansicht und die Umsetzung in eine zweidimensionale, die Zusammenhänge trotzdem zeigende Zeichnung bilden den Schwerpunkt des Kurses. Das eigentliche Ziel ist es jedoch, die Sensibilität für uns selbst zu fördern, um eine nachhaltige Basis für die Gestaltung unserer Lebensräume zu schaffen.

---

## **WF Bauökonomie Marketing**

*Bernd Pastuschka*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-M-206/306-009

Kontakt:

Angebot offen für: ARC

Modul-Nr.: Arc\_M0206, Arc\_M0306,  
Arc\_M0307

Teilnehmerzahl: 20

---

## **WF Konstruktion und Technik Lichtplanung**

*Christof Fielstette*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-M-206/306-010

Kontakt: [fielstette@made-by-light.com](mailto:fielstette@made-by-light.com)

Angebot offen für: ARC, BIW

Modul-Nr.: Arc\_M0206, Arc\_M0306,  
Arc\_M0307

Teilnehmerzahl: 20

---

## WF Entwurf und Gestaltung Lokaldesign

*Andreas Janson*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-M-206/306-011

Kontakt: andreas.janson@andreasjanson.com

Angebot offen für: ARC, BIW

Modul-Nr.: Arc\_M0206, Arc\_M0306,  
Arc\_M0307

Teilnehmerzahl: 20

---

## WF Entwurf und Gestaltung: Produktdesign

*Dominik Lutz*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Arc-M-206/306-012

Kontakt:

Angebot offen für: ARC, BIW

Modul-Nr.: Arc\_M0206, Arc\_M0306,  
Arc\_M0307

Teilnehmerzahl: 20

---



# Bauingenieurwesen | Bachelor

## Einleitung

Seit Wintersemester 2009/10 läuft der jetzige 6-semesterige Bachelorstudiengang im Bauingenieurwesen. Das Lehrangebot richtet sich entsprechend nach der Studien- und Prüfungsordnung BSPO-BEng 2009. Die Angaben gelten vorbehaltlich Änderungen. Weitere Informationen sind auf der Homepage unter diesem Bachelorstudiengang.

## Bauphysik I

*Roman Baudisch; Prof. Dr.-Ing. Frank Wellershoff*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Biw-B-102-100

Kontakt: roman.baudisch@hcu-hamburg.de,  
frank.wellershof@hcu-hamburg.de

Die Termine werden noch bekannt gegeben

Angebot offen für: BIW

Modul-Nr.: Biw\_B0102\_01

Teilnehmerzahl: offen

Für 2. Sem. (gehört zum Modul "Bauphysik", beide Teilmodule derzeit im 2. Sem.)

Thema Bauphysik I: Wärme

---

## Bauphysik II

*Prof. Dr. Uwe Stephenson; Dr. Ana Gloria Yagües Molina*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Biw-B-102-200

Kontakt: uwe.stephenson@hcu-hamburg.de

Die Termine werden noch bekannt gegeben

Angebot offen für: BIW

Modul-Nr.: Biw\_B0102\_02

Teilnehmerzahl: offen

Für 2. Sem. (gehört zum Modul "Bauphysik", beide Teilmodule derzeit im 2. Sem.)

Themen Bauphysik II: Feuchte, Schall

## Bauphysik Laborpraktikum

*Peter Stach; Prof. Dr. Uwe Stephenson; Detlef Strothmann; Dr. Ana Gloria Yagües Molina*

Laborpraktikum - 1 SWS

Veranstaltung-Nr: Biw-B-102-300

Kontakt: peter.stach@hcu-hamburg.de, uwe.stephenson@hcu-hamburg.de

werden noch bekannt gegeben

Anwesenheitspflicht!

Angebot offen für: BIW

Modul-Nr.: Biw\_B0102\_03

Teilnehmerzahl: 120

Für 2. Sem. (gehört zum Modul "Bauphysik")

Laborversuche zu E- Modul, Wärmekapazität, Taupunkt, Schwingungen und Nachhall

---

## Baustofftechnologie I

*Dr.-Ing. Andrei Walther*

Vorlesung, Übung - 1 SWS

Veranstaltung-Nr: Biw-B-106-100

Kontakt:

werden noch bekannt gegeben

Angebot offen für: BIW

Modul-Nr.: Biw\_B0106\_01

Teilnehmerzahl: 143

Für 2. Semester (Teil des Moduls "Bauchemie und Baustofftechnologie")

Den Studierenden werden grundlegende Kenntnisse über die wesentlichen im Bauwesen verwendeten Baustoffe vermittelt.

## Baustofftechnologie II

*Dr.-Ing. Andrei Walther*

Vorlesung, Übung - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Biw-B-106-200

Kontakt:

werden noch bekannt gegeben

Angebot offen für: BIW

Modul-Nr.: Biw\_B0106\_02

Teilnehmerzahl: offen

Für 2. Sem. (gehört zum Modul "Bauchemie und Baustofftechnologie" 1.,2. Sem.)

Es werden grundlegende Kenntnisse über die wesentlichen im Bauwesen verwendeten Baustoffe vermittelt. Die Studierenden werden sensibilisiert, Probleme, die durch den nicht fachgerechten Einsatz oder die nicht fachgerechte Kombination von Baustoffen entstehen, zu erkennen und durch entsprechende Maßnahmen zu verhindern.

---

## Baustofftechnologie Laborpraktikum

*Erik Borrs; Nadine Wicknig*

Laborpraktikum - 1 SWS

Veranstaltung-Nr: Biw-B-106-300

Kontakt: nadine.wicknig@hcu-hamburg.de, erik.borrs@hcu-hamburg.de

werden noch bekannt gegeben

Anwesenheitspflicht!

Angebot offen für: BIW

Modul-Nr.: Biw\_B0106\_03

Teilnehmerzahl: 120

Für 1. Semester (Teil des Moduls "Bauchemie und Baustofftechnologie")

## Bauchemie

*Dr.-Ing. Andrei Walther*

Vorlesung, Übung - 1 SWS

Veranstaltung-Nr: Biw-B-106-400

Kontakt:

werden noch bekannt gegeben

Angebot offen für: BIW

Modul-Nr.: Biw\_B0106\_04

Teilnehmerzahl: offen

Für 2. Semester (Teil des Moduls "Bauchemie und Baustofftechnologie")

Den Studierenden werden grundlegende Kenntnisse über die Chemie der wesentlichen im Bauwesen verwendeten Baustoffe vermittelt. Auf Basis des Grundwissens sind die Studierenden in der Lage, ihr Wissen entsprechend den Anforderungen der Praxis eigenständig zu erweitern.

---

## Bauchemie Laborpraktikum (Nach-/Wiederholer)

*Erik Borrs; Nadine Wicknig*

Laborpraktikum - 1 SWS

Veranstaltung-Nr: Biw-B-106-500

Kontakt: erik.borrs@hcu-hamburg.de, nadine.wicknig@hcu-hamburg.de

Termine werden noch bekannt gegeben

Angebot offen für: BIW

Modul-Nr.: Biw\_B0106\_05

Teilnehmerzahl: offen

Im 2. Sem. für Nach-, Wiederholer (Teil des Moduls "Bauchemie und Baustofftechnologie")

Den Studierenden werden grundlegende Kenntnisse über die Chemie der wesentlichen im Bauwesen verwendeten Baustoffe vermittelt. Auf Basis des Grundwissens sind die Studierenden in der Lage, ihr Wissen entsprechend den Anforderungen der Praxis eigenständig zu erweitern.

## Ingenieurmathematik II

*Prof. Dr. Uwe Stephenson; Dr. Ana Gloria Yagües Molina*

Vorlesung, Übung - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Biw-B-201-100

Kontakt: uwe.stephenson@hcu-hamburg.de

Die Termine werden noch bekannt gegeben

Angebot offen für: BIW

Modul-Nr.: Biw\_B0201\_01

Teilnehmerzahl: offen

Für 2. Sem.

Themen u. a.

- Differenzialgleichungen (DGL)

- Reihenentwicklung als Näherungsmethode

- Lineare Algebra

---

## Festigkeitslehre

*Prof. Dr. Peter-Matthias Klotz*

Vorlesung, Übung - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Biw-B-202-100

Kontakt: peter.klotz@hcu-hamburg.de

Die Termine werden noch bekannt gegeben

Angebot offen für: BIW

Modul-Nr.: Biw\_B0202\_01

Teilnehmerzahl: 120

Für 2. Sem. (gehört zum Modul Statik und Festigkeitslehre 2.,3. Sem.)

Es werden Kenntnisse über die grundlegenden Begriffe der Festigkeitslehre vermittelt. Das erworbene Wissen dient als Basis für weiterführende Module.

## Baukonstruktion II

*Prof. Dr. Peter-Matthias Klotz; Knut Meyer*

Vorlesung, Übung - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Biw-B-203-100

Kontakt: peter.klotz@hcu-hamburg.de, knut.meyer@hcu-hamburg.de

Die Termine werden noch bekannt gegeben

Angebot offen für: BIW

Modul-Nr.: Biw\_B0203\_01

Teilnehmerzahl: offen

Für 2. Sem.

Themen u. a.

- Decken

- Dächer

- Schornsteine

- Abdichtungen und Drainage

- Baugruben und Gründungen

---

## Tragwerksentwurf I

*Prof. Dr.-Ing. Annette Bögle*

Vorlesung, Projekt - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Biw-B-301-100

Kontakt: annette.boegle@hcu-hamburg.de

14-täglich 4 UE Fr 11:15-14:45 ab 10.04.15

Angebot offen für: BIW

Modul-Nr.: Biw\_B0301\_01

Teilnehmerzahl: offen

Für 2. Sem. (gehört zum Modul Tragwerksentwurf 2.-4. Sem.)

Den Studierenden werden grundlegende Kenntnisse zum Tragwerksentwurf im Zusammenhang von Architektur, Tragwerksform, Tragwerksgestaltung, Konstruktion und Ingenieurleistung vermittelt.

---

## Tragwerksentwurf III

*Prof. Dr.-Ing. Annette Bögle*

Vorlesung, Projekt - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Biw-B-301-300

Kontakt: annette.boegle@hcu-hamburg.de

Donnerstags ab 16.15 Uhr

Start Do 16:15 UEB-1.017 / Hörsaal 150 am 09.04.15

Termininfo zu Vorlesungen, Projektbetreuungen, Workshops beim Starttermin

Angebot offen für: BIW

Modul-Nr.: Biw\_B0301\_03

Teilnehmerzahl: offen

Für 4. Sem. (gehört zum Modul Tragwerksentwurf 2.-4. Sem.)

Im Tragwerksentwurf III steht die Arbeit am Projekt im Vordergrund.

---

## Baustatik

*Prof. Dr.-Ing. Annette Bögle; Nils Ratschke*

Vorlesung, Übung - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Biw-B-302-100

Kontakt: nils.ratschke@hcu-hamburg.de

4 UE / Wöchentlich 2 UE Mi 10-11:30 UEB-1.013 / Hörsaal 200 ab 08.04.15

Übung Gr. 4a: Wöchentlich 2 UE Mi 14:15-15:45 UEB-3.103 / Seminarraum IV (gr.) ab 08.04.15

Übung Gr.4 b: Wöchentlich 2 UE Mi 12:15-13:45 UEB-3.103 / Seminarraum IV (gr.) ab 08.04.15

Angebot offen für: BIW

Modul-Nr.: Biw\_B0302\_01

Teilnehmerzahl: 100

Für 4. Sem.

Es werden grundlegende Kenntnisse zur Ermittlung von Formänderungen vermittelt. Weiterführend erlernen sie Verfahren zur Berechnung von Stütz- und Schnittkräften statisch unbestimmter Tragwerke.

---



## Vermessungskunde

*Jens Köster*

Vorlesung, Übung - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Biw-B-401-100

Kontakt: jens.koester@hcu-hamburg.de

Gr. 4a: Wöchentlich 4 UE Mo 8:15-11:30 UEB-2.104 / Seminarraum I (gr.) ab 13.04.15

Gr. 4b: Wöchentlich 4 UE Fr 8:15-11:30 UEB-3.103 / Seminarraum IV (gr.) ab 10.04.15

Angebot offen für: BIW

Modul-Nr.: Biw\_B0401\_01

Teilnehmerzahl: 80

Für 4. Sem.

Die Studierenden sollen nach Abschluss des Moduls vermessungstechnische, objektbezogene Bearbeitungs-, Berechnungs-, Auswertungs- und Darstellungsverfahren beherrschen.

---

## Geotechnik II

*Prof. Dr. Klaus-Jürgen Buchmann*

Vorlesung, Übung - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Biw-B-402-100

Kontakt: klaus-juergen.buchmann@hcu-hamburg.de

Gr. 4a: Wöchentlich 4 UE Di 12:15-15:45 UEB-2.104 / Seminarraum I (gr.) ab 07.04.15

Gr. 4b: Wöchentlich 4 UE Do 10-13:45 UEB-2.104 / Seminarraum I (gr.) ab 09.04.15

Angebot offen für: BIW

Modul-Nr.: Biw\_B0402\_01

Teilnehmerzahl: 90

Für 4. Sem.

Das Lernziel besteht im eigenständigen Entwurf, der statisch - konstruktiven Bearbeitung sowie der zeichnerischen Darstellung einer Gründung und/oder eines Stützbauwerks mit erhöhtem Schwierigkeitsgrad.

## Verkehrsplanung und Verkehrsinfrastruktur II

*Heinz-Walter Fuchs; Dr. Heinke Wiemer*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Biw-B-404-200

Kontakt: heinke.wiemer@lsbg.hamburg.de

Teil Fr. Wiemer: 6a: Wöchentlich 2 UE Do 8:15-9:45 UEB-3.104 / Seminarraum III (gr.) ab 09.04.15

Teil Fr. Wiemer 6b: Wöchentlich 2 UE Do 10-11:30 UEB-3.104 / Seminarraum III (gr.) ab 02.04.15

Teil Hr. Fuchs 6a+b voraus. 14-täglich 4 UE Mi 12:15-15:45 UEB-3.110 / Seminarraum VI ab 08.04.15

Angebot offen für: BIW

Modul-Nr.: Biw\_B0404\_02

Teilnehmerzahl: offen

Für 6. Sem. (gehört zum Modul "Verkehrsplanung und Verkehrsinfrastruktur" 5.,6. Sem.)

Themen:

- Entwurf von Anlagen des Straßenverkehrs
  - Bahnbau und Bahnbetrieb
-

## Massivbau II

*Prof. Dr. Klaus Liebrecht*

Vorlesung, Übung - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Biw-B-501-200

Kontakt: klaus.liebrecht@hcu-hamburg.de

Gr. 6a: Wöchentlich 4 UE Di 8:15-11:30 UEB-3.103 / Seminarraum IV (gr.) ab 07.04.15

Gr. 6b: Wöchentlich 4 UE Do 12:15-15:45 UEB-2.103 / Seminarraum II (gr.) ab 09.04.15

Angebot offen für: BIW

Modul-Nr.: Biw\_B0501\_02

Teilnehmerzahl: offen

Für 6. Sem. (gehört zum Modul "Massivbau" 5.,6. Sem.)

Die Studierenden sollen nach Abschluss des Moduls in der Lage sein, einfache Konstruktionen des Massivbaus zu entwerfen und zu bemessen sowie befähigt sein, ihr Wissen entsprechend den Anforderungen der Praxis eigenständig zu erweitern.

---

## Baubetriebswesen II

*Prof. Wolfgang Miegel*

Vorlesung - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Biw-B-502-100

Kontakt: wolfgang.miegel@hcu-hamburg.de

Gr. 4 a: 7 Termine im Sem. Do 8:15-15:45 Holcim Aud., und 2.106 Start 02.04.15

Gr. 4 b: 7 Termine im Sem. Di 12:15-19:45 2.109 Start 07.04.15

Angebot offen für: BIW

Modul-Nr.: Biw\_B0502\_01

Teilnehmerzahl: 90

Für 4. Sem.

Den Studierenden werden Grundlagen der Organisation und Preisfindung von Baumaßnahmen vermittelt. Sie sollen in der Lage sein, Betriebsabläufe zu verstehen und anzuwenden.

## Bauinformatik und CAE

*Omar Assad*

Vorlesung, Übung - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Biw-B-601-100

Kontakt: assad@t-online.de

Die Termine werden noch bekannt gegeben  
(geplant montags, einzelne Termine evtl. samstags)

Für 6. Sem.

Teil Bauinformatik:

Einführung in eine Programmiersprache

Teil CAE:

Einführung in ein Programm des konstruktiven Ingenieurbaus sowie in ein Statik- und Bemessungsprogramm

---

Angebot offen für: BIW

Modul-Nr.: Biw\_B0601\_01

Teilnehmerzahl: 75

## Stahl- und Holzbau II

*Christian Gehmert; Prof. Dr.-Ing. Manuel Krahwinkel; Tobias Petersen*

Vorlesung, Übung - 4 SWS

Veranstaltung-Nr.: Biw-B-602-200

Kontakt: manuel.krahwinkel@hcu-hamburg.de

4 UE / Wöchentlich 2 UE Mi 8:15-9:45 UEB-2.103 / Seminarraum II (gr.) ab 08.04.15

Übung Gr. 6a: Wöchentlich 2 UE Mi 10-11:30 UEB-2.105 / Seminarraum VIII ab 08.04.15

Übung Gr. 6b: Wöchentlich 2 UE Mi 10-11:30 UEB-2.103 / Seminarraum II (gr.) ab 08.04.15

Angebot offen für: BIW

Modul-Nr.: Biw\_B0602\_02

Teilnehmerzahl: offen

Für 6. Sem. (gehört zum Modul "Stahl- und Holzbau" 5.,6. Sem.)

Das Modul vermittelt Grundlagen zur Bemessung von Bauteilen und Verbindungen sowie die konstruktive Durchbildung von Tragwerken.

---

## Wasserwesen II

*Prof. Dr. Klaus-Jürgen Buchmann*

Vorlesung, Übung - 4 SWS

Veranstaltung-Nr.: Biw-B-603-100

Kontakt: klaus-juergen.buchmann@hcu-hamburg.de

4 UE, Die konkreten Termine entnehmen Sie bitte der jeweiligen Kleingruppe in ahoi.

Angebot offen für: BIW

Modul-Nr.: Biw\_B0603\_01

Teilnehmerzahl: offen

Für 4. Sem.

Den Studierenden werden Anwendungsgebiete des Verkehrswasserbaus dargestellt und die Lehrinhalte des Moduls Wasserwesen I vertieft.

## Brückenbau (Bachelor)

*Christian Gehmert; Prof. Dr.-Ing. Manuel Krahwinkel*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Biw-B-WF01-100

Kontakt: christian.gehmert@hcu-hamburg.de,  
manuel.krahwinkel@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 4 UE Mo 12:30-15:45 UEB-2.102 / Projektraum I ab 13.04.15 über 1. Semesterhälfte

Angebot offen für: BIW

Modul-Nr.:

Teilnehmerzahl: offen

für Master: 5 CP, Wahl-, Wahlpflichtmodul. Das Mastermodul "Konstruktionen des Stahl-, Holz- und Massivbaus" muss aufgrund der nötigen Vorkenntnis bereits gehört worden sein; für Bachelor 2,5 CP Wahlmodul (nur 1. Teil der Vorlesung in der ersten Semesterhälfte)

Die Teilnehmer sollen die Planungs- und Konstruktionsgrundsätze des Brückenbaus kennen lernen sowie die Grundlagen des Spannbetonbaus bei Vorspannung mit nachträglichem Verbund erlernen.

---

# Bauingenieurwesen/Architectural Engineering | Master

## Einleitung

Bauingenieurwesen/ Architectural Engineering ist das 4-semestrige Masterstudium im Bauingenieurwesen mit dem Abschluss Master of Science.

Die HCU will diesen Studiengang nutzen, um den Entwicklungen und Herausforderungen im Bauwesen mit neuen innovativen Werkstoffen und neuen ganzheitlichen Konzepten für Bauwerke in Lehre und Forschung gerecht zu werden.

Die Angaben gelten vorbehaltlich Änderungen.  
Zusätzliche Informationen sind auf der HCU Homepage unter diesem Masterstudiengang.

## Bauphysik

*Roman Baudisch; Prof. Dr.-Ing. Frank Wellershoff*

Vorlesung, Übung - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Biw-M-102-100

Kontakt: roman.baudisch@hcu-hamburg.de,  
frank.wellershoff@hcu-hamburg.de

4 UE Di 8:15-9:45 UEB-2.103 / Seminarraum II (gr.); Übung Di 10-11:30 UEB-2.103 / Seminarraum II (gr.)  
ab 07.04.15;

Angebot offen für: BIW

Modul-Nr.: Biw\_M0102\_01

Teilnehmerzahl: 46

Für 2. Sem. Master: Vertiefung bauphysikalischer Themen, u. a.:  
Wärme und Energie, Schall, Schallwahrnehmung, Schallschutz im Hochbau

---

## Fassadensysteme II

*Matthias Förch; Prof. Dr.-Ing. Frank Wellershoff*

Vorlesung, Projekt - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Biw-M-103-200

Kontakt: frank.wellershoff@hcu-hamburg.de  
matthias.foerch@hcu-hamburg.de

4 UE / Wöchentlich 2 UE Do 12:15-13:45 UEB-3.104 / Seminarraum III (gr.) ab 09.04.15

Übung Gr. 1 Wöchentlich 2 UE Do 14:15-15:45 UEB-3.119 / PC-Pool IV ab 09.04.15

Übung Gr. 2 Wöchentlich 2 UE Do 16:15-17:45 UEB-3.119 / PC-Pool IV ab 09.04.15

Angebot offen für: BIW

Modul-Nr.: Biw\_M0103\_02

Teilnehmerzahl: 46

Für 2. Sem. Master (gehört zum Modul "Fassadensysteme" 1. + 2. Sem.)

Ausführungsplanung, aufbauend auf der Entwurfsplanung in Fassadensysteme I

---



## Entwurfsprojekt Tragwerke I

*Prof. Dr.-Ing. Manuel Krahwinkel; Tobias Petersen*

Vorlesung, Seminar, Projekt - 1 SWS

Veranstaltung-Nr: Biw-M-203-100

Kontakt: manuel.krahwinkel@hcu-hamburg.de,  
tobias.petersen@hcu-hamburg.de

2 UE Mi 12:15-13:45 UEB-2.103 / Seminarraum II (gr.) ab 08.04.15

ca. 14-tägig, Termininfo in Vorlesung

Angebot offen für: BIW

Modul-Nr.: Biw\_M0203\_01

Teilnehmerzahl: offen

Für 2. Sem. Master

Die Studierenden sollen ein komplexes Entwurfsprojekt aus dem Bereich Tragwerksplanung bearbeiten lernen.

Das Modul dient der Vorbereitung auf interdisziplinäre Projektarbeit.

---

## Räumliche Tragwerke

*Prof. Dr.-Ing. Annette Bögle*

Vorlesung, Übung - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Biw-M-301-100

Kontakt: annette.boegle@hcu-hamburg.de

4 UE / Wöchentlich 4 UE Do 8:30-11:45 UEB-2.103 / Seminarraum II (gr.) ab 09.04.15

Angebot offen für: BIW

Modul-Nr.: Biw\_M0301\_01

Teilnehmerzahl: offen

Für 2. Semester Master:

Themen u.a.: Definition von räumlichen Tragwerken, Membran- und Biegetheorie von Rotationsschalen und hyperbolischen Schalen, konstruktive Durchbildung (werkstoffübergreifend), architektonische Bedingungen zu Funktion und Form räumlicher Tragwerke, Analyse und Diskussion von Projektbeispielen

## Bauen am Wasser

*Manfred Brückner; Prof. Dr. Klaus-Jürgen Buchmann; Frank Feindt*

Vorlesung, Übung - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Biw-M-302-100

Kontakt: manfred.brueckner@hcu-hamburg.de, klaus-juergen.buchmann@hcu-hamburg.de

7 Termine 8 UE Mi 8:15-15:45 UEB-2.109 / Seminarraum V ab 08.04.15

Angebot offen für: BIW

Modul-Nr.: Biw\_M0302\_01

Teilnehmerzahl: offen

Für 4. Sem. Master

Es werden Problemstellungen und Projekte des Bauens unmittelbar an Meeresküsten und Ufern von Fließgewässern dargestellt.

---

## Brückenbau (Master)

*Christian Gehmert; Prof. Dr.-Ing. Manuel Krahwinkel*

Vorlesung, Übung - 4 SWS

Angebot offen für: BIW

Veranstaltung-Nr: Biw-M-FW07-100

Modul-Nr.: Biw\_MFW07\_01

Kontakt: christian.gehmert@hcu-hamburg.de,  
manuel.krahwinkel@hcu-hamburg.de

Teilnehmerzahl: offen

4 UE / Wöchentlich 4 UE Mo 12:30-15:45 UEB-2.102 / Projektraum I ab 13.04.15

für Master: 5 CP, Wahl-, Wahlpflichtmodul. Das Mastermodul "Konstruktionen des Stahl-, Holz- und Massivbaus" muss aufgrund der nötigen Vorkenntnis bereits gehört worden sein.

für Bachelor 2,5 CP Wahlmodul (nur 1. Teil der Vorlesung in der ersten Semesterhälfte), siehe separates Bachelor-Wahlmodul

Die Teilnehmer sollen die Planungs- und Konstruktionsgrundsätze des Brückenbaus kennen lernen sowie die Grundlagen des Spannbetonbaus bei Vorspannung mit nachtrglichem Verbund erlernen.

---

## Bauvertragsrecht

*Jörn Kreutzfeld; Nicolaus Wurm*

Vorlesung - 4 SWS

Angebot offen für: BIW Ma + Ba

Veranstaltung-Nr: Biw-M-FW23-100

Modul-Nr.: Biw\_MFW23\_01

Kontakt: joern.kreutzfeld@roggeln.de

Teilnehmerzahl: offen

4 UE / Wöchentlich 4 UE Di 14:15-17:45 UEB-2.105 / Seminarraum VIII ab 07.04.15

Wahl-, Wahlpflichtmodul (5 CP) Master + Bachelor:

Die fachliche Qualifikation eines Bauleiters beeinflusst in der heutigen Praxis mehr denn je den Erfolg eines Bauunternehmens.

Themen u. a. Werkvertragsrecht nach BGB, VOB-B, Firmengründung, Unternehmensrechtsformen, der Baubetrieb in der Krise, Arbeitsrecht: z. B. Freie Mitarbeit

---

## Waste Architecture: Building a shelter

*Sabine Kühnast*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Biw-M-WF82-100

Kontakt: sabine.kuehnast@hcu-hamburg.de

Die Termine werden noch bekannt gegeben

Angebot offen für: BIW Ma + Ba

Arc Ma

REAP Bereich general elective

Modul-Nr.:

Teilnehmerzahl: 20

Nach erfolgreichen Seminaren an der UdK Berlin und der Deutsch-Chinesischen Kunstakademie in Hangzhou China wird dieses Jahr der dritte Workshop zum Recycling (und Upcycling) von urbanen Reststoffen an der HafenCity Universität stattfinden. Gefundene Stoffe werden auf ihre Tragfähigkeit überprüft, Additionsverfahren für die Stoffe erfunden. Ziel ist die Erstellung eines „Urban Shelters“ mit der Größe 2m x 2m x 2m in Gruppenarbeit.

---

## Sonderkonstruktion: Spannbeton

*Prof. Dr. Klaus Liebrecht*

Vorlesung, Übung - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Biw-M-WPF64-100

Kontakt: klaus.liebrecht@hcu-hamburg.de

4 UE / Wöchentlich 4 UE Fr 8:15-11:30 UEB-3.108 / Seminarraum VII ab 10.04.15

Angebot offen für: BIW

Modul-Nr.:

Teilnehmerzahl: offen

Wahl-, Wahlpflichtmodul (5 CP) - nur für Master aufgrund der erforderlichen Vorkenntnis

Es werden grundlegende Kenntnisse über Sonderbauweisen des Massivbaus vermittelt. Die Studierenden erhalten einen Überblick über die wesentlichen konstruktiven Aspekte und die Materialeigenschaften, die im Zusammenhang mit der Planung von Bauwerken in Spannbetonbauweise zu beachten sind.

## Kunst und Technik

*Prof. Dr.-Ing. Annette Bögle*

Seminar, Exkursion - 0 SWS

Veranstaltung-Nr: Biw-M-WPF65-100

Kontakt: [annette.boegle@hcu-hamburg.de](mailto:annette.boegle@hcu-hamburg.de)

ca. 5 Termine Mi 14:00 - 15:30 zwischen Mai und Sept.  
+ Exkursion vorauss. 28.09.-02.10.2015

Angebot offen für: BIW Ma,  
BIW Ba auf Anfrage bei der Dozentin

Modul-Nr.:

Teilnehmerzahl: 12

Kunst und Brücken stehen im Fokus dieses Seminars, dass sich als interdisziplinärer Austausch zwischen Bauingenieurwesen und Kultur der Metropole versteht. Ziel ist der Dialog der beiden Disziplinen und ein daraus resultierender Kurzfilm. Dabei werden Brücken sowohl aus Sicht der Bauingenieure, insbesondere in Hinblick auf die Konstruktion und Tragfähigkeit, als auch aus kulturwissenschaftlicher Sicht untersucht. Die Kosten für die Exkursion in die Schweiz sind selbst zu tragen: ca. 300 Euro zzgl. An- und Abreise. !!!!!Motivationsschreiben bis 24. April 2015, 24 Uhr, an [sabrina.gieron@hcu-hamburg.de](mailto:sabrina.gieron@hcu-hamburg.de) erforderlich (neben ahoi-Anmeldung)

---

# Geomatik | Bachelor

## Einleitung

Die Lehrangebote im Kapitel Bachelor Geomatik sind nach Modulnummern geordnet aufgelistet. Fürs das 2., 4. und 6. Semester gilt die Besondere Studien- und Prüfungsordnung (BSPO) vom 21.07.2009 (geändert durch Satzung vom 18.09.12), die durch eine Allgemeine Studien- und Prüfungsordnung (ASPO) ergänzt wird.

Die Angaben gelten vorbehaltlich Änderungen.

## Physik 2

*Dr. Annette Seibt-Winckler*

Vorlesung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-B-103-200

Kontakt: annette.seibt@hcu-hamburg.de

Wöchentlich Di 8:15-9:45 UEB-3.104 / Seminarraum III (gr.) ab 07.04.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_B103\_02

Teilnehmerzahl: 50

Elektrizität und Magnetismus: Elektrostatik; stationäre elektrische Ströme; elektromagnetische Felder.  
Schwingungen: freie, harmonische Schwingungen; freie, gedämpfte Schwingungen; erzwungene Schwingungen. Wellen: Wellenausbreitung entlang einer Linie; Wellenausbreitung im Raum; Wellenarten; Energietransport; Signalausbreitung; Interferenzerscheinungen; Reflexion, Brechung; Doppler-Effekt.  
Akustik: Grundlagen; Schallerzeugung; Schallausbreitung, Analogien; akustische Messtechnik; Unterwasserakustik. Elektronik und Funkwesen: Stromtransportmechanismen bei Metall und Halbleiter; Dotierungen; pn-Übergang; Halbleiterdioden; Bipolartransistor; spezielle Schaltungen mit dem Bipolartransistor; Feldeffekttransistor; Technologie der Mikroelektronik; Übertragungstechnik; Sensoren, Messtechnik.

---

## Ausgleichsrechnung 2

*Thomas Willemsen*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-B-104-200

Kontakt: thomas.willemsen@hcu-hamburg.de

14-täglich Mi 10:15-11:45 UEB-3.110 / Seminarraum VI ab 01.04.15; Mi 10:15-14 UEB-2.118 / PC-Pool I; UEB-2.019 / PC-Pool II ab 08.04.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_B104

Teilnehmerzahl: 50

Einführung in die Aufgabenstellung der Ausgleichsrechnung (Grundzüge der Methode der kleinsten Quadrate). Ausgleichung nach vermittelnden Beobachtungen (Gauß-Markov-Modell). Funktionale Modellbildung (Linearisierung mit einem Tayloransatz, Bereitstellung von Näherungswerten und Aufstellung der Designmatrix, lineare Verbesserungsgleichungen für die Beobachtungen). Stochastische Modellbildung (Berücksichtigung von Varianzen der Beobachtungen und Kovarianzen zwischen den Beobachtungen, Kofaktormatrix, a-priori Standardabweichung, Gewichtsmatrix). Ausgleichsalgorithmus (Ausgleichsprinzip, Normalgleichungen, Berechnung der ausgeglichenen Beobachtungen und Unbekannten, Rechenproben, iterative Durchführung der Ausgleichung). Genauigkeitsmaße

---

## Lage- und Höhenbestimmung

*Carlos Acevedo; Udo Freier*

Vorlesung - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-B-201-100

Kontakt: udo.freier@hcu-hamburg.de

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_B201\_01

Teilnehmerzahl: 50

Instrumentenkunde (elektronische/elektrooptische Theodolite und Tachymeter, elektrooptische Distanzmessung, Feldüberprüfungen, Grundlagen der Kalibrierung), Streckenreduktionen, Einfluss der Atmosphäre auf Lage- und Höhenmessung, Verfahren der Lagemessung (z. B. Polaraufnahme), Verfahren der Höhenmessung (z. B. Präzisionsnivellement und trigonometrisches Nivellement), Geländeaufnahmen, Vorbereitung des Laborpraktikums, Situationsaufnahme, Geländeaufnahme und Geländefeldbuch, Gewinnung der Aufnahmedaten und Bewertung der Genauigkeit, Messungsorganisation, Instrumente und Datencodierung, Tachymetrie mit koordinierten Standpunkten, Freie Stationierung, Auswertung.

---



## Auswertetechnik 2 - Gruppe A

*Klaus Mechelke*

Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-B-201-201

Kontakt: klaus.mechelke@hcu-hamburg.de

Wöchentlich Mi 8:15-9:45 UEB-2.118 / PC-Pool I;UEB-2.019 / PC-Pool II ab 01.04.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_B201\_02

Teilnehmerzahl: 25

Auswertung mit Auswerteprogramm, HELMERT-Transformation, Polygonzugberechnung, Einschneideverfahren, Auswertung einer EDM-Kalibrierung.

---

## Auswertetechnik 2 - Gruppe B

*Klaus Mechelke*

Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-B-201-202

Kontakt: klaus.mechelke@hcu-hamburg.de

Wöchentlich Mo 14:15-15:45 UEB-2.118 / PC-Pool I;UEB-2.019 / PC-Pool II ab 13.04.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_B201\_02

Teilnehmerzahl: 25

Auswertung mit Auswerteprogramm, HELMERT-Transformation, Polygonzugberechnung, Einschneideverfahren, Auswertung einer EDM-Kalibrierung.

---

## Mathematik 2

*Tim Buhrke; Prof. Dr. Thomas Schramm*

Vorlesung - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-B-202-100

Kontakt: thomas.schramm@hcu-hamburg.de

Wöchentlich Mo 10:15-11:45 UEB-2.118 / PC-Pool I;UEB-2.019 / PC-Pool II ab 13.04.15; Mo 12:30-14 UEB-2.118 / PC-Pool I;UEB-2.019 / PC-Pool II ab 13.04.15 / 14-täglich Mi 12:30-14 UEB-2.118 / PC-Pool I;UEB-2.019 / PC-Pool II ab 15.04.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_B202\_01

Teilnehmerzahl: 50

Das unbestimmte Integral als Antiderivative. Summenregel, Substitutionsregel und partielle Integration. Berechnung von Flächen mit bestimmten Integralen (Riemannintegral). Haupt- und Mittelwertsatz. Uneigentliche Integrale. Integration mit Algebra- und Numeriksystemen. Einfache mehrdimensionale Integration.

Freie und gebundene Vektoren im  $\mathbb{R}^2$  und  $\mathbb{R}^3$ , einfache Vektoroperationen und ihre geometrische Deutung; Basis und

Komponentendarstellung, Komponenten in orthonormierter Basis, Rechengesetze einfacher Vektoroperationen, Skalarprodukt und seine Anwendung, Vektorprodukt, lineare Abhängigkeit

---

## Grundlagen der Informatik 2

*Kay Zobel*

Vorlesung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-B-204-100

Kontakt: kay.zobel@hcu-hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Di 10:15-11:45 UEB-3.008 / Seminarraum VI (gr.) ab 07.04.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_B204\_01

Teilnehmerzahl: 50

Das objektorientierte Programmierparadigma. Ein Überblick über objektorientierte Entwicklungssysteme. Einfache Konzepte der objektorientierten Softwareentwicklung: Objektorientierte Analyse, -Entwurf und Implementation. Dreischichtenmodell. Algorithmen und Komplexität. Elementare Konzepte der Graphentheorie: Knoten, Kanten und Bäume. Elementare algorithmische Geometrie: Punkte, Strecken, Polygone, konvexe und konkave Ecken, Viewporttransformationen, konvexe Hülle

---

## Softwareentwicklung 2

*Uwe Dallüge*

Vorlesung, Laborpraktikum - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-B-204-200

Kontakt: uwe.dalluege@hcu-hamburg.de

Wöchentlich Mo 8:15-9:45 UEB-2.118 / PC-Pool I;UEB-2.019 / PC-Pool II ab 13.04.15; Mo 8:15-9:45 UEB-3.103 / Seminarraum IV (gr.) ab 13.04.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_B204\_02

Teilnehmerzahl: 50

Grundlagen objektorientierter Softwareentwicklung am Beispiel Java. Klassen und Objekte: Vererbung, abstrakte Klassen, Interfaces, Wrapper-Klassen, Ereignisse (Events und Event-Handling), Ausnahmen (Exceptions), Programmieren von graphischen Bedienoberflächen (Graphical User Interfaces, GUI) mit Java Foundation Classes (Swing), Layout-Manager, Graphikprogrammierung mit Java2D (Vektorgraphik, Rastergraphik). Input/Output System: Einlesen und Ausgeben von ASCII-Dateien (z. B. Koordinatendateien), Programmierung geodätischer Problemstellungen.

---

## Geodateninfrastruktur

*Sascha Tegtmeyer*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-B-303-100

Kontakt: sascha.tegtmeyer@hcu-hamburg.de

14-tägig Do 12:30-14 UEB-3.108 / Seminarraum VII ab 09.04.15; Do 14:15-15:45 UEB-4.001 / PC-Pool V ab 09.04.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo-B09-0303\_01

Teilnehmerzahl: 40

Gewinnung, Verarbeitung und Nutzung von Geoinformationen aus Geobasisdaten und Geofachdaten sind zentrale Elemente einer modernen Informations- und Wissensgesellschaft. Ihre allgemeine Verfügbarkeit ist eine wesentliche Voraussetzung dafür, dass öffentliche Verwaltung, Wirtschaft und Wissenschaft auf wirksame Weise planen, steuern und handeln können. Dazu bedarf es grundsätzlicher Vereinbarungen politischer, rechtlicher und technischer Art zwischen Akteuren innerhalb einer Gebietskörperschaft sowie zwischen Akteuren auf Ebene des Bundes, der Länder und sonstigen Kommunen sowie mit Institutionen der EU.

## Geodätische Netze

*Prof. Dr. Peter Bruns*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-B-401-100

Kontakt: peter.bruns@hcu-hamburg.de; udo.freier@hcu-hamburg.de

Wöchentlich Di 12:30-14 UEB-2.107 / Seminarraum III ab 07.04.15; Di 14:30-16 UEB-2.107 / Seminarraum III ab 07.04.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_B401\_01

Teilnehmerzahl: 40

Anforderungen an geodätische Netze (Genauigkeit, Zuverlässigkeit), Planung, Messung und Auswertung geodätischer Netze: Messverfahren, Netzentwurf (terrestrisch, satellitengestützt), Vorausgleichung (Genauigkeitsprüfung, Zuverlässigkeitsprüfung), Erkundung, Vermarkung, Sicherung, Messung (terrestrisch, satellitengestützt), Auswertung (Datenüberprüfung, Koordinatenberechnung, Zuverlässigkeitsberechnung), GNSS-Referenzstationsnetze.

---

## Liegenschaftsvermessung

*Carlos Acevedo; Clemens Kiepke*

Vorlesung, Übung - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-B-401-200

Kontakt: carlos.acevedo@hcu-hamburg.de,  
clemens.kiepke@hcu-hamburg.de

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_B401\_02

Teilnehmerzahl: 40

Wöchentlich Di 8:15-11:45 UEB-2.107 / Seminarraum III ab 07.04.15

Einführung in die Historie (Entw. der Aufgabenst., der Messverfahren, der Genauigkeitsanf. u. d. Bearbeitungstechniken), Arten der Liegenschaftsvermessungen (Grenzfeststellung, Zerlegung, Gebäudeeinmessung, Neuvermessung), Messverfahren (Orthogonal- und Einbindeverf., Polarverf. mit fr. Stationierung und Helmerttransformation), Bedeutung des Polarverfahrens im Koordinatenkataster bei der Aufmessung und die Arten und Wirksamkeit der Kontrollen, Berücks. akt. Entw. im Liegenschaftskataster (beispielsweise ALKIS). Messungen und Berechnung des Liniennetzes sowie Aufmessung oder Absteckung von Grenz- oder Gebäudepunkten, Häusl. Bearbeitung der Messungen, Rechnerische Bearbeitung

---

## Kartographie

*Prof. Dr.-Ing. Jochen Schiewe*

Vorlesung - 3 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-B-403-100

Kontakt: jochen.schiewe@hcu-hamburg.de

Wöchentlich Mo 8:15-11:45 UEB-3.104 / Seminarraum III (gr.) ab 06.04.15

Angebot offen für: ARC, BIW, GEO, SP

Modul-Nr.: Geo\_B403\_01

Teilnehmerzahl: 40

Die Veranstaltung führt in die Grundlagen zur Konzeption, Implementierung und Nutzung kartographischer Darstellungen ein: Kartennutzung (u. a.: Funktionen, Bewertung, Nutzergruppen), Kartengestaltung (u. a.: Kartographie, Generalisierung, Bildschirmkarten, Bildkarten), Kartendrucktechnik, Raumbezugssysteme (u. a.: Kartenprojektionen), Kartentypen, Kartenrecht.

## GIS 2

*Uwe Dallüge*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-B-403-200

Kontakt: uwe.dalluege@hcu-hamburg.de

Wöchentlich Mi 10:15-11:45 UEB-3.119 / PC-Pool IV ab 01.04.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_B403\_02

Teilnehmerzahl: 40

Modellierung von Fachdaten, OpenGIS Standards, Open Source Software; Aufbau von relationalen Datenbanken, Anbindung von Fachdaten aus einer relationalen Datenbank an Geometriedaten; Arbeiten mit relationalen Datenbankmanagementsystemen; Räumliche Analysen und Abfragen u.a. mit SQL und PostGIS-Funktionen;  
Praktische Übungen mit OpenJUMP, PostgreSQL/PostGIS.

---

## Photogrammetrie

*Prof. Dr.-Ing. Jochen Schiewe*

Vorlesung, Übung - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-B-404-100

Kontakt: jochen.schiewe@hcu-hamburg.de

Wöchentlich Do 8:15-11:45 UEB-2.106 / Seminarraum II ab 02.04.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_B404\_01

Teilnehmerzahl: 40

Die Veranstaltung gibt eine Einführung in die digitale Photogrammetrie. Dafür werden Themen der Bildentstehung, der Luftbildaufnahme und -auswertung, Grundlagen der digitalen Bildverarbeitung, Grundzüge der Aerotriangulation und Bildflugplanung sowie der Nahbereichsphotogrammetrie behandelt.

## Technisches Englisch

*Prof. Dr. Delf Egge*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-B-405-100

Kontakt: delf.egge@hcu-hamburg.de

Wöchentlich Mi 12:30-14 UEB-2.106 / Seminarraum II ab 01.04.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_B405\_01

Teilnehmerzahl: 40

Begriffe verschiedener Themenfelder werden vermittelt. Die Studierenden werden durch Geschäftsbriefe, Rollenspiele und Präsentationen auf die Berufspraxis vorbereitet.

---

## Betriebswirtschaft

*Dr. Christiane Carrara*

Vorlesung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-B-405-200

Kontakt: christiane.carrara@hcu-hamburg.de

2 UE / Einzeltermin 7 UE Do 9-14:30 am 28.05.15; 7 UE Mo 9-14:30 UEB-2.107 / Seminarraum III am 25.05.15; 2 UE Mo 9-10:30 am 01.06.15; 2 UE Fr 9-10:30 am 05.06.15; 7 UE Fr 9-14:30 am 26.05.15; 7 UE Sa 9-14:30 am 27.05.15

Angebot offen für: Arc, Biw, GEO, KM, SP

Modul-Nr.: Geo\_B405

Teilnehmerzahl: 40

Rechnungswesen intern;extern, Kostenrechnung, Kalkulation von Aufträgen, Break-even-Point-Berechnung, Deckungsbeitragsrechnung, grobe Abgrenzung Kostenrechnung, Investition, Finanzierung, Bedeutung von Investitionsentscheidungen, Kapitalwertberechnung zur Ermittlung der Rendite von Investitionen, (wirtschaftliche) optimale Nutzungsdauer, optimaler Ersatzzeitpunkt von Maschinen.

## Ingenieurgeodäsie 2

*Prof. Dr. Harald Sternberg; Thomas Willemsen*

Vorlesung, Übung - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-B-602-100

Kontakt: harald.sternberg@hcu-hamburg.de,  
thomas.willemsen@hcu-hamburg.de

Wöchentlich Mo 8:15-11:45 UEB-2.107 / Seminarraum III ab 13.04.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_B602\_01

Teilnehmerzahl: 30

Spezielle geodätische Messverfahren zur Richtungsübertragung (Kreismessung, Lotung) und zur Höhenübertragung (Schlauchwaagenmessung, barometrische Höhenmessung, mechanische Höhenbestimmung, etc.).

Planung, Durchführung und Analyse von hochfrequenter Überwachungsmessungen (Monitoring). Synchronisation kinematischer, tachymetrischer Messungen.

Spezielle Verfahren und Messsysteme zur kleinräumigen Verformungsmessung (terrestrisches Laserscanning, photogrammetrische Verfahren, bzw. Streifenprojektion) - ARAMIS

---

## Marine Geodäsie

*Tanja Dufek; Brigitte Fahrentholz-Wilkening*

Vorlesung, Laborpraktikum - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-B-603-100

Kontakt: brigitte.fahrentholz-wilkening@hcu-hamburg.de

Wöchentlich Di 14:15-17:45 UEB-3.008 / Seminarraum VI (gr.) ab 07.04.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_B603\_01

Teilnehmerzahl: 30

Zentrales Problem bei hydrographischen Messungen, häufig verwendete DGNSS-Begriffe, differentielle Korrekturen (Referenzdienste mit und ohne Flächenkorrekturparameter, nutzeigene Referenzstationen), heutige und künftige Ortungssysteme, (DGNSS und PDGNSS-Anwendungen in der Hydrographie, Optimierung der hydrographischen Positions- und Lagebestimmung), Kontrolle der Kurse (Unabhängige und systemimmanente Kontrollen, Navigationshilfen)

---



## GIS-Projekt

*Prof. Dr. Karl-Peter Traub*

Vorlesung, Projekt - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-B-604-100

Kontakt: karl-peter.traub@hcu-hamburg.de

Wöchentlich Mi 10:15-14 UEB-4.001 / PC-Pool V ab 01.04.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_B604\_01

Teilnehmerzahl: 30

Aufbauend auf den in "GIS I" erworbenen Kenntnissen wird die Erstellung eines Fachinformationssystems in Theorie und Praxis erlernt. Dabei werden die Datenhaltung, Modellierung und Analyse in Fachinformationssystemen theoretisch und praktisch bearbeitet. Die Studierenden erstellen in Kleingruppen auf Basis einer kommerziellen GI-Software (ArcGIS) selbstständig ein Fachinformationssystem zu einem bestimmten Thema. Die Studierenden sollen dabei den Umgang mit einer hierfür geeigneten Software (ArcGIS) lernen und die Ergebnisse mit Hilfe einer Präsentations-Software darstellen.

---

## Architekturphotogrammetrie

*Prof. Thomas Kersten; Maren Lindstaedt*

Vorlesung, Übung - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-B-605-100

Kontakt: thomas.kersten@hcu-hamburg.de

4 UE / Wöchentlich 4 UE Do 8:15-11:45 UEB-3.119 / PC-Pool IV;UEB-2.102 / Projektraum I ab 02.04.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_B605\_01

Teilnehmerzahl: 30

Projektbearbeitung im Bereich Architekturphotogrammetrie mit theoretischen Grundlagen in: Analoge und digitale Aufnahmekameras, terrestrische Laserscanner mit Messverfahren, Planung von Bildaufnahmen und Laserscanneraufnahmen, Passpunktsignalisierung und –bestimmung durch 3D-Netzausgleichung, photogrammetrische Bildaufnahme (Einbildverfahren, Zweibildverfahren, Mehrbildverfahren), Objektaufnahme durch Laserscanning, Bildorientierung und Kamerakalibrierung durch Bündelblockausgleichung, Registrierung & Georeferenzierung von Scans, Auswertung, CAD-Bearbeitung, 3D-Modellierung und Datenvisualisierung.

# Geomatik | Master

## Einleitung

Dieses Kapitel beschreibt die Lehrinhalte der Module, die sich in Pflicht-, Wahlpflicht- und Wahlfächer unterteilen. Das 2. Semester richtet sich nach der Besonderen Studien- und Prüfungsordnung (BSPO) vom 21.07.2009 (geändert durch Satzung vom 18.09.2012), die durch eine Allgemeine Studien- und Prüfungsordnung (ASPO) ergänzt wird. Die Wahlpflichtfächer ermöglichen die fachliche Vertiefung in den Themengebieten Geodätische Messtechnik (GMT), Geoinformationstechnologie (GIT) und Hydrographie (in englischer Sprache). Die Angaben gelten vorbehaltlich Änderungen.

## Mathematical Geodesy

*Prof. Dr. Delf Egge*

Vorlesung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-M-201-100

Kontakt: delf.egge@hcu-hamburg.de

Wöchentlich Do 12:30-14 UEB-2.019 / PC-Pool II ab 02.04.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_M201\_01

Teilnehmerzahl: 45

Elements of spherical trigonometry: sphere, small circles, great circle, spherical twoangle, spherical triangle, fundamental rules in the spherical triangle, equations of Delambre and Napier, Napier's rule, differential formulas, applications. Forward and reverse computations for orthodromic and loxodromic curves on the sphere. Reference ellipsoid: ellipsoid parameters, latitudes, curvature radii. 3D ellipsoidal and Cartesian coordinates, coordinates in local geodetic and astronomical frame, coordinate conversion, observation equations in three-dimensional geodesy. Differences between natural and ellipsoidal coordinates. The geodesic curve on the rotational ellipsoid: normal section curve and geodesic, mathematical description of geodesic. Angle and distance corrections from observed to ellipsoidal values.

---

## Physical Geodesy

*Prof. Dr. Delf Egge*

Vorlesung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-M-201-200

Kontakt: delf.egge@hcu-hamburg.de

Wöchentlich Do 14:15-15:45 UEB-2.019 / PC-Pool II ab 02.04.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_M201\_01

Teilnehmerzahl: 45

Gravity and gravity potential, parameters of the normal gravity field, computation of normal gravity, height systems (dynamic, orthometric normal), vertical datum. Disturbing quantities in the gravity field: gravity disturbance and anomaly, deflections of the vertical. Geoid determination: gravimetric method, astrogeodetic method, combined methods. Earth models, high resolution gravity field representations.

---

## Integrierte Navigation

*Christian Hesse; Friedrich Peter Keller*

Vorlesung, Übung - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-M-202-100

Kontakt: christian.hesse@hcu-hamburg.de,  
friedrich.keller@hcu-hamburg.de

Wöchentlich Mo 10:15-14 UEB-3.103 / Seminarraum IV (gr.) ab 13.04.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_M202\_01

Teilnehmerzahl: 45

Sensoren kinematischer Erfassungssystem: Tachymeter, kinematisches GPS, inertielle Navigationssysteme (INS) und deren Sensoren (Kreisel und Beschleunigungsmesser), Stützsensoren inertialer Navigationssysteme (Weggeber, Barometer). Kombination der Sensoren, Synchronisation der Sensoren bzw. Daten, Integration der Daten mit geeigneten Verfahren der digitale Filterung. Kinematische Messungen (Höhenbestimmung mit Barometer und GPS) und deren Auswertung mit Zeitreihenanalyse, Hybride Messsysteme (GPS mit weiteren Sensoren integriert), Fahrzeug Navigation (Low Cost Sensoren, Navigationsalgorithmen).

---

## Nahbereichsphotogrammetrie

*Prof. Thomas Kersten; Maren Lindstaedt*

Vorlesung, Übung - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-M-203-100

Kontakt: thomas.kersten@hcu-hamburg.de

4 UE / Wöchentlich 4 UE Di 8:15-11:45 UEB-4.001 / PC-Pool V;UEB-2.102 / Projektraum I ab 07.04.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_M203\_01

Teilnehmerzahl: 25

Photogrammetrische Messsysteme (analoge und digitale Aufnahmekameras, Panoramakameras, Streifenprojektionssysteme), Projekt- und Aufnahmeplanung, Passpunktsignalisierung (kodierte Messmarken und Maßstäbe) und Passpunktbestimmung, photogrammetrische Aufnahmeverfahren (Einbildverfahren, Zweibildverfahren, Mehrbildtriangulation, Streifenprojektion); automatische Messverfahren (Matching), Auswertung photogrammetrischer Messbilder (Realtime-Systeme, 3D-Messtaster), Bündelblockausgleichung zur Bildorientierung und simultanen Kamerakalibrierung, verschiedene Verfahren zur Kamerakalibrierung (Testfeld).

## Ortsbezogene Systeme/Positionierung

*Prof. Dr. Harald Sternberg*

Vorlesung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-M-204-100

Kontakt: harald.sternberg@hcu-hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Mi 8:15-9:45 UEB-2.107 / Seminarraum III ab 01.04.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_M204\_01

Teilnehmerzahl: 28

Lernziele - Kompetenzen: Die Studierenden sollen die aktuellen Systeme der Positionsbestimmung in der Bewegung innerhalb und außerhalb von Gebäuden und die Verfahren und Techniken der Ortsbezogenen Systemen kennen lernen

Inhalt: Grundlagen von Ortsbezogenen Systemen und Positionsbestimmungen.

---

## LBS-Projekt

*Friedrich Peter Keller; Prof. Dr. Harald Sternberg; Thomas Willemssen*

Projekt - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-M-204-200

Kontakt: harald.sternberg@hcu-hamburg.de,  
friedrich.keller@hcu-hamburg.de

4 UE / Wöchentlich 4 UE Mi 10:15-14 UEB-2.107 / Seminarraum III ab 01.04.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_M204\_02

Teilnehmerzahl: 28

Lernziele/Kompetenzen: Die Studierenden sollen im Rahmen eines Projektes in die Lage versetzt werden, die vertikale Datenintegration von der Datenerhebung bis zur Anwendung in einem mobilen System mit Ortsbezug theoretisch und praktisch zu bearbeiten.

Inhalt: Die Studierenden sollen Möglichkeiten der Datenerhebung von Geobasis- und Fachdaten (analog/digital bzw. primär/sekundär Daten) sowie die Positionsbestimmung in der Bewegung innerhalb und außerhalb von Gebäuden kennen lernen und Daten zur Integration in einem Mobilien Geoinformationssystem aufbereiten und visualisieren.

---

## Geodatenbanken

*Prof. Dr.-Ing. Jochen Schiewe*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-M-205-100

Kontakt: jochen.schiewe@hcu-hamburg.de

Wöchentlich Do 14:15-15:45 UEB-2.102 / Projektraum I ab 02.04.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_M205\_01

Teilnehmerzahl: 30

Modellierung von Geodaten, Standardisierung von Geodaten (ISO/OGC), Räumliche Datenbankmodelle, Räumliche und raum-zeitliche Funktionen und Algorithmen, Indexierung von Geodaten, Räumliche Anfragebearbeitung, Spatial Data Mining, 3D-Geodatenbanken.

---

## GIS-Programmierung

*Johannes Kröger*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-M-205-200

Kontakt: johannes.kroeger@hcu-hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Do 12:30-14 UEB-4.001 / PC-Pool V ab 02.04.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_M205\_02

Teilnehmerzahl: 30

Konzeptioneller Software-Entwurf, objektorientierte Programmierung in Java, Erstellung von Plugins für das Open Source-GIS "OpenJUMP" in Java, Vektorverarbeitung mit der JTS-Bibliothek.

## Web-GIS

*Prof. Dr. Karl-Peter Traub; Kay Zobel*

Vorlesung, Übung - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-M-206-100

Kontakt: karl-peter.traub@hcu-hamburg.de, kay.zobel@hcu-hamburg.de

Wöchentlich Di 14:15-17:45 UEB-3.119 / PC-Pool IV ab 07.04.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_M206\_01

Teilnehmerzahl: 25

Charakteristika von webbasierten Geoinformationssystemen; Client-Server-Architekturen; Map Server; Implementierung interaktiver Elemente; Funktionsweise von Geoportalen, OGC-Standards (WMS, WFS, etc.); Einsatz im Bereich von Geodateninfrastrukturen (GDI); Vorstellung verschiedener OpenSource-Softwarepakete; Anbindung von Datenbanken.

Die Studierenden werden anhand eigener Projekte in die Lage versetzt, webbasierte GIS-Anwendungen mit Hilfe von OpenSource Softwareprodukten Lösungen zu entwickeln.

---

## Desktop Mapping

*Tanja Dufek*

Vorlesung - 1 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-M-207-100

Kontakt: tanja.dufek@hcu-hamburg.de

1 UE / Einzeltermin 4 UE Mi 10:15-14 UEB-4.184 / PC-Pool VI am 20.05.15; 4 UE Mi 10:15-14 UEB-4.184 / PC-Pool VI am 03.06.15; 2 UE Mi 8:15-9:45 UEB-4.184 / PC-Pool VI am 10.06.15; 2 UE Mi 12:30-14 UEB-4.184 / PC-Pool VI am 10.06.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_M207

Teilnehmerzahl: 30

Introduction to computer cartography, difference from GIS. Hardware for computer cartography: hardware components, example configurations. Software for computer cartography: operating systems, requirements and specifications for a cartography program. Geometrical data and attributes: coordinate base, digitization of coordinates, preparation and input of attributes into the map, dynamic data exchange. Map export: raster and vector data, graphics files, linking graphics to other applications. Software for computer cartography: Fundamentals of the "Polyplot" program.

## GIS-Hydrography

*Christian Drews*

Vorlesung - 3 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-M-207-200

Kontakt: christian.drews@hcu-hamburg.de

Einzeltermin Fr 8-16 UEB-3.119 / PC-Pool IV am 29.05.15; Fr 8-16 UEB-3.119 / PC-Pool IV am 05.06.15;  
Fr 8-16 UEB-3.119 / PC-Pool IV am 26.06.15; Fr 8-16 UEB-3.119 / PC-Pool IV am 03.07.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_M207\_02

Teilnehmerzahl: 30

Extensions to ArcView. Data exchange between different program systems. Project conceptions.  
GIS project Coastal Zone Management. Project presentation.

---

## Nautical Science/Traffic Control

*Prof. Dr. Delf Egge*

Vorlesung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-M-208-100

Kontakt: delf.egge@hcu-hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Do 10:15-11:45 UEB-4.184 / PC-Pool VI ab 02.04.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_M208\_01

Teilnehmerzahl: 20

Nautical Science: Positioning at sea, signs, Stream navigation, tides. Contents and use of the most important nautical publications: nautical charts, nautical handbook, light fires, notices to mariners, nautical radio warnings. Orientation at sea and near coast using light and direction fires as well as terrestrial lines-of-position. Working with nautical charts, elaborating tasks related to charts. Navigation on piloting and simulation system. Route following. Law of traffic. Radar. Seamanship. Manoeuvr. Traffic Control Systems: Fund. of technical electronic navigation. Technical aids. Course sensors, Sensors for water depth. Integrated Navigation : Mathematical fundamentals. Sequential parameter estimation: definitions, linear and non-linear observation equations.

---



## Electronic Chart/Integrated Navigation

*Prof. Dr. Bernhard Berking; Prof. Dr. Delf Egge; Mathias Jonas*

Vorlesung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-M-208-200

Kontakt: [bernhard.berking@hcu-hamburg.de](mailto:bernhard.berking@hcu-hamburg.de),  
[mathias.jonas@hcu-hamburg.de](mailto:mathias.jonas@hcu-hamburg.de)

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_M208\_02

Teilnehmerzahl: 20

2 UE / 14-täglich 2 UE Mi 10:15-11:45 UEB-4.184 / PC-Pool VI ab 01.04.15 / Einzeltermin 5 UE Di 12:30-17  
UEB-3.101 / Projektraum III am 14.04.15; 4 UE Fr 8:30-12:30 UEB-3.104 / Seminarraum III (gr.) am  
17.04.15; 2 UE Mi 10:15-11:45 UEB-4.184 / PC-Pool VI am 06.05.15

Electronic Chart Display : An imaginary trip with ECDIS. On-board components of the electronic chart display. Differences between ECDIS, ECS, RCDS. Data: information and data, geo-reference, forms of display, raster and vector map, data structures, display of attribute information, realization of space relationship in vector charts. Hydrographic aspects: quality aspects of hydrographic data, necessity of continuous corrections, source-dependent quality aspects, quality assurance. Transition from data to chart functions. Integration with other navigation systems. Visit to the Federal Maritime and Hydrographic Agency of Germany (BSH) and to firms.

---

## Sonar Systems

*Dr. Annette Seibt-Winckler*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-M-209-100

Kontakt: annette.seibt-winckler@hcu-hamburg.de

Wöchentlich Di 10:15-11:45 UEB-3.101 / Projektraum III ab 07.04.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_M209\_01

Teilnehmerzahl: 30

Introduction to swath sounding systems: qualitative and quantitative methods, difference between systems, Side Scan Sonar, multibeam systems, coverage, patch test, data management. Functionality and error budget, using the Seabeam 1185 MKII as example. Vessel motion detection and compensation. Side Scan Sonar: instrumental components, data acquisition principle, sonar disturbances (cross take, second sweep returns), resolution (in azimuthal and vertical direction).

Image geometry: display of slant ranges, rectification of bottom reflections. Source of image distortions. Digital image processing of Side Scan Sonar images. Practice: System calibration, wreck search, evaluation of sonar images, comparison of identified objects with information from echo sounder and magnetometer.

---

## Hybrid Hydrographic Measurement

*Tanja Dufek; Christian Hesse*

Seminar, Übung - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-M-209-200

Kontakt: tanja.dufek@hcu-hamburg.de

Wöchentlich Mo 10:15-14 UEB-3.103 / Seminarraum IV (gr.) ab 13.04.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_M209\_02

Teilnehmerzahl: 30

Standards of hydrographic surveys: General remarks, classification of hydrographic surveys, positioning, depths, special surveys, data attributes, elimination of dubious data, guidelines for quality control. Detection of depth anomalies: Natural and artificial anomalies, mechanical, acoustic, and magnetic methods for shoal detection. Fundamentals of a hydrographic project: Preparation of hydrographic survey projects, check and verification of data acquisition systems, quality control during data acquisition, introduction into the possibilities of computer cartography, ECDIS in practice (government agencies, firms). Practice: Sonar surveys for mass assessment, nautical-terrestrial profile and model comparison, (use of ATV), positioning comparison GLONASS (stand-alone) with PDGPS.

---

## Digitale Bildverarbeitung

*Prof. Dr.-Ing. Jochen Schiewe*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-M-210-100

Kontakt: jochen.schiewe@hcu-hamburg.de

Wöchentlich Di 10:15-11:45 UEB-2.101 / Projektraum IV ab 07.04.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_M210\_01

Teilnehmerzahl: 30

Die Lehrveranstaltung vertieft ausgewählte Aspekte der digitalen Bildverarbeitung. Im Theorieteil werden folgende Themen behandelt: Theoretische und mathematische Grundlagen der digitalen Bildverarbeitung (u.a. Histogramm-, Punkt- und Filter-Operationen); Komplexe Methoden der Bildverarbeitung (u.a. Punkt-, Linien- und Regionen-Extraktion, Bildfusion durch Pan sharpening u.a., morphologische Filterung). Im praktischen Teil werden ausgewählte Algorithmen anhand eines typischen in der Fernerkundung genutzten Bildverarbeitungspaketes angewendet.

---

## Raster-GIS

*Prof. Dr.-Ing. Jochen Schiewe*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: Geo-M-210-200

Kontakt: jochen.schiewe@hcu-hamburg.de

Wöchentlich Di 12:30-14 UEB-2.101 / Projektraum IV ab 07.04.15

Angebot offen für: GEO

Modul-Nr.: Geo\_M210\_02

Teilnehmerzahl: 30

Die Lehrveranstaltung vertieft die Modellierung von Rasterdaten zum Einsatz in Geographischen Informationssystemen:  
Modellierung von Rasterdaten (Grundsätze der Rasterdaten-Modellierung; Ordnungsstrukturen; Konzeptionelles Modell des Cartographic Modeling), Konzept der Map Algebra (Primitive im Rastermodell; Rasterbasierte Operationen).

# Kultur der Metropole | Bachelor

## Einleitung

Im Folgenden sind die Lehrveranstaltungen für Kultur der Metropole Studierende im zweiten, vierten und sechsten Semester aufgeführt.

Zu einem Modul gehören zum Teil zwei Veranstaltungen (z.B. eine Vorlesung und eine Übung). Übungen und Projekte sowie die Veranstaltung Visualisieren II können jeweils in Gruppen aufgeteilt sein. Die Aufteilung in Gruppen erfolgt über die Anmeldung im ahoi-Portal. Einige Veranstaltungen finden zum Teil im Blockunterricht statt. Auch im Sommersemester werden wieder Tutorien im Rahmen des Moduls KM\_B0105 Methoden der Stadtanthropologie und -analyse angeboten. Die Termine für den Blockunterricht können dem KM-Terminplan, dem jeweiligen Stundenplan und den Angaben in ahoi entnommen werden.

Im Rahmen des Moduls KM\_B0404 Interdisziplinäre Fragestellungen können verschiedene Wahlpflichtangebote im Studiengang Kultur der Metropole, in anderen HCU Studiengängen und im Institut für Kultur und Medienmanagement (KMM) gewählt werden.

Wichtiger Hinweis: In der Prüfungsordnung BSPO - KM 2009 hat es zum Wintersemester 2011/12 Änderungen gegeben. Aus diesen ergeben sich verschiedene Anlagen (Anlage 2,3,4), die je nach Jahrgang gültig sind. Die Anlage 2 enthält den Studien- und Prüfungsplan für Studierende, die ihr Studium zum Wintersemester 2009/10 aufgenommen haben oder später in diesen Jahrgang eingestiegen sind. Die Anlage 3 ist gültig für Studierende, die ihr Studium zum Wintersemester 2010/11 aufgenommen haben oder später in diesen Jahrgang eingestiegen sind. Die Anlage 4 gilt für alle Studierenden, die ihr Studium zum Wintersemester 2011/12 begonnen haben. Die Prüfungsordnung mit den jeweiligen Anlagen kann auf der Homepage eingesehen werden: <https://www.hcu-hamburg.de/studierendenservices/pruefungsamt/pruefungs-und-studienordnungen/>

## Quantitative Methoden der Stadtforschung

*Prof. Dr. Jörg Pohlan*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: KM-B-105-200

Kontakt: joerg.pohlan@hcu-hamburg.de

Wöchentlich Di 12:15-13:45 UEB-3.008 / Seminarraum VI (gr.) ab 07.04.15

Angebot offen für: KM

Modul-Nr.: KM\_B0105

Teilnehmerzahl: 40

Das Ziel der Lehrveranstaltung ist die Vorstellung statistischer Methoden in einer Form, die eher ihre Anwendung in den Sozialwissenschaften betont und weniger die Mathematik, die dahinter steht. Daher wird der Schwerpunkt auf die Anwendung und Interpretation der Methoden gelegt, und nicht auf ihre theoretischen Ableitungen.

Inhalte in Stichworten: Beschreibende Statistik: Tabellarische und grafische Darstellungen, Verteilungsformen, Lage- und Streuungsmaße. Die Betonung der Anwendungsbezogenheit wird sich auch in den Beispielen und Übungen widerspiegeln, in denen häufig auch "echte Daten" Verwendung finden.

---

## Tutorium - Filmworkshop

*Kathrin Eitel; Matthias Hederer*

Tutorium - 1 SWS

Veranstaltung-Nr: KM-B-105-403

Kontakt: matthias.hederer@hcu-hamburg.de

Einzeltermin Fr 14:30-17:30 UEB-2.106 / Seminarraum II am 08.05.15; Sa 11-14 UEB-2.106 / Seminarraum II am 09.05.15; Fr 14:30-17:30 UEB-3.012 / Mac-Pool III am 22.05.15; 4 UE Sa 11-14 UEB-3.012 / Mac-Pool III am 23.05.15; Fr 14:30-17:30 UEB-3.012 / Mac-Pool III am 12.06.15

Angebot offen für: KM

Modul-Nr.: KM\_B0105\_03

Teilnehmerzahl: 20

Die Tutorials zum Thema Film und Foto werden ergänzend zur Vorlesung und Übung „Angewandte Kulturtheorie“ angeboten. Jede\_r Studierende kann in diesem Semester entweder die Einführung zum Thema Film oder die Einführung zum Thema Foto belegen.

Die Wahl des Tutorials hängt von der visuellen Arbeit (Fotoessay oder Kurzfilm) ab, die im Rahmen des Moduls angefertigt wird.

## Tutorium - Fotoworkshop

*Kathrin Eitel; Robert Martin Hübner*

Tutorium - 1 SWS

Veranstaltung-Nr: KM-B-105-404

Kontakt: robert.huebner@hcu-hamburg.de

Einzeltermin Sa 11-14:45 UEB-2.106 / Seminarraum II am 16.05.15; Sa 11-14:45 UEB-2.106 / Seminarraum II am 23.05.15; Mi 10:15-11:45 UEB-2.109 / Seminarraum V am 17.06.15

Angebot offen für: KM

Modul-Nr.: KM\_B0105\_04

Teilnehmerzahl: 20

Die Tutorials zum Thema Film und Foto werden ergänzend zur Vorlesung und Übung „Angewandte Kulturtheorie“ angeboten. Jede\_r Studierende kann in diesem Semester entweder die Einführung zum Thema Film oder die Einführung zum Thema Foto belegen.

Die Wahl des Tutorials hängt von der visuellen Arbeit (Fotoessay oder Kurzfilm) ab, die Rahmen des Moduls angefertigt wird.

---

## Tutorium - Schreibworkshop

*Hilke Marit Berger*

Tutorium - 1 SWS

Veranstaltung-Nr: KM-B-105-406

Kontakt: hilke.berger@hcu-hamburg.de

Einzeltermin Mo 10-16 UEB-3.008 / Seminarraum VI (gr.) am 15.06.15; Mo 10-16 UEB-3.008 / Seminarraum VI (gr.) am 22.06.15

Angebot offen für: KM

Modul-Nr.: KM\_B0105\_06

Teilnehmerzahl: 15

In diesem Tutorium sollen aufbauend auf Veranstaltungen zum wissenschaftlichen Arbeiten Fertigkeiten zum Schreiben von (wissenschaftlichen) Texten vermittelt werden. Techniken des kreativen Schreibens werden hierbei für wissenschaftliches Schreiben produktiv gemacht. Leitende Fragen des Workshops werden u.a. sein: Wie vermeidet man Schreibblockaden? Was meint wissenschaftlicher Schreibstil? Wie kommt man von einer Idee zur Gliederung, zum Text?

## Tutorium - Audioworkshop

*Claas Christophersen*

Tutorium - 1 SWS

Veranstaltung-Nr: KM-B-105-410

Kontakt: [claas.christophersen@hcu-hamburg.de](mailto:claas.christophersen@hcu-hamburg.de)

1 UE / Einzeltermin 6 UE Do 16-20:30 UEB-2.104 / Seminarraum I (gr.) am 07.05.15: 6 UE Fr 10-14 UEB-2.104 / Seminarraum I (gr.) am 08.05.15

Angebot offen für: KM

Modul-Nr.: KM\_B0105\_10

Teilnehmerzahl: 15

Der Workshop dient der Vorbereitung des Seminars ""Medienpraxis Radio"" von Kathrin Erdmann und ist für dessen Besuch vorbereitend und verpflichtend.

Mit Hilfe des kostenlosen Open-Source-Audioprogramms Audacity soll das Aufnehmen, Schneiden und Mischen von O-Tönen, Moderationen und Atmos bzw. Musik für einen potenziell sendefähigen Radiobeitrag eingeübt werden. Hierzu entwickeln die Studierenden in Zweier- bis Dreiergruppen einen ca. eine Minute langen Kurzbeitrag zum Thema ""Mein Lieblingsmusikstück"", den sie selbst aufnehmen, schneiden und mischen.

---

## Urbanes Labor II: Konflikte und urbaner Raum - kulturanthropologische Untersuchungen des städtischen Alltags.

*Prof. Dr. Alexa Färber; Anna Symanczyk*

Projekt - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: KM-B-201-100

Kontakt: [alexa.farber@hcu-hamburg.de](mailto:alexa.farber@hcu-hamburg.de) [anna.symanczyk@hcu-hamburg.de](mailto:anna.symanczyk@hcu-hamburg.de)

Angebot offen für: KM

Modul-Nr.: KM\_B0201

Teilnehmerzahl: 50

Die konkreten Termine finden Sie in ahoi bei den einzelnen Kleingruppen. KM-Projektpräsentationstag: 09.07.2015, Raum 2.015

Konflikte haben Teil daran, wie Stadt erfahren und wahrgenommen wird. Sie produzieren urbanen Raum, materiell, sozial und symbolisch. Im Urbanen Labor I beschäftigen wir uns damit, welche Konflikte raumwirksam werden und wie Konflikte erforscht werden können. In Arbeitsgruppen wird anhand konkreter Beispiele erarbeitet, was Gegenstand des Konflikts ist, wer an welchem Konflikt auf welche Weise beteiligt ist, wie die Beteiligten den Konflikt erleben und wahrnehmen, wie sie darüber sprechen und was daraus in der Stadt entsteht. Welche Art von Raum produzieren Konflikte, welche Spuren hinterlassen sie? Dabei kann es sich um aktuelle wie auch um die Rekonstruktion vergangener Konflikte handeln.

## Angewandte Kulturtheorie - Vorlesung

*Kathrin Eitel; Prof. Dr. Gesa Ziemer*

Vorlesung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: KM-B-202-100

Kontakt: gesa.ziemer@hcu-hamburg.de

Wöchentlich Do 10:15-11:45 UEB-3.108 / Seminarraum VII ab 02.04.15 / Einzeltermin Do 18:30-20 UEB-2.109 / Seminarraum V am 09.04.15

Angebot offen für: KM, UD

Modul-Nr.: KM\_B0202\_01

Teilnehmerzahl: 50

Basierend auf Wahrnehmungsübungen und dem kulturtheoretische Wissen aus dem ersten Semester wird der Überblick über verschiedene kulturtheoretische Standpunkte ausgebaut. Dabei liegt der Schwerpunkt in diesem Semester auf Positionen, die Schnittstellen zwischen Wissenschaft und Kunst einnehmen (z.B. Bildtheorie oder visuelle Anthropologie). So werden nicht nur textliche, sondern vor allem auch visuelle, tonale und performative Denkmodelle vorgestellt und diskutiert. Es gilt, Formen des Erzählens auszuprobieren und adäquate Formen der Vermittlung für theoretische Inhalte zu entwickeln.

---

## Angewandte Kulturtheorie - Übung, Gruppe A

*Kathrin Eitel; Matthias Hederer; Robert Martin Hübner*

Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: KM-B-202-201

Kontakt: kathrin.eitel@hcu-hamburg.de

2 UE / 14-täglich 2 UE Mi 10:15-11:45 UEB-3.107 / Seminarraum I ab 01.04.15 / Einzeltermin 2 UE Mi 10:15-11:45 UEB-3.107 / Seminarraum I am 01.07.15

Angebot offen für: KM

Modul-Nr.: KM\_B0202\_02

Teilnehmerzahl: 25

Das Seminar "Angewandte Kulturtheorie" macht es sich zur Aufgabe theoretisches Wissen visuell umsetzen zu können. Dabei steht das Seminar zum einen komplementär zur gleichnamigen Vorlesung, zum anderen gilt es als eigenständig und fokussiert thematisch in diesem Sommersemester kulturelle Konglomerate im urbanen Raum. Dazu werden verschiedene Texte zum Thema "Kollektive Identität im urbanen Raum" gelesen und aufgearbeitet.

Ziel des Seminars ist, aufbauend auf dem theoretisch Erlernten, das Finden und Umsetzen eines Forschungsprojektes im urbanen Raum.

---



## Angewandte Kulturtheorie - Übung, Gruppe B

*Kathrin Eitel; Matthias Hederer; Robert Martin Hübner*

Übung - 1 SWS

Veranstaltung-Nr: KM-B-202-202

Kontakt: kathrin.eitel@hcu-hamburg.de

1 UE / 14-täglich 2 UE Mi 10:15-11:45 UEB-3.107 / Seminarraum I ab 22.04.15 / Einzeltermin 2 UE Mi 10:15-11:45 UEB-3.107 / Seminarraum I am 01.04.15; 2 UE Mi 10:15-11:45 UEB-3.107 / Seminarraum I am 08.07.15

Der erste Termin ist sowohl für Gruppe A als auch Gruppe B Mittwoch, der 1.4.15

Angebot offen für: KM

Modul-Nr.: KM\_B0202\_02

Teilnehmerzahl: 25

Das Seminar "Angewandte Kulturtheorie" macht es sich zur Aufgabe theoretisches Wissen visuell umsetzen zu können. Dabei steht das Seminar zum einen komplementär zur gleichnamigen Vorlesung, zum anderen gilt es als eigenständig und fokussiert thematisch in diesem Sommersemester kulturelle Konglomerate im urbanen Raum. Dazu werden verschiedene Texte zum Thema "Kollektive Identität im urbanen Raum" gelesen und aufgearbeitet.

Ziel des Seminars ist, aufbauend auf dem theoretisch Erlernten, das Finden und Umsetzen eines Forschungsprojektes im urbanen Raum.

---

## Stadt Visualisieren II

*Bernhard Hümmel*

Vorlesung, Übung - 3 SWS

Veranstaltung-Nr: KM-B-203-100

Kontakt: [bernhard.huemmer@hcu-hamburg.de](mailto:bernhard.huemmer@hcu-hamburg.de)

Die Termine finden Sie in ahoi bei den einzelnen Kleingruppen.

Angebot offen für: KM, UD

Modul-Nr.: KM\_B0203\_01

Teilnehmerzahl: 60

Die Vermittlung von grafischem Basiswissen steht im Fokus dieser Veranstaltung. Im Vorlesungsteil geht es um visuelle Wahrnehmung und Artikulation. In den anschließenden Übungen werden die arbeitstechnischen und methodischen Grundlagen des Visualisierens vertieft, mit denen urbane Beispielräume erfasst und charakterisiert werden können. Im Verlauf des Semesters wird der Umgang mit der im Medien- und Grafikbereich gängigen Design-Software Adobe Photoshop, Illustrator und InDesign erlernt. Anhand von stadtbezogenen Aufgabenstellungen, die mit dem „Projekt II“ verbunden sein können, werden Skizzen, Zeichnungen, Fotos und Diagramme erstellt und bearbeitet.

---

## Projektmanagement Praxis: kulturelles Projektmanagement Praxis

*Alexander Pinto*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: KM-B-304-200

Kontakt: [alexander.pinto@hcu-hamburg.de](mailto:alexander.pinto@hcu-hamburg.de)

Einzeltermin Mo 8-16 UEB-3.008 / Seminarraum VI (gr.) am 13.04.15; Mo 8-16 UEB-3.008 / Seminarraum VI (gr.) am 20.04.15; Mo 8-16 UEB-3.008 / Seminarraum VI (gr.) am 27.04.15

Angebot offen für: KM

Modul-Nr.: KM\_B0304

Teilnehmerzahl: offen

Im Mittelpunkt der Veranstaltung steht die konkrete Planung, Organisation und Steuerung von kulturellen Projekten. Dabei werden anhand der im vorangegangenen Semester entwickelten Projektideen die einzelnen Projektphasen sowie ausgewählte Methoden und Skills des kulturellen Projektmanagements erarbeitet und erprobt. Am Ende sollen die TeilnehmerInnen ein Verständnis für die Potentiale und Grenzen von Projektarbeit als spezifische Arbeits- und Organisationsform des Kulturmanagements entwickeln und dieses Wissen bei der Entwicklung kultureller Projekte anwenden können.

## Projekt IV: Social Urban Art? Eine praktische Definitionssuche

*Hilke Marit Berger*

Projekt - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: KM-B-401-101

Kontakt: hilke.berger@hcu-hamburg.de

Wöchentlich Mi 10:15-13:45 UEB-2.108 / Seminarraum IV ab 15.04.15

Angebot offen für: KM

Modul-Nr.: KM\_B0401\_01

Teilnehmerzahl: offen

Relational Urban Art, Art as Social Practice, Urban Intervention, Project-based Community Practice, Arts engaging Communities, Utopian Proposal, Community-based Art, Social Design, Socially Engaged Art – an Begriffen mangelt es nicht, wenn es um die Beschreibung künstlerischer Arbeiten im Stadtraum geht die an Schnittstellen operieren. Seit den 1990er Jahren lässt sich quer durch alle Kunstpraxen ein Paradigmenwechsel von repräsentativen Arbeiten zu Projekten aufzeigen, die sich vermehrt auf die Herstellung relationaler Momente konzentrieren. Sie sind Ausdruck eines auch gesellschaftspolitisch immer deutlicher werdenden Bedürfnisses nach mehr Beteiligung und Möglichkeiten der (Mit)Gestaltung.

---

## Projekt IV: Stadtlabor Wilhelmsburg

*Prof. Dr. Kathrin Wildner*

Projekt - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: KM-B-401-102

Kontakt: kathrin.wildner@hcu-hamburg.de

4 UE / Wöchentlich 4 UE Mi 10:15-13:45 UEB-3.101 / Projektraum III ab 01.04.15

Angebot offen für: KM

Modul-Nr.: KM\_B0401\_01

Teilnehmerzahl: offen

Was passiert nach den medienträchtigen Großevents und dem Sprung über die Elbe? Wie hat sich Wilhelmsburg räumlich und sozial verändert? Welche Orte sind geblieben? Welche Orte und Institutionen funktionieren? Und warum? Warum andere nicht? Wer beteiligt sich an der Entwicklung neuer Programme für den Stadtteil nach dem die Aufmerksamkeitswelle und die Gelder vorbeigezogen sind? Und welche Rolle spielen die Erfahrungen mit den Großevents im Alltag heute? Was passiert mit einem Ort, der langsam aus dem Fokus der breiten Öffentlichkeit herausrückt und plötzlich wieder zum ganz normalen Stadtteil wird? Was ist der Sound von Wilhelmsburg?

---

## Stadtökonomie/Ökonomische Grundlagen

*Dr. Joachim Ledebøer-Thiel*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: KM-B-402-100

Kontakt: joachim.thiel@hcu-hamburg.de

14-tägig Fr 14-16:30 UEB-3.103 / Seminarraum IV (gr.) ab 10.04.15

Angebot offen für: KM, SP

Modul-Nr.: KM\_B0302\_01

Teilnehmerzahl: 50

Die Veranstaltung versteht sich als Ergänzung der Vorlesung Stadtökonomie bezüglich der dort vermittelten ökonomischen Grundlagen. Wichtige ökonomische Grundbegriffe und -kategorien, die in der Vorlesung behandelt werden (z.B. Markt, Institutionen, Wirtschaftskreislauf, Kostenarten, öffentliche Güter) werden aufgegriffen und erläutert. Anschließend wird ihr Bezug zu bzw. ihre Relevanz für die Stadtökonomie gemeinsam diskutiert.

Die Veranstaltung kann auch von Stadtplanungsstudierenden als Vorbereitung auf eine Wiederholungsklausur "Ökonomische Grundlagen" besucht werden.

---

## Medientheorie - Vorlesung

*Prof. Dr. Regula Valérie Burri*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: KM-B-403-100

Kontakt: regula.burri@hcu-hamburg.de

Wöchentlich Di 12:15-13:45 UEB-3.103 / Seminarraum IV (gr.) ab 07.04.15

Angebot offen für: KM

Modul-Nr.: KM\_B0403\_01

Teilnehmerzahl: 50

Die Lehrveranstaltung ist Teil des Moduls "Medientheorie, Medienpraxis". Die Vorlesung bietet eine Einführung in zentrale Ansätze der Medientheorie. Im Zentrum steht eine kritische Auseinandersetzung mit Medien und ihren kulturellen Kontexten sowie die Reflexion ihrer gesellschaftlichen Aneignungs- und Wirkungsweisen. Dabei beschäftigen wir uns unter anderem mit dem medienkritischen Diskurs der Frankfurter Schule rund um die Kulturindustrie; mit Habermas' Diagnose vom Strukturwandel der Öffentlichkeit; mit Luhmanns systemtheoretischen Medienbegriff; oder mit Perspektiven, die Medien aus kulturtheoretischer respektive sozialwissenschaftlicher Sicht als Technik begreifen. Dabei wird näher auf die Geschichte des Internet und auf das Verhältnis von Medien und Populärkultur eingegangen.

---

## Medienpraxis Radio

*Kathrin Erdmann*

Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: KM-B-403-201

Kontakt: post@kathrinerdmann.de

Einzeltermin Fr 10:15-17:45 UEB-2.104 / Seminarraum I (gr.) am 15.05.15; Sa 11-17:45 UEB-2.104 / Seminarraum I (gr.) am 16.05.15; Sa 11-17:45 UEB-2.104 / Seminarraum I (gr.) am 06.06.15  
Am Samstag 16.5.2015 beginnt das Seminar um 10 Uhr beim NDR (Infos dazu folgen im Seminar)

Angebot offen für: KM

Modul-Nr.: KM\_B0403\_02

Teilnehmerzahl: 14

Nachrichten, Berichte, Reportagen: Es gibt viele Möglichkeiten, Geschichten im Radio zu erzählen. Wie es so geht, dass es auch gut klingt, will dieses Blockseminar vermitteln. Es geht darum, „Kino im Kopf“ zu entwickeln. Also: Was ist ein guter, was ein schlechter O-Ton, was gehört in eine Nachricht, was in eine Reportage. Weil man am besten lernt, wenn man etwas selbst macht, ist das Seminar sehr praktisch ausgerichtet.

---

## Medienpraxis Internet

*Inga Reimers*

Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: KM-B-403-202

Kontakt: inga.reimers@hcu-hamburg.de

Wöchentlich Mo 10-12 UEB-2.102 / Projektraum I ab 13.04.15

Angebot offen für: KM

Modul-Nr.: KM\_B0403\_02

Teilnehmerzahl: 30

Das Internet hat in den letzten 20 Jahren Alltag, Ökonomien und Kommunikationsformen grundlegend verändert. Heute nutzen wir das Internet in den verschiedensten Bereichen selbstverständlich und reflektieren dabei - trotz immer wiederkehrender Debatten um Privatsphäre und Datenschutz - kaum die Auswirkungen, die netzbasiertes Arbeiten auf uns und unser Umfeld hat. In den ersten Seminarsitzungen werden Fragen zu Historie und Nutzungsformen des Internets geklärt und gefragt, wo und wie Stadt, Kultur und Internet zusammenhängen. Danach steht die Gruppenarbeit zu einem selbstgewählten Themenbereich des netzbasierten Arbeitens im Mittelpunkt.

---

## Thesis-Forum

*Prof. Dr. Alexa Färber; Prof. Dr. Kathrin Wildner; Prof. Dr. Gesa Ziemer*

Seminar - 0 SWS

Veranstaltung-Nr: KM-B-602-100

Kontakt:

Erster gemeinsamer Termin am 9.4.15 im Anschluss an die KM-Präsentationstage. Die weiteren Termine finden Sie in ahoi bei der jeweiligen Kleingruppe.

Angebot offen für: KM

Modul-Nr.: KM\_0602\_01

Teilnehmerzahl: 45

Die Thesis-Kolloquien werden von jeder\_jedem Thesis-Erstprüfer\_in einzeln als Blockveranstaltungen angeboten. Die Kolloquien dienen dem strukturierten Austausch zwischen den Studierenden aber auch zwischen Studierenden und Lehrenden. Dabei sollen Zwischenstände der Thesis-Arbeiten präsentiert und diskutiert werden und die daraus entstandenen Ergebnisse wieder in die Bearbeitung der Thesis einfließen. Die einzelnen Termine können in ahoi eingesehen werden und werden auch im KM-Terminplan und im KM-Stundenplan bekanntgegeben. Die erste Veranstaltung findet gemeinsam am 09.04.2015 im Anschluss an die Präsentationen des ersten Perspektivtages statt.

---

## Medienpraxis: Methoden-/Materiallabor

*Yuca Meubrink*

Seminar - 1 SWS

Veranstaltung-Nr: KM-B-603-100

Kontakt: yuca.meubrink@hcu-hamburg.de

Angebot offen für: KM

Modul-Nr.: KM\_B0603\_01

Teilnehmerzahl: 30

Die Methoden- und Materialwerkstatt unterstützt die Studierenden neben den regelmäßigen Kolloquien mit den Erstbetreuerinnen beim Erarbeiten der Thesis. Am ersten Blocktermin konkretisieren die Teilnehmer/innen ihre Fragestellungen und Arbeitspläne. Der zweite Blocktermin widmet sich dem Umgang mit Methoden und diskutiert das Format der einzelnen Arbeiten. Der dritte Blocktermin widmet sich dem erhobenen Material und der Frage, wie dieses sinnvoll in die Bachelorarbeit eingearbeitet werden kann. Darüber hinaus bieten alle Sitzungen die Möglichkeit allgemeine Fragen zur eigenen Arbeit zu besprechen. Bitte eigene Laptops zu den einzelnen Sitzungen mitbringen!

## Kirche inside out - Qualitative Stadtforschung zur Wahrnehmung der Heilandskirche

*Prof. Dr. Kathrin Wildner*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: KM-B-WP-001

Kontakt: kathrin.wildner@hcu-hamburg.de

Verbindliche Vorbesprechung: Mittwoch 8.4.15, 18-20 Uhr,  
ab 27.04.2015 findet das Seminar bei der Heilandskirche Uhlenhorst statt.

Angebot offen für: ALLE

Modul-Nr.:

Teilnehmerzahl: 20

Der Ausgangspunkt des Seminars ist die 1928 gebaute Heilandskirche im Stadtteil Uhlenhorst. Die Kirche zeichnet sich durch eine besondere räumliche und soziale Architektur aus, sie bildet ein Konglomerat aus mehreren Gebäuden und institutionellen Einrichtungen, die sich um einen offenen Hof gruppieren. Seit einigen Jahren widmen sich die Kirchengemeindemitglieder einer konzeptionellen Neudefinition der Nutzung der Kirche. In dem Seminar soll die Heilandskirche als ein konkreter Ort untersucht werden. Ausgehend von dem Gebäudekomplex der Kirche, dem direkten Umfeld mit den anliegenden Institutionen (Schule, Kita, Wohnstraße) und dem Stadtteil, geht es darum über den materiellen Raum hinaus, den sozialen Raum der Kirche in seiner Vielschichtigkeit zu verstehen und sichtbar zu machen.

## Entdecke die Stadt mit den Augen eines Autors

*Jörg Ehrnsberger*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: KM-B-WP-002

Kontakt: ehrnsberger@literaturwegen.de

Einzeltermin Do 16:15-19:45 UEB-2.106 / Seminarraum II am 23.04.15; Do 16:15-19:45 UEB-2.106 / Seminarraum II am 07.05.15; Do 10-18 UEB-2.106 / Seminarraum II am 28.05.15; Fr 10-18 UEB-2.106 / Seminarraum II am 29.05.15; Do 16:15-19:45 UEB-2.106 / Seminarraum II am 11.06.15

Angebot offen für: ALLE

Modul-Nr.:

Teilnehmerzahl: 15

Ziel des Seminars ist es, den Stadtteil Rothenburgsort schreibend zu entdecken und die Ergebnisse in Kurzgeschichte festzuhalten, um so einen neuen Zugang zur Wahrnehmung von Stadt zu schaffen. Dies können historische Ereignisse sein, Geschichten, die sich hinter Bauten oder Denkmälern verbergen, vorliegende literarische Texte, aber genauso Graffitis und Tags an den Straßenecken. Das Seminar versucht, diese Geschichten lesbar und erzählbar zu machen, um sie mit den Bewohnern des Stadtteils zu teilen. Neben einer Einführung in das Schreiben von Kurzgeschichten werden wir und direkt im Stadtteil bewegen, dort Material sammeln und gemeinsam Wege finden, wie sich diese Ergebnisse an die Bewohner des Stadtteils kommunizieren lassen.

## HafenCity Lectures II: Kultur & Stadt

*Katharina Böttger; Prof. Dr. Gesa Ziemer*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: KM-B-WP-003

Kontakt: [katharina.boettger@hcu-hamburg.de](mailto:katharina.boettger@hcu-hamburg.de)

Wöchentlich 2 UE Di 18:15-19:45 UEB-2.108 / Seminarraum IV ab 07.04.15 / Einzeltermin Fr 10:15-11:45 UEB-2.106 / Seminarraum II am 17.04.15

Angebot offen für: ALLE

Modul-Nr.:

Teilnehmerzahl: 20

Im Zuge der zunehmenden Verdichtung der Städte steht die gemischte Stadt im Zentrum, die von den Bürger\_innen zunehmend selbst mitgestaltet wird. Kunst- und Kulturorte spielen dabei eine zentrale Rolle, weil Stadtentwicklung ohne Kultur nicht denkbar ist, denn die Verbindung gewährleistet neue Formen des Denkens und Gestaltens.

Kulturelle Praxis basiert dabei nicht mehr allein auf den klassischen öffentlichen, privaten und intermediären Kulturförder\_innen und auf langfristige Finanzierung. Vielmehr bietet diese Praxis auch Potenziale für eine Finanzierung durch Akteure aus anderen Handlungsfeldern.

---

## Exkursion "Kunst & Konstruktion"

*Kathrin Eitel; Prof. Dr. Gesa Ziemer*

Exkursion - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: KM-B-WP-004

Kontakt: [gesa.ziemer@hcu-hamburg.de](mailto:gesa.ziemer@hcu-hamburg.de)

[kathrin.eitel@hcu-hamburg.de](mailto:kathrin.eitel@hcu-hamburg.de)

2 UE / Einzeltermin 2 UE Mi 14-15:30 UEB-2.015 / Seminarraum V (gr.) am 06.05.15; 1 UE Fr 13-14 UEB-3.108 / Seminarraum VII am 08.05.15; 2 UE Mi 14-15:30 UEB-2.015 / Seminarraum V (gr.) am 20.05.15; 2 UE Mi 14-15:30 UEB-2.015 / Seminarraum V (gr.) am 10.06.15; 2 UE Mi 14-15:30 UEB-2.015 / Seminarraum V (gr.) am 01.07.15; 2 UE Mo 14-15:30 UEB-2.015 / Seminarraum V (gr.) am 21.09.15

Angebot offen für: KM

Modul-Nr.:

Teilnehmerzahl: 10



# REAP | Master

## Urban Material Cycles

*Prof. Dr.-Ing. Kerstin Kuchta*

Vorlesung, Übung - 3 SWS

Angebot offen für: REAP, MA ARC, BIW,  
SP, GEO, UD

Veranstaltung-Nr: REAP-M-201-100

Modul-Nr.: REAP\_M0201\_01

Kontakt: kerstin.kuchta@hcu-hamburg.de

Teilnehmerzahl: 40

Wöchentlich Do 14:45-17:45 UEB-2.105 / Seminarraum VIII ab 02.04.15

Introduction into lifecycles, quantities and qualities of urban waste materials, Data of waste material quantities and qualities, future development prognosis and scenarios, Typology of materials incl. construction and demolition waste, industrial production waste and communal waste, Strategies of prevention, reduction and recycling of waste by means of political decision, planning, organization and technology, priority order of product recycling, material recycling with recycling, re-recycling and downcycling, Reciprocal effects of design, construction, material and energy strategical targets for optimized solutions on the national, regional, urban, building and detailed scale, Examples for projects and strategies.

---

## Urban Energy Flows

*Hans Schäfers*

Vorlesung, Übung - 3 SWS

Angebot offen für: REAP, MA ARC, BIW,  
SP, GEO, UD

Veranstaltung-Nr: REAP-M-202-100

Modul-Nr.: REAP\_M0202\_01

Kontakt: hans.schaefers@hcu-hamburg.de

Teilnehmerzahl: 40

Wöchentlich Fr 9:15-12:30 UEB-2.105 / Seminarraum VIII ab 10.04.15

Basics on energy demand and supply (forms of energy, conversions, efficiency etc, balancing, visualization etc), Introduction into energy flows in cities (areas of energy use (domestic, industrial, public) providing data on energy qualities and quantities, Energy use due to (thermal) comfort needs (heating, cooling ventilation) in residential and non residential buildings, Energy demand due to use of electrical devices in residential and non residential buildings, Energy demand of public services, Energy demand due to mobility needs, Interdependencies between different energy systems and grids, Using renewable energies in an urban environment (techniques and contributions), Modelling and visualisation of urban energy flows, Methods to define priorities in urban energy saving strategies (strategic planning targets).

---

## Urban Water Cycles

*Prof. Dr. Wolfgang Dickhaut*

Vorlesung, Seminar - 3 SWS

Angebot offen für: REAP, MA ARC, BIW,  
SP, GEO, UD

Veranstaltung-Nr: REAP-M-203-100

Modul-Nr.: REAP\_M0203\_01

Kontakt: wolfgang.dickhaut@hcu-hamburg.de

Teilnehmerzahl: 40

Wöchentlich Di 10:15-13:45 UEB-2.106 / Seminarraum II ab 07.04.15

Water-cycle in urban areas, international examples - present situation - potential for change, Flowing waters and groundwater in urban areas, intern.l examples - present situation, differences from natural flowing water and groundwater, key strategies, Water-cycle in buildings, Wastewater - Quantity, quality, definitions, Impact of wastewater on human beings and water bodies, potential for recycling, criteria for treatment selection, Alternative techn. in water supply and rain and wastewater treatment, Consolidation of standard techn. of water supply, wastewater and rainwater treatment, Wastewater potential for recycling, criteria for treatment selection, advantages and disadvantages of different treatment systems, Key strategies for wastewater - centralized and decentr. techn.

---

## Project II

*Prof. Dr. Udo Dietrich; Sonja Schelbach*

Projekt - 3 SWS

Angebot offen für:

Veranstaltung-Nr: REAP-M-204-100

Modul-Nr.: REAP\_M0204\_01

Kontakt: udo.dietrich@hcu-hamburg.de,

Teilnehmerzahl: 40

Wöchentlich Mi 8:15-11:45 UEB-3.103 / Seminarraum IV (gr.) ab 01.04.15

Students translate their knowledge of sustainable resource efficient technical and design concepts into practical, deployable, and tangible methods. The targets and contents of the project will be elaborated each semester by the REAP-team and are based on the modules of the current semester.

---

## Real Estate Investment and Finance

*Prof. Dr. Annette Beate Kämpf-Dern*

Seminar - 2 SWS

Angebot offen für: ARC, BIW, GEO, SP,  
REAP, UD

Veranstaltung-Nr: REAP-M-300-100

Modul-Nr.:

Kontakt: [annette.kaempf-dern@hcu-hamburg.de](mailto:annette.kaempf-dern@hcu-hamburg.de)

Teilnehmerzahl: 40

Wöchentlich Di 16:15-19:45 UEB-2.102 / Projektraum I ab 07.04.15

Real estate, infrastructure and development projects require a lot of resources: ideas, work, and money. Therefore, knowledge about the size and structure of the investments planned as well as their funding are essential. Where does the money go to and when? What alternatives are there to always ensure liquidity of the project to proceed? How can these capital flows be controlled? And how can potential investors be convinced of the validity of the considerations regarding the project? To enable students to answer these questions and to competently establish a sound business case for a medium-sized project is the goal of this course.

---

# [Q] STUDIES | Bachelor- und Masterkatalog

## Einleitung

Die [Q] STUDIES sind obligatorischer Teil aller Studiengänge der HCU. BA-Studiengänge umfassen in der Regel drei Q-Module à 5 Credit Points (ECTS); MA-Studiengänge zwei. Der Modulplan des Fachstudiums legt fest, in welchem Fachsemester die Q-Module zu belegen sind. In manchen Studiengängen kann ein weiteres Q-Seminar als Wahlfach belegt werden. Die [Q] STUDIES bieten Bachelor- und Masterstudierenden je einen eigenen Katalog mit Lehrangeboten an, aus denen die Module i.d.R. frei gewählt werden können. Das jeweils erste im Bachelorstudium belegte [Q]-Modul ist jedoch ein spezielles Einführungsmodul, das aus einem dritten, gesonderten Katalog gewählt wird.

Die Anmeldung zu den [Q] STUDIES-Seminaren erfolgt ausschließlich über ahoi ([www.ahoi.hcu-hamburg.de](http://www.ahoi.hcu-hamburg.de)) unter dem Modul „Studium Fundamentale“. Die Seminarplätze werden im Anschluss an die jeweilige Anmeldephase (Termine s.u.) verlost. Geben Sie bei der Anmeldung bitte mind. drei Prioritäten an und schließen Sie max. drei Seminare aus, ansonsten laufen Sie Gefahr keinen Platz zu bekommen. Die Reihenfolge der Anmeldung ist nicht ausschlaggebend!

## artLAB #6

*Prof. Dr. Regula Valérie Burri*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-B-009

Kontakt: regula.burri@hcu-hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Mo 14:15-15:45 UEB-2.104 / Seminarraum I (gr.) ab 13.04.15 / Einzeltermin 5 UE  
Mi 14-18 Ausstellungsraum am 24.06.15; 9 UE Fr 15-22 Ausstellungsraum am 26.06.15

Angebot offen für: ALLE

Modul-Nr.: SF\_B009

Teilnehmerzahl: 20

artLAB erforscht die Beziehungen zwischen Wissenschaft und Kunst und erprobt den Einsatz künstlerischer Strategien in Forschungsprozessen. Im ersten Teil des Seminars werden wir uns anhand von ausgewählten Texten mit den Schnittstellen von Wissenschaft und Kunst sowie mit künstlerischer Forschung beschäftigen. Der zweite Teil des Seminars ist der Entwicklung und Umsetzung eines eigenen künstlerischen Projekts gewidmet, das Kunst als Forschung bzw. in der Forschung praktiziert. artLAB # 06 widmet sich dem Thema „Relationen“. Die Arbeiten werden Ende des Semesters in einer Ausstellung in Hamburg gezeigt. Die Bereitschaft, ein eigenes Projekt zur Ausstellungsreife zu bringen und sich für die Ausstellung zu engagieren, wird vorausgesetzt.

---

## Gender & Sexuality matter?! Wie Geschlechterverhältnisse unser Denken und Handeln beeinflussen

*Isabel Collien; Inga Nüthen*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-B-011

Kontakt: isabel.collien@hcu-hamburg.de, inganue@zedat.fu-berlin.de

2 UE / Einzeltermin 2 UE Fr 16:15-17:45 UEB-3.104 / Seminarraum III (gr.) am 17.04.15; 9 UE Fr 10-18  
UEB-3.104 / Seminarraum III (gr.) am 05.06.15; 8 UE Sa 11-18 UEB-3.104 / Seminarraum III (gr.) am  
06.06.15; 9 UE Fr 10-18 UEB-3.104 / Seminarraum III (gr.) am 12.06.15

Angebot offen für: ALLE

Modul-Nr.: SF\_B011

Teilnehmerzahl: 20

Vor etwas mehr als 100 Jahren durften Frauen in Deutschland nicht studieren, kein eigenes Konto eröffnen und nicht wählen. Vor 35 Jahren durften (verheiratete) Frauen nur mit Erlaubnis ihres Ehemannes außerhalb des Hauses arbeiten, hatten sich um den Haushalt zu kümmern und waren in der Politik kaum vertreten. Homosexualität war bis 1994 ein Straftatbestand und wurde noch Anfang der 1990er Jahre bei der Weltgesundheitsorganisation als physische Krankheit geführt. Heute studieren mehr Frauen als Männer und Deutschland hat eine weibliche Bundeskanzlerin. Es gibt die Homo-Ehe und Antidiskriminierungsgesetzgebungen. Aber sind Männer und Frauen jetzt tatsächlich gleichberechtigt?

## Architektur, Stadtentwicklungsgeschichte und Stadtzerstörung in Hamburg

*Dr. Geerd Dahms*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-B-015

Kontakt: geerd.dahms@hcu-hamburg.de

2 UE / 14-täglich 4 UE Mi 14:15-17:45 UEB-2.105 / Seminarraum VIII ab 08.04.15

Angebot offen für: ALLE

Modul-Nr.: SF\_B015

Teilnehmerzahl: 20

Hamburgs Geschichte hat viele Facetten. Wir werden sie im Rahmen des Seminars in der Stadt, vor Ort aufspüren, die gebaute Umwelt erforschen und erleben. Die Entwicklungsgeschichte der Hansestadt u.nd einzelner Stadtteile, aber auch die Bauweisen und die Nutzungsgeschichte bestimmter Gebäude und Ensembles spielen dabei ebenso eine Rolle, wie die Hintergründe, die zur Stadtzerstörung führten und führen. Glanz und Elend lagen dicht beieinander, nicht nur um 1900 in Alt- und Neustadt, welche Spuren finden sich noch heute? Wo sind Hamburgs Gängeviertel geblieben, in denen mehr als 100.000 HamburgerInnen lebten? Sind Speicherstadt und Kontorhausviertel Weltkulturerbe - mit oder ohne HafenCity?

---

## Glaube, Wissen und Handeln in der modernen Welt

*Dr. Birte Schelling*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-B-057

Kontakt: birte.schelling@googlemail.com

2 UE / Wöchentlich 2 UE Mo 18:15-19:45 UEB-2.105 / Seminarraum VIII ab 13.04.15

Angebot offen für: ALLE

Modul-Nr.: SF\_B057

Teilnehmerzahl: 20

Das heutige aufgeklärte Zeitalter zeichnet sich durch einen Orientierungsverlust aus, da uns jegliche feststehenden Glaubensinhalte sowie Normen und Werte zweifelhaft geworden sind. Einerseits ergibt sich für uns daraus ein hoher Zuwachs an Freiheit, da wir nicht mehr an unhinterfragte Gebote gebunden sind. Andererseits entsteht dadurch aber auch ein Sinnverlust, da die Fragen, was wir glauben sollen und wie wir handeln sollen nicht mehr in objektiv gültiger Weise beantwortbar zu sein scheinen. Weiterhin ergibt sich hieraus die Schwierigkeit, dass das, was andere glauben und tun für uns nicht mehr ohne Probleme kritisierbar ist, woraus das Problem resultiert, dass wir Prinzipien anderer Kulturen ebenso wie die unseren anerkennen müssten, mögen sie uns auch als unmoralisch erscheinen.

---

## Besserwerdenwollen – Soziologie(n) des modernen Subjekts

Linda Groß

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-B-058

Kontakt: linda.gross@hcu-hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Mo 14:15-15:45 UEB-2.103 / Seminarraum II (gr.) ab 13.04.15

Angebot offen für: ALLE

Modul-Nr.: SF\_B058

Teilnehmerzahl: 20

Das Schicksal des modernen Individuums ist durch eine zunehmende Arbeit am Selbst geprägt. Es ist mit einem stetig wachsenden Raum an Wissen und Möglichkeiten konfrontiert, die eigenen Verhaltensweisen, seine Persönlichkeit und sein psychisches Wohlbefinden, seinen Körper, Stil und Geschmack zu formen und beständig weiterzuentwickeln. Nicht selten bedarf es angesichts unendlich erscheinender Möglichkeiten der Unterstützung: Therapeutische Beratung, Coaching und Ratgeberformate haben sich nicht zufällig an jene Felder der Unsicherheit angedockt. Wissen und Techniken dieser modernen Form der Selbstkonstitution bzw. Selbst-optimierung möchte das Seminar aus einer soziologischen Perspektive näher beleuchten.

---

## Schön, fit und attraktiv – Zur Sozialität des Körpers

Lisa Wiedemann

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-B-060

Kontakt: lisa.wiedemann@hcu-hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Mo 14:15-15:45 UEB-2.105 / Seminarraum VIII ab 13.04.15

Die genauen Termine werden noch festgelegt.

Angebot offen für: ALLE

Modul-Nr.: SF\_B060

Teilnehmerzahl: 20

Zunehmend erfasst die Soziologie unter Ausrufungen wie „body boom“ oder „body turn“ das Verhältnis von Körper und Sozialität. Diese Konjunktur des Körpers als Thema ist, Reaktion auf eine (Konsum-)Kultur, die den Körper kultisch werden ließ. Ob Werbung, Medien oder Medizin, allseits herrscht der Imperativ, den Körper zu pflegen, zu verschönern, zu gestalten, gesund zu halten oder besser zu spüren. Explizit werden Körpertechniken veranschlagt, die auch immer spezifische Körperbilder erzeugen.

---



## Von Zwei bis Zwei in der Shanghai

*Josephin Böttger; Prof. Klaus Sill; Gerd Streng*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-B-061

Kontakt: klaus.sill@hcu-hamburg.de, gerd.streng@hcu-hamburg.de, JosephinB@gmx.li

2 UE / Wöchentlich 2 UE Mi 16:15-17:45 UEB-3.110 / Seminarraum VI ab 08.04.15

Angebot offen für: ALLE

Modul-Nr.: SF\_B061

Teilnehmerzahl: 15

Die HafenCity Universität Hamburg bietet im SoSe 2015 ein interdisziplinäres Q-Studies Seminar an, um mit Studierenden Konzepte für temporäre Film- und Lichtinszenierungen, Projektionen etc. in der Shanghaiallee zu entwickeln und am 10. Juli zum Hamburger Architektur Sommer 2015 zu realisieren. Diese werden in Kooperation mit Lehrenden sowie mit Hamburger Architekten und Künstlern im Rahmen des Seminars erarbeitet. Ziel des Seminars ist es, den öffentlichen Straßenraum, der dann für Verkehr gesperrten Shanghaiallee, mit künstlerischen Interventionen und transformatorischen Eingriffen zu bespielen und ihm eine neue räumlich-funktionale Bedeutung zu verleihen.

---

## Velolution. Vom Auf und Ab des Fahrrads

*Dr. Jürgen Bönig*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-B-062

Kontakt: boenig@museum-der-arbeit.de,  
mario.baeumer@museum-der-arbeit.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Mo 16:15-17:45 UEB-3.107 / Seminarraum I ab 13.04.15

Angebot offen für: ALLE

Modul-Nr.: SF\_B062

Teilnehmerzahl: 20

Als faszinierende Erfindung und hocheffizientes Fortbewegungsmittel hat das Fahrrad in viele Bereiche der Technik-, Kultur- und Mobilitätsgeschichte hineingewirkt. Das Seminar ermöglicht Einblicke in die unterschiedlichsten Facetten dieser wechselvollen Geschichte. Nach dem Ersten Weltkrieg wurden Arbeiter mit dem Fahrrad mobil, das Wirtschaftswunder und mit ihm die Massenmotorisierung brachten den Anteil in wenigen Jahren dann zum Einsturz, bis das Fahrrad im Verkehr eine immer kleinere Rolle spielte. Das Seminar geht auch der Frage nach, wie und warum das Fahrrad wieder zum Vehikel der Stunde wurde. So gibt es keine deutsche Großstadt, in der es nicht eine zentrale Säule des Mobilitätskonzepts der Zukunft bildet.

## Solares Bauen be-greifen

*Prof. Peter O. Braun*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-B-063

Kontakt: peter.braun@hcu-hamburg.de

2 UE / Einzeltermin 9 UE Sa 11-18 UEB-2.108 / Seminarraum IV am 25.04.15; 9 UE Sa 11-18 UEB-2.108 / Seminarraum IV am 06.06.15; 9 UE Sa 11-18 UEB-2.108 / Seminarraum IV am 04.07.15

Angebot offen für: ALLE

Modul-Nr.: SF\_B063

Teilnehmerzahl: 20

Der Neubauzuwachs in der Bundesrepublik beträgt nunmehr ein Prozent im Jahr. Deutschland ist eigentlich gebaut - werden wir Planer und das Handwerk also nicht mehr gebraucht? Ganz im Gegenteil - aber wir müssen gründlich umdenken: Die energetische und stoffliche, funktionale und gestalterische Zukunftssicherung in Neubau und Gebäudebestand bietet immense Potentiale. Nur wenn diese erschlossen werden, sind beispielsweise die Ziele des Klimaschutzes in absehbarer Zeit zu erreichen. Diese Zukunftssicherung fordert: Entwicklungsoffene Zielsetzungen, integrale Konzepte und handwerkliche Kompetenz für jeden Einzelfall - wir werden also dringend gebraucht!

---

## Die feinen Unterschiede postsäkularer Konflikte

*Hannah Jonas*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-B-064

Kontakt: Vassilis.Tsianos@wiso.uni-hamburg.de,  
hannah.jonas@hcu-hamburg.de

2 UE / 14-täglich 4 UE Mi 14:15-17:45 UEB-3.109 / Seminarraum IX ab 08.04.15

Angebot offen für: ALLE

Modul-Nr.: SF\_B064

Teilnehmerzahl: 20

Wie gehen wir an der HCU mit dem Wunsch nach gelebter Spiritualität um und welche Anforderungen müsste ein „Raum der Stille“ erfüllen? Im Seminar setzen wir uns zunächst theoretisch mit verschiedenen Ansprüchen an gelebte Spiritualität und einen möglichen „Raum der Stille“ auseinander, vor allem unter dem Aspekt der Postsäkularität. Der Begriff des Postsäkularen bezieht sich auf Jürgen Habermas' Überlegungen zum postsäkularen Zeitalter. Damit adressiert er die vernachlässigte Relevanz des Religiösen als zeitgemäße kulturelle Form des Spätkapitalismus. Unter postsäkularen Politiken verstehen wir Politiken der Differenz und der Zugehörigkeit, welche die gelebte Spiritualität anerkennen und für die Entwicklung einer städtischen Migrationsgesellschaft nutzen.

---

## Afrikanische Metropolen zwischen kolonialer Vergangenheit und dynamisch-kreativer Neuerfindung

*Dr. Ilsemargret Luttmann*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-B-065

Kontakt: ilsemargretluttman@arcor.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Fr 8:15-9:45 UEB-2.104 / Seminarraum I (gr.) ab 10.04.15

Angebot offen für: ALLE

Modul-Nr.: SF\_B065

Teilnehmerzahl: 20

Die großen afrikanischen Städte wie Dakar, Lagos, Douala, Kinshasa, Johannesburg etc. stehen in dem Ruf, völlig an der Aufgabe einer geordneten städtischen Entwicklung zum Wohl der Bevölkerung gescheitert zu sein. Diese Bilder halten sich standhaft bis heute. Es geht hier nicht darum, die katastrophalen Lebensbedingungen in den meisten afrikanischen Megastädten zu bagatellisieren oder zu leugnen, aber es ist wichtig zu erkennen, dass sie nur einen Teil der Wirklichkeit darstellen und vor allem einer differenzierten historischen Erklärung bedürfen. Diese rein deskriptive Betrachtung lässt z. B. die unglaubliche, geniale Kreativität außer Acht, mit der die Betroffenen ihr Überleben unter den Bedingungen des Mangels meistern.

---

## Sehnsuchtsorte & Traumstädte

*N.N.*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-B-066

Kontakt: heider-rottwilm@t-online.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Mo 16:15-17:45 UEB-3.103 / Seminarraum IV (gr.) ab 13.04.15

Angebot offen für: ALLE

Modul-Nr.: SF\_B066

Teilnehmerzahl: 20

„Unsere Zeit ließe sich dagegen eher als ein Zeitalter des Raumes begreifen“. Mit dieser programmatischen Äußerung deutet Michel Foucault einen Paradigmenwechsel in Philosophie und Kulturwissenschaften an: Weg von der Fokussierung auf Geschichte und Zeit hin zu einer Vielfalt von Orten und Räumen. 1984 wurde dieser Impuls, insbesondere Foucaults Konzept von „anderen Räumen“ (Heterotopie) von der Berliner IBA aufgenommen. Diese Orte sind Gegen-Räume mit besonderen Merkmalen - sie sind real und wirksam, z.B. auf soziale Beziehungen, die in ihnen stattfinden. Wir wollen im Seminar solche Räume auch in unserer urbanen Umgebung identifizieren und dokumentieren, ihre Bedeutung und Wirkung bewerten.

## Rekonstruktionen. Attrappenkult oder Normalität?

*Prof. Dr. Jörn Düwel*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-B-067

Kontakt: joern.duewel@hcu-hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Mo 14:15-15:45 UEB-3.108 / Seminarraum VII ab 13.04.15

Angebot offen für: ALLE

Modul-Nr.: SF\_B067

Teilnehmerzahl: 20

Im Mittelpunkt des Seminars stehen Geschichte und Gegenwart der Denkmalpflege in Deutschland. Vor allem wird Bezug genommen auf Georg Dehio, einen der Wegbereiter der modernen Denkmalpflege. Seine Erkenntnis, dass nicht nur das Denkmal selbst, sondern auch der Umgang mit ihm zeitgebundenen Urteilen unterworfen ist, ist eine bis heute gültige Grundlage für das Verständnis von Bauten der Vergangenheit. Dies zeigt sich im Wiederaufbau der zerstörten Städte nach dem Zweiten Weltkrieg, in der anhaltenden Diskussion um Restaurieren, Konservieren und Rekonstruieren und selbstverständlich auch in der gegenwärtigen Auseinandersetzung.

---

## Metamorphose, Transformation, Konversion

*Martin Kohler; Dirk Meyhöfer*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-B-068

Kontakt: dirk.meyhoefer@hcu-hamburg.de,  
martin.kohler@hcu-hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Mo 16:15-17:45 UEB-2.105 / Seminarraum VIII ab 13.04.15

Angebot offen für: ALLE

Modul-Nr.: SF\_B068

Teilnehmerzahl: 20

Es geht um die Verwandlung von Stadtstrukturen. Konversion ist ein Begriff, der den Übertritt zu einer anderen Religion, die Änderung eines Datenformats bezeichnet oder die Umnutzung von Gebäuden und Flächen. Das Gelände der ehemaligen Frauenklinik in HH-Barmbek, also in zentraler Lage der Metropole, befindet sich mitten in einem Übergangsstadium. Hier entstand zu Beginn des 20. Jahrhundert eine der fortschrittlichsten Einrichtungen der Medizin und stärkte die beginnende Frauenbewegung. Keine 100 Jahre später gehört das aufgegebene Krankenhaus zu den Hamburger Konversionsflächen und bildet ein wichtiges urbanes Reservoir für die Zukunft. Konversion im städtischen Sinne ist manchmal, wie beim Abriss, ein offensichtlicher Prozess oder ein schleichender, wie bei der Erosion.

## Eine Ideengeschichte der Moderne

*Prof. Frank Böhme*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-B-069

Kontakt: frank.boehme@hfmt-hamburg.de

2 UE / 14-täglich 4 UE Mi 14:15-17:45 UEB-2.104 / Seminarraum I (gr.) ab 08.04.15

Angebot offen für: ALLE

Modul-Nr.: SF\_B069

Teilnehmerzahl: 20

Die Entwicklung von Technik und Medien führte im 20. Jahrhundert zu einer wechselseitigen Beeinflussung. Dies führte nicht nur zu einer Vielfalt von musikalischen Stilen, sondern stellte auch die Ästhetik und Musikphilosophie vor diverse Probleme. Das Seminar gibt einen Überblick über die avancierte Musik des 20. Jahrhunderts und stellt die Kompositionen in den Kontext von Ästhetik und Gesellschaft. Es untersucht die künstlerischen, medialen und persönlichen Beeinflussungen und schafft so ein breiteres Verständnis für die Musik des 20. und 21. Jahrhunderts.

---

## Erfolgreiche Verhandlungsstrategien am Beispiel der US-Internetserie Hous of Cards

*N.N.*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-B-071

Kontakt: anja@henningsmeyer.de

2 UE / Einzeltermin 9 UE Fr 11-17:45 UEB-2.103 / Seminarraum II (gr.) am 24.04.15; 9 UE Sa 11-17:45 UEB-2.103 / Seminarraum II (gr.) am 25.04.15; 9 UE Sa 11-17:45 UEB-2.103 / Seminarraum II (gr.) am 09.05.15

Angebot offen für: ALLE

Modul-Nr.: SF\_B071

Teilnehmerzahl: 20

Frank Underwood ist Kongreßabgeordnete im Weißen Haus. Auf dem Weg in höhere Positionen zieht der Psychopath sämtliche strategischen Register um Allianzen zu schaffen und Gegner aus dem Weg zu räumen. Die US-Serie HOUSE OF CARDS ist wesentlich mehr als ein gut produzierter Politthriller. Dicht komponierte Szenen zeigen Strategien und Taktiken, anhand derer wir exemplarisch erkennen können, wie in Verhandlungen Emotionen gelenkt werden und wo Fallen lauern. Verhandlungen führt jede\_r von uns täglich: Um die Anerkennung unserer Bedürfnisse, um Arbeitsinhalte, Geld u.v.m. Wer bewusst und geschickt verhandelt, erreicht seine Ziele leichter. Das Seminar vermittelt einen geschärften Blick für Verhandlungssituationen und grundlegendes Wissen, wie Sie Verhandlungen effektiv führen.

---

## Kontrapunkte setzen!

*Viola Kiefner*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-B-072

Kontakt: mail@viola-kiefner.de

2 UE / 14-täglich 4 UE Mo 14:15-17:45 UEB-2.106 / Seminarraum II ab 13.04.15

Ein zusätzlicher Termin in der Projektwoche wird nach Absprache festgelegt..

Angebot offen für: ALLE

Modul-Nr.: SF\_B072

Teilnehmerzahl: 20

Ausgangspunkt des Seminars bilden Skulpturen, Objekte, Installationen und Stadtmobiliar in urbanen Räumen und auf Plätzen, denen je nach Funktion Beachtung geschenkt wird, die bestaunt, benutzt, umgangen oder gemieden werden. Historische Schichtung, Bedeutung und Verwendung lassen sich an folgenden »Setzungen« studieren: An Kunst im öffentlichen Raum, Denkmälern und Mahnmalen, Objekten und Skulpturen vor Firmengebäuden, Stadt- und Veranstaltungsmobiliar, Spielplätzen, Verkehrs- und Hinweisschildern, Baustellen sowie Naturimplantierungen.

## Arts For Transit - Künstlerische Interventionen an Bahnhöfen

*N.N.*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-B-074

Kontakt: daniela.spitzar@gmx.de

2 UE / Einzeltermin 6 UE Fr 12-16:30 UEB-2.104 / Seminarraum I (gr.) am 17.04.15: 6 UE Sa 12-16:30 UEB-2.104 / Seminarraum I

(gr.) am 18.04.15: 6 UE Fr 12-16:30 UEB-2.104 / Seminarraum I (gr.) am 24.04.15: 6 UE Sa 12-16:30 UEB-2.104 / Seminarraum I (gr.) am 25.04.15: 8 UE Di 10-16 Hauptsitz S- Bahn Hamburg am 30.06.15

Angebot offen für: ALLE

Modul-Nr.: SF\_B074

Teilnehmerzahl: 20

Bahnhöfe sind Katalysatoren der Stadtentwicklung. Wie können Kunst, die für alle zugänglich ist, und partizipative Prozesse diese Orte positiv verändern? In der Planungsphase der möglichen Neugestaltung der S-Bahnstation Stadthausbrücke wird den Studierenden die Möglichkeit gegeben, zu verschiedenen Orten des Bahnhofs Ideen zu sammeln und ein Modell zu bauen. Dieses wird kein Architekturmodell im üblichen Sinne sein, sondern eine individuelle künstlerische Umsetzung der Lösungsansätze. Das Seminar vermittelt, wie interdisziplinäre Zusammenarbeit unterschiedlichster Berufsgruppen aussehen kann. Ein weiteres Ziel ist es, Handlungsstrategien für Vorhaben dieser Art zu entwickeln. Hierzu werden bauliche und künstlerische Eingriffe an Bahnhöfen in Deutschland und New York vorgestellt und analysiert.

## Interplay: Ästhetische Wechselwirkungen

*Prof. Lothar Eckhardt*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-B-075

Kontakt: lothar.eckhardt@hcu-hamburg.de

2 UE / 14-täglich 4 UE Mi 14:15-17:45 UEB-2.106 / Seminarraum II ab 08.04.15

Angebot offen für: ALLE

Modul-Nr.: SF\_B075

Teilnehmerzahl: 20

Inhalt des Seminars ist das Kennenlernen von ausgewählten gesamtkünstlerischen, raumbezogenen Ideen und Projekten seit Beginn des 20. Jahrhunderts bis heute, insbesondere im Zusammenspiel von Raum, Klang, Licht, Projektion, Film, Darstellung und Bewegung, die in Form von Vorlesungen und Referaten kritisch reflektiert werden. Am Ende des Seminars sollen kleinere multimediale Installationen im Bereich innerhalb und außerhalb des Gebäudes der HCU realisiert und hochschulöffentlich präsentiert werden. Vorgesehen ist außerdem eine Tages-Exkursion nach Berlin zur Ausstellung „ZERO - internationale multimediale Kunstbewegung der 50er und 60er Jahre“.

---

## Ein seltsam glücklicher Augenblick - Zerstörung und Städtebau in Hamburg

*Prof. Dr. Jörn Düwel*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-B-076

Kontakt: joern.duewel@hcu-hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Mo 16:15-17:45 UEB-2.104 / Seminarraum I (gr.) ab 13.04.15

Angebot offen für: ALLE

Modul-Nr.: SF\_B076

Teilnehmerzahl: 20

A Blessing in disguise! Europa im Zeichen der Zerstörung. Niemals zuvor wurde in der Geschichte der Menschheit innerhalb weniger Jahre Zivilisation in einem Ausmaß zerstört, wie im Zweiten Weltkrieg. Der Luftkrieg verursachte eine ungekannte Verwüstung. So paradox es erscheint: Planer sahen in dieser Katastrophe eine Möglichkeit zum Neuanfang. Erstaunlicherweise waren die in Trümmern entworfenen Vorstellungen für eine friedliche Zukunft in Europa weitgehend ähnlich. Im Seminar werden sowohl die planerischen Gedanken thematisiert, die in Hamburg nach der Katastrophe ausgebreitet wurden, als auch die Vorschläge zum Aufbau anderer Städte in Europa: London, Rotterdam, Coventry, Manchester, Orléans, Warschau, Kiew und Istra.

## [Q]uerblicke: Infrastrukturen

*Prof. Dr. Regula Valérie Burri*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-B-077

Kontakt: regula.burri@hcu-hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Mi 18:15-19:45 UEB-2.103 / Seminarraum II (gr.) ab 08.04.15

Die Vorträge finden Sie im aktuellen Q-Heft und auf der Homepage.

Angebot offen für: ALLE

Modul-Nr.: SF\_B077

Teilnehmerzahl: 15

Das dynamisierte Großstadtleben ist geprägt von immer komplexer werdenden Infrastrukturen. Als materielle und institutionelle Strukturen sind Infrastrukturen Symbole für moderne Gesellschaften: Sie vernetzen, unterstützen, organisieren, steuern und erzeugen. Ihre Wirkmächtigkeit ist unabdingbar in Bereichen wie Transport, Konsum, Wirtschaft, Energieversorgung, Kommunikation oder Wissenschaft. Infrastrukturen sind „Unterbauten“, deren Komplexität meist unsichtbar ist und deren Funktionieren im Alltag vorausgesetzt wird. Erst in der Szenerie von Ablaufstörungen, Ausfall oder Fehlen werden sie breitenwirksam wahrgenommen. In unserer interdisziplinären Reihe möchten wir die soziale, politische und kulturelle Bestimmtheit von infrastrukturellen Gegebenheiten zentrieren.

---

## Indien. Perspektiven auf ein Land

*Prof. Frank Böhme; Miriam Wolf*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-B-078

Kontakt: miriam.wolf@hcu-hamburg.de, frank.boehme@hfmt-hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Mi 18:15-19:45 UEB-1.017 / Hörsaal 150 ab 08.04.15 Die Vorträge finden Sie im aktuellen Q-Heft. Die genauen Seminartermine (2-3) werden am ersten Vorlesungstermin bekannt gegeben.

Angebot offen für: ALLE

Modul-Nr.: SF\_B078

Teilnehmerzahl: 15

Die Verbindungen zwischen Hamburg und Indien gehen bis in das 16. Jahrhundert zurück. Die Weltoffenheit, die durch den Hafen gegeben war, ließ Indien sehr schnell zu einem wichtigen Handelspartner werden. Die Vorlesungsreihe wird wirtschaftliche, gesellschaftliche und kulturelle Aspekte dieses faszinierenden Landes aufzeigen und auf das breite Programm der im November in Hamburg stattfindenden India Week einstimmen. Die interdisziplinäre Vortragsreihe ist eine Kooperation von Hochschule für Musik und Theater, HafenCity Universität und der Universität Hamburg.

---



## BioGovernance

*Prof. Dr. Regula Valérie Burri*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-M-036

Kontakt: regula.burri@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 2 UE Mo 18:15-19:45 UEB-3.109; Die Vorträge finden in der Universität Hamburg statt: Edmund-Siemers-Allee 1, 20146 Hamburg, Raum 221 (Flügel Ost). Termine im aktuellen Q-Heft.

Angebot offen für: ALLE

Modul-Nr.:

Teilnehmerzahl: 20

Neue gen-, bio- und informationstechnische Entwicklungen verändern die Gesellschaft und gesellschaftliche Praktiken mit zunehmender Dynamik. „Social Freezing“ (Einfrieren von Eizellen zwecks späterer Schwangerschaft), Leihmutterschaften, hochleistungsfähige Prothesen oder die immer häufiger praktizierte ästhetisch-chirurgische oder biotechnische (Selbst-)Gestaltung des Menschen nach Maßgabe von Schönheits- oder Perfektionsvorstellungen - sie alle werfen grundlegende gesellschaftliche Fragen auf. In einer in Zusammenarbeit mit dem Hamburg Center for Bio-Governance organisierten, interdisziplinären Ringvorlesung wird unter dem Begriff „BioGovernance“ diskutiert, welche fundamentalen Herausforderungen mit solchen Innovationen verbunden sind und wie man sie angemessen regulieren kann.

---

## Kreativitätsprozesse in Technik, Architektur und bildender Kunst

*Prof. Dr. Hans-Joachim Braun*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-M-037

Kontakt: hjbraun@hsu-hh.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Fr 12:15-13:45 UEB-2.108 / Seminarraum IV ab 10.04.15

Angebot offen für:

Modul-Nr.:

Teilnehmerzahl: 20

Kreativitätsprozesse bringen neue, originelle und nützliche Ideen und Produkte hervor. Bei der wissenschaftlichen Erforschung dieser Prozesse stehen sich „Inspirationalisten“, die spontane Einsichten, „Geistesblitze“ und „Aha-Effekte“ betonen, und „Strukturalisten“ gegenüber, die den Schwerpunkt auf harte Arbeit und Expertentum legen und jeglichem Geniekult widersprechen. Im Seminar wird es darum gehen, kreative Prozesse bei Erfindungen und technischen Konstruktionen im Design, in der Architektur und in der bildenden Kunst zu untersuchen und zu vergleichen. Folgen diese Prozesse einer ähnlichen Logik oder lassen sich signifikante domänenspezifische Unterschiede feststellen?

---

## Konstruktion und Text

*Sabine Kühnast*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-M-038

Kontakt: Sabine.kuehnast@hcu-hamburg.de

2 UE / 14-täglich 4 UE Mi 14:15-17:15 ab 08.04.15

Angebot offen für:

Modul-Nr.:

Teilnehmerzahl: 20

Die visionäre Kraft vieler Konstruktionen wirkt nicht nur durch das Bauwerk selbst, sondern findet ihren Ausdruck ebenfalls über die begleitenden Schriften seiner Erbauer. Diese Schriften zeigen auf, dass das Potenzial seiner Erbauer nicht auf einer rein technisch-mathematischen Herangehensweise im Hinblick auf eine durchzuführende Statik beruht, sondern dass die Entwürfe einer komplexen reflexiven und kreativen Praxis unterworfen sind. Im Seminar werden ausgewählte Schriften vom Beginn der industriellen Revolution bis heute besprochen. Der Beginn der Industrialisierung kann als Initiationspunkt der Aufspaltung des Berufs des Baumeisters in den Architekten und den Bauingenieur betrachtet werden.

---

## Global Change and Land-Use Strategies (engl.)

*Dr. Sonja Deppisch*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-M-040

Kontakt: sonja.deppisch@hcu-hamburg.de

2 UE / Einzeltermin 2 UE Fr 12:45-14:15 UEB-3.108 / Seminarraum VII am 10.04.15; 8 UE Fr 12:45-18:45 UEB-3.108 / Seminarraum VII am 24.04.15; 8 UE Fr 12:45-18:45 UEB-3.108 / Seminarraum VII am 05.06.15; 8 UE Fr 12:45-18:45 UEB-3.108 / Seminarraum VII am 03.07.15

Angebot offen für:

Modul-Nr.:

Teilnehmerzahl: 20

This English-speaking course will focus on global change and its impacts on urban regions. We will first explore global change as a phenomenon and analyse related literature on population growth, climate and environmental change, urbanization as well as structural change. These change processes are already now affecting land-use as well as social-ecological systems and ecosystem services. Also, further future impacts are to be expected. In a second step, therefore, we will look deeper on concrete social and ecological consequences of specific change processes such as urbanization or consequences of interactions among the different change processes. This will mainly be elaborated within small projects by interdisciplinary working student groups.

---

## The Sharing Economy. Post-Capitalist Alternative or Neoliberalization of Everyday Life (engl.)

*Prof. Dr. Gernot Grabher*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-M-041

Kontakt: gernot.grabher@hcu-hamburg.de

2 UE / 14-täglich 4 UE Mi 14:15-17:45 UEB-2.102 / Projektraum I ab 08.04.15

Angebot offen für:

Modul-Nr.:

Teilnehmerzahl: 20

Within the last years, a broad spectrum of sharing phenomena has emerged that challenge established perceptions of property: Car-sharing services like DriveNow increasingly substitute traditional car-ownership; hospitality networks like Airbnb turn into serious competitors to hotels; and peer-to-peer lending platforms like Whyownit offer alternatives to buying household appliances. The sharing economy is mostly heralded as a solution to manifold problems: It not only strengthens communities by enhancing alternative, non-market based modes of transaction, but also curbs the depletion of scarce goods and reduces pollution and congestion. Skeptical voices that perceive the sharing economy as a new form of hyper-capitalism and neoliberalization of everyday life so far remain rare.

---

## Post-Oil-City

*Prof. Peter O. Braun*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-M-042

Kontakt: peter.braun@hcu-hamburg.de

2 UE / Einzeltermin 9 UE Sa 11-18 am 24.04.15; 9 UE Sa 11-18 am 05.06.15; 9 UE Sa 11-18 am 03.07.15

Angebot offen für:

Modul-Nr.:

Teilnehmerzahl: 20

Erdöl war und ist bis heute der Motor der Moderne. Hat die Menschheit überhaupt eine Zukunft ohne Öl? Was passiert eigentlich, wenn dieses versiegt? Visionen sind Optionen für die Zukunft. Aber Visionen sind auch Optionen auf die Zukunft. Die beiden Bedeutungsebenen des Begriffs Option, einerseits als Wahlmöglichkeit und andererseits als Zugriffsrecht auf etwas Zukünftiges, stecken die Bandbreite der Argumentationen ab. Angesichts des grundlegenden Wandels, der mit der drohenden Ressourcenknappheit und des Klimawandels der Menschheit ins Haus steht, und die Unfähigkeit der Politik bei der Findung von Lösungen mitzuwirken (siehe das spektakuläre Scheitern der Klimakonferenz in Kopenhagen), ist ein Denken in Alternativen wichtiger als je zuvor.

---

## Silver Screen Dreams - An Introduction to Film (engl.)

Lars Schmeink

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-M-043

Kontakt: lars.schmeink@uni-hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Mo 16:15-17:45 UEB-3.104 / Seminarraum III (gr.) ab 13.04.15 / Einzeltermin 8  
UE Fr 10-16 Symposium Universität Hamburg am 10.07.15

Angebot offen für:

Modul-Nr.:

Teilnehmerzahl: 20

The course will introduce students to the medium of film, giving them tools to analyze and evaluate filmic production. The course concentrates on Hollywood cinema and the feature film as a form, as these are dominant in Western film production, but will also try to take short excursions into other cinemas and film forms. Students will learn to differentiate historical and aesthetic perspectives of film making (early experiments, studio system, auteur cinema, blockbuster vs. avant-garde), as well as to implement analytical tools of film theory. The course is offered both at the University of Hamburg and the HafenCity University and will end in a student symposium on FR July 3rd, where students present their work as junior researchers: „Film in the 21st Century“.

---

## Gegenräume der Urbanität. Land und Dorf in der Literatur des 19. und 20. Jahrhunderts

Dr. Thomas Gann

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-M-044

Kontakt: thomasgann@gmx.net

2 UE / 14-täglich 4 UE Mi 14:15-17:45 UEB-2.107 / Seminarraum III ab 08.04.15

Angebot offen für:

Modul-Nr.:

Teilnehmerzahl: 20

In der ersten Hälfte des 19. Jahrhunderts wenden sich literarische Autoren verstärkt einem vermeintlich randständigen Schauplatz zu: dem Dorf. Angesichts der tiefgreifenden sozialen Veränderungen des Jahrhunderts (industrielle Revolution, Urbanisierung, u.a.) mutet diese Schauplatzwahl auf den ersten Blick anachronistisch an. Das Seminar möchte sich der Frage widmen, inwiefern sich in den „Dorfgeschichten“ des 19. Jahrhunderts jedoch auch der Beginn einer Diskussion sozial-räumlicher Themenkreise in der Literatur abzeichnet. Im Gegensatz zur Verklärung des Landlebens im Rahmen von sog. ‚Heimatliteratur‘, wird der Erzählraum Dorf in Erzählungen des 19. und 20. Jahrhunderts auch als abgründiger und von sozio-ökonomischen Problemen durchsetzter Schauplatz zu untersuchen sein.

---

## Tools of the Trade-Instruments and Instrumentality in Architecture (engl.)

*Wiltrud Simbuerger*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-M-045

Kontakt: wiltrud.simbuerger@hcu-hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Mo 16:15-17:45 UEB-3.008 / Seminarraum VI (gr.) ab 13.04.15

Angebot offen für:

Modul-Nr.:

Teilnehmerzahl: 20

Instruments and instrumentality are mutually constructive entities. While each can stand on its own, the 'other' is always implicated. From the very moment when one grasps an instrument in one's hand, a metonymic relationship is constructed. We will explore this relationship by examining a broad spectrum of instruments that have either directly or indirectly exerted influence on the architectural discipline. Gilles Deleuze and Michel Foucault have described theory as a "toolbox" – the tools being the concepts fabricated by philosophy and made available to other disciplines. The seminar seeks both to extend this logic and examine theories that are native to architectural instruments, while at the same time considering architecture's appropriation and absorption of both the instruments and instrumentalities of other disciplines.

---

## Spaceing in Literature

*Prof. Dr. Katharina Weresch*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-M-047

Kontakt: katharina.weresch@hcu-hamburg.de

2 UE / Einzeltermin 2 UE Mo 18:15-19:45 UEB-2.106 / Seminarraum II am 13.04.15; 6 UE Mo 14:15-19:45 UEB-2.106 / Seminarraum II am 20.04.15; 6 UE Mo 14:15-19:45 UEB-2.106 / Seminarraum II am 15.06.15  
Es werden zwei weitere Blocktermine in der ersten Seminarsitzung vereinbart.

Angebot offen für:

Modul-Nr.:

Teilnehmerzahl: 20

Das Seminar hat zwei Ziele: 1. Raumbilder im Text erkennen. 2. Sprachliche Vermittlung von Raum wahrnehmen. Spaceing bedeutet, dass der literarische Raum von den Schriftstellern erschaffen und von den Lesern in ihrer Vorstellung neu erschaffen wird. - Zunächst erörtern wir die persönliche Wahrnehmung der Studierenden hinsichtlich der in der Literatur beschriebenen Räume. - Danach untersuchen wir die soziale Schichtzugehörigkeit der Romanfiguren und die unterschiedliche Ausformung der räumlichen Milieus. - Zuletzt fragen wir wie die Dichter das Verhältnis von räumlicher Aneignung und sozialer Verfügbarkeit gestalten.

---

## transLAB

*Prof. Dr. Regula Valérie Burri*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-M-048

Kontakt: regula.burri@hcu-hamburg.de

2 UE / 14-täglich 4 UE Mi 14:15-17:45 UEB-3.108 / Seminarraum VII ab 08.04.15

Angebot offen für:

Modul-Nr.:

Teilnehmerzahl: 20

Unter Transdisziplinarität werden allgemein grenzüberschreitende Erkenntnis-praktiken verstanden, die quer zu konventionellen disziplinären Perspektiven und Methoden nach neuen Verknüpfungen und Herangehensweisen suchen. So gibt es verschiedene Experimente, die etwa wissenschaftliche mit künstlerischen Verfahren verbinden. Durch eine problemorientiertes Vorgehen weisen transdisziplinäre Erkenntnismethoden meist einen Gesellschaftsbezug auf, z.B. indem mit Praxispartnern oder mit Laien kooperiert wird. Im ersten Teil des Seminars werden wir uns anhand von Texten näher mit dem Konzept Transdisziplinarität auseinandersetzen. Der zweite Teil bietet Raum für die Entwicklung und Umsetzung eigener Projektideen.

## [Q]uerblicke: Infrastrukturen

*Prof. Dr. Regula Valérie Burri*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-M-049

Kontakt: [regula.burri@hcu-hamburg.de](mailto:regula.burri@hcu-hamburg.de)

2 UE / Wöchentlich 2 UE Mi 18:15-19:45 UEB-2.103 / Seminarraum II (gr.) ab 08.04.15

Die Vorträge finden Sie im aktuellen Q-Heft und auf der Homepage.

Angebot offen für:

Modul-Nr.:

Teilnehmerzahl: 18

Das dynamisierte Großstadtleben ist geprägt von immer komplexer werdenden Infrastrukturen. Als materielle und institutionelle Strukturen sind Infrastrukturen Symbole für moderne Gesellschaften: Sie vernetzen, unterstützen, organisieren, steuern und erzeugen. Ihre Wirkmächtigkeit ist unabdingbar in Bereichen wie Transport, Konsum, Wirtschaft, Energieversorgung, Kommunikation oder Wissenschaft. Infrastrukturen sind „Unterbauten“, deren Komplexität meist unsichtbar ist und deren Funktionieren im Alltag vorausgesetzt wird. Erst in der Szenerie von Ablaufstörungen, Ausfall oder Fehlen werden sie breitenwirksam wahrgenommen. In unserer interdisziplinären Reihe möchten wir die soziale, politische und kulturelle Bestimmtheit von infrastrukturellen Gegebenheiten zentrieren.

---

## Indien. Perspektiven auf ein Land

*Prof. Frank Böhme; Miriam Wolf*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-M-050

Kontakt: [miriam.wolf@hcu-hamburg.de](mailto:miriam.wolf@hcu-hamburg.de), [frank.boehme@hfmt-hamburg.de](mailto:frank.boehme@hfmt-hamburg.de)

Die Vorträge finden Sie im aktuellen Q-Heft. Die genauen Seminartermine (2-3) werden am ersten Vorlesungstermin bekannt gegeben.

Angebot offen für:

Modul-Nr.:

Teilnehmerzahl: offen

Die Verbindungen zwischen Hamburg und Indien gehen bis in das 16. Jahrhundert zurück. Die Weltoffenheit, die durch den Hafen gegeben war, ließ Indien sehr schnell zu einem wichtigen Handelspartner werden. Die Vorlesungsreihe wird wirtschaftliche, gesellschaftliche und kulturelle Aspekte dieses faszinierenden Landes aufzeigen und auf das breite Programm der im November in Hamburg stattfindenden India Week einstimmen. Die interdisziplinäre Vortragsreihe ist eine Kooperation von Hochschule für Musik und Theater, HafenCity Universität und der Universität Hamburg.

---

## Von Zwei bis Zwei in der Shanghai

*Josephin Böttger; Prof. Klaus Sill; Gerd Streng*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-M-051

Kontakt: klaus.sill@hcu-hamburg.de, gerd.streng@hcu-hamburg.de, JosephinB@gmx.li

2 UE / Wöchentlich 2 UE Mi 16:15-17:45 UEB-3.110 / Seminarraum VI ab 08.04.15

Angebot offen für:

Modul-Nr.:

Teilnehmerzahl: 15

Die HafenCity Universität Hamburg bietet im SoSe 2015 ein interdisziplinäres Q-Studies Seminar an, um mit Studierenden Konzepte für temporäre Film- und Lichtinszenierungen, Projektionen etc. in der Shanghaiallee zu entwickeln und am 10. Juli zum Hamburger Architektur Sommer 2015 zu realisieren. Diese werden in Kooperation mit Lehrenden sowie mit Hamburger Architekten und Künstlern im Rahmen des Seminars erarbeitet. Ziel des Seminars ist es, den öffentlichen Straßenraum, der dann für Verkehr gesperrten Shanghaiallee, mit künstlerischen Interventionen und transformatorischen Eingriffen zu bespielen und ihm eine neue räumlich-funktionale Bedeutung zu verleihen.

---

## Neue internationale Forschungsliteratur zur Stadtentwicklung

*Prof. Jürgen Bruns-Berentelg*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SF-M-052

Kontakt: bruns-berentelg@hcu-hamburg.de

2 UE / Wöchentlich 2 UE Mo 18:15-19:45 UEB-2.104 / Seminarraum I (gr.) ab 13.04.15

Angebot offen für:

Modul-Nr.:

Teilnehmerzahl: 20

Stadtentwicklung (im weitesten Sinne) sind zu außerordentlich interdisziplinären Forschungsfeldern geworden, in denen mehr noch als in einigen anderen Wissenschaftsfeldern der internationale Diskurs den Fortschritt von Perspektiven und Empirie bestimmt. Die Veranstaltung soll helfen, den Zugang zu internationaler interdisziplinärer Forschungsliteratur zu finden und eine Übersicht über einige Themen zu gewinnen. Methodologische, theoretisch-normative und empirische Beiträge werden analysiert. Dabei soll auch der Versuch unternommen werden, die Relevanz für den professionellen Alltag und die Stadtentwicklung Hamburgs mitzudenken.



# Stadtplanung | Bachelor

## Einleitung

Im Folgenden sind die Lehrveranstaltungen des 2., 4. und 6. Semesters im Bachelor Stadtplanung, nach der aktuellen Prüfungsordnung BSPO-BSc-2009, aufgeführt. Zu einem Modul gehören bis zu drei Lehrveranstaltungen. Die Module werden unterschieden in Pflichtmodule und Wahlpflichtmodule. Bei den Wahlpflichtmodulen können vier aus sechs Modulen gewählt werden. In den Wahlmodulen I und II (SP\_B0304 und SP\_B0604) können alle Bachelormodule der HCU, die für Ba-Stadtplaner geöffnet sind, sowie weitere Module nach Zulassung durch den Prüfungsausschuss eingebracht werden (Wahlfächer, Leistungen anderer Hochschulen, Sprachkurse). Hier können auch verschiedene Leistungen mit 2,5/3 CP zu einem Wahlmodul (5 CP) kombiniert werden. Die Wahlmodule können in jedem Semester (WiSe/SoSe) belegt werden.

Zusätzlich gibt es wählbare Studien- und Entwurfsprojekte die themenbezogen in Gruppen stattfinden und mit einer Präsentation abschließen. Neben wöchentlichen Veranstaltungen können einige Lehrveranstaltungen auch geblockt stattfinden (z.B. Vorbereitungsseminare für Exkursionen). Details und Teilnahmevoraussetzungen der einzelnen Module entnehmen Sie bitte auch den entsprechenden Modulkarten und ahoi.

Die Studierenden des 4. Semesters wählen außerdem Veranstaltungen der Q-Studies (Studium fundamentale).

## Planungs- und Baurecht

*Prof. Dr. Martin Wickel*

Vorlesung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-104-200

Kontakt: martin.wickel@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 2 UE Di 12:15-13:45 UEB-1.103a / Holcim Auditorium ab 07.04.15

Angebot offen für: ALLE

Modul-Nr.: SP\_B0104\_02

Teilnehmerzahl: offen

Im Mittelpunkt der Veranstaltung steht das Bauplanungsrecht. Den ersten Schwerpunkt bilden die rechtlichen Grundlagen der Bauleitplanung, ergänzt durch das Instrument der Städtebaulichen Verträge und des Vorhabenbezogenen Bebauungsplans. Im zweiten Teil werden die planungsrechtlichen Zulässigkeitstatbestände der §§ 30 - 37 BauGB behandelt. Abschließend erfolgt eine Einführung in zentrale Fragen des Bauordnungsrechts.

---

## Regionalplanung

*Dr.-Ing. Michael Bose*

Vorlesung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-105-200

Kontakt: michael.bose@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 2 UE Do 12:15-13:45 UEB-1.013 / Hörsaal 200 ab 02.04.15

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_B0105\_02

Teilnehmerzahl: offen

Regionalplanung und Regionalentwicklung:

- Aktuelle siedlungsstrukturelle und sozioökonomische Entwicklungen in Deutschland, Europa und der Welt
  - Institutioneller Rahmen der Raumordnung und Landesplanung in Deutschland
  - Theoretische Ansätze, Instrumente und Verfahren
  - Leitbilder, Konzepte und Umsetzungsstrategien nachhaltiger Raumentwicklung und -planung
  - Raumordnung im Rechtssystem und Verhältnis von Raum- und Fachplanungen
  - Großvorhaben in der Raumordnung und Raumordnungsverfahren
  - Regionale Kooperations- und Verwaltungsstrukturen
-

## Computergestütztes Planen und Entwerfen II

*Kai-Uwe Krause*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-106-200

Kontakt: kai-uwe.krauset@hcu-hamburg.de

2 UE / ab: 10.04.15

Die Termine entnehmen Sie bitte in ahoi der jeweiligen Kleingruppe.

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_B0106\_02

Teilnehmerzahl: offen

Die Veranstaltung bietet Studierenden eine grundlegende Einführung in die Methoden der computergestützten Modellierung in der Stadtplanung. Parallel zu den theoretischen Grundlagen werden Kenntnisse in der Softwareanwendung vermittelt und im Rahmen begleitender Übungen praktisch erprobt.

---

## P1-Studienprojekt "Stadtteilzentrum Rissen"

*Sonja Stemme*

Projekt - 8 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-201-201

Kontakt: sonja.stemme@hcu-hamburg.de

8 UE / Wöchentlich 13 UE Mo 8:15-17:45 UEB-3.102 / Projektraum II ab 13.04.15

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_B0201\_02

Teilnehmerzahl: offen

Learning from? Schnittstellen von Kunst im öffentlichen Raum zur Stadtplanung: Die Diskussion um die Rolle der Kunst in der Stadtentwicklung hat in den vergangenen Jahren eine beispiellose Konjunktur erlebt und in der Folge eine nahezu unüberschaubare Fülle von Forschungsprojekten und Literatur produziert. Längst geht es dabei nicht mehr nur um „Kunst am Bau“, oder „Kunst im öffentlichen Raum“, vielmehr ist künstlerisches Handeln Teil einer prozesshaften Stadtplanung geworden und damit vielerorts zum Autor partizipativer Gestaltung von Stadt. Die Bewertung dieser Entwicklung fällt höchst widersprüchlich aus. Was auffällt ist allerdings, dass die Frage, was vor Ort bei den Menschen im Quartier bleibt allzu oft nicht zu Ende gedacht wird.

---

## P1-Studienprojekt "Regionale Naherholung im Hamburger Osten"

*Claire Duvernet*

Projekt - 8 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-201-202

Kontakt: [claire.duvernet@hcu-hamburg.de](mailto:claire.duvernet@hcu-hamburg.de)

8 UE / Wöchentlich 10 UE Mo 8:15-17:45 UEB-2.102 / Projektraum I ab 07.04.14

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_B0201\_02

Teilnehmerzahl: offen

---

## P1-Studienprojekt "Nachverdichtung von Quartieren: Typologien und gesellschaftliche Wahrnehmung"

*Dr. Stefan Krümmel*

Projekt - 8 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-201-203

Kontakt: [stefan.kruemmel@hcu-hamburg.de](mailto:stefan.kruemmel@hcu-hamburg.de)

8 UE / Wöchentlich 13 UE Mo 8:15-17:45 UEB-2.101 / Projektraum IV ab 13.04.15

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_B0201\_02

Teilnehmerzahl: offen

## P1-Studienprojekt "STARTUP-CITY MÜNCHEN?"

*Jonas Michael König*

Projekt - 8 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-201-204

Kontakt: jonas.koenig@hcu-hamburg.de

8 UE / Wöchentlich 13 UE Mo 8:15-17:45 UEB-3.101 / Projektraum III ab 13.04.15

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_B0201\_02

Teilnehmerzahl: offen

---

## P1-Studienprojekt "Katharinviertel bottom up"

*Dirk Meyhöfer*

Projekt - 8 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-201-205

Kontakt: dirk.meyhoefer@hcu-hamburg.de

8 UE / Wöchentlich 13 UE Mo 8:15-17:45 UEB-2.108 / Seminarraum IV ab 13.04.15

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_B0201\_02

Teilnehmerzahl: offen

## P1-Studienprojekt "SITES & SCENES OF SUBURBIA"

*Yvonne Siegmund*

Projekt - 8 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-201-206

Kontakt: yvonne.siegmund@hcu-hamburg.de

8 UE / Wöchentlich 13 UE Mo 8:15-17:45 UEB-3.110 / Seminarraum VI ab 13.04.15

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_B0201\_02

Teilnehmerzahl: offen

---

## P1-Studienprojekt "Akteure in der Quartiersentwicklung"

*Sascha Anders; Prof. Dr.-Ing. Thomas Krüger*

Projekt - 8 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-201-207

Kontakt: thomas.krueger@hcu-hamburg.de

8 UE / Wöchentlich 13 UE Mo 8:15-17:45 UEB-3.109 / Seminarraum IX ab 13.04.15

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_B0201\_02

Teilnehmerzahl: offen

## Stadttechnische Infrastrukturen

*Christoph Magazowski*

Vorlesung, Übung, Exkursion - 4 SWS

Angebot offen für: SP, ARC, BIW, GEO,  
KM, UD

Veranstaltung-Nr: SP-B-202-100

Modul-Nr.: SP\_B0202\_01

Kontakt: christoph.magazowski@hcu-hamburg.de

Teilnehmerzahl: offen

Wöchentlich 4 UE Do 14:15-17:45 UEB-1.013 / Hörsaal 200 ab 02.04.15

Teilnehmer bekommen

- Kenntnis der elementaren Funktionsweise stadttechnischer Infrastrukturen (Energie- und Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallmanagement)
- eine Vorstellung ihrer Kostenstrukturen (z.B. fixe versus variable Kosten, Relevanz der Abschreibungen etc.)
- eine Vorstellung der damit verbundenen Ressourcenflüsse und Umweltauswirkungen, in qualitativer als auch grob in quantitativer Hinsicht

---

## Quartiersentwicklung und Sozialforschung I

*Prof. Dr. Michael Koch*

Seminar, Übung - 2 SWS

Angebot offen für: SP, UD

Veranstaltung-Nr: SP-B-203-100

Modul-Nr.: SP\_B0203\_01

Kontakt: michael.koch@hcu-hamburg.de

Teilnehmerzahl: offen

Wöchentlich 2 UE Mi 10:15-11:45 UEB-1.103a / Holcim Auditorium ab 01.04.15

Die Studierenden erhalten Einblicke in die komplexen sozialen und baulichen Strukturen von Stadtteilen und Stadtquartieren. Dazu werden verschiedene Lesarten und Verständnisse von Quartieren angeboten, erörtert und überprüft. Ziel ist die Fähigkeit, Stadtstrukturen in ihrer historischen, ökonomischen, sozialen und kulturellen Bedingtheit zu verstehen und die Möglichkeiten von Einflussnahmen auf deren Entwicklung zu erkennen. Diese Kompetenz wird exemplarisch durch konzeptionelle schriftliche und mündliche Übungen erworben und nachgewiesen.

## Quartiersentwicklung und Sozialforschung II

*Prof. Dr. Ingrid Breckner; Verena Gernert*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-203-200

Kontakt: ingrid.breckner@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 2 UE Mi 12:15-13:45 UEB-1.103a / Holcim Auditorium ab 01.04.15

Angebot offen für: SP, UD

Modul-Nr.: SP\_B0203\_02

Teilnehmerzahl: offen

Die Studierenden erhalten Einblicke in die komplexen sozialen und baulichen Strukturen von Stadtteilen und Stadtquartieren. Dazu werden verschiedene Lesarten und Verständnisse von Quartieren angeboten, erörtert und überprüft. Ziel ist die Fähigkeit, Stadtstrukturen in ihrer historischen, ökonomischen, sozialen und kulturellen Bedingtheit zu verstehen und die Möglichkeiten von Einflussnahmen auf deren Entwicklung zu erkennen. Diese Kompetenz wird exemplarisch durch konzeptionelle schriftliche und mündliche Übungen erworben und nachgewiesen.

---

## Städtebauliche Gebäudelehre

*Katharina Kreiss; Janina Redeker*

Vorlesung, Übung, Stegreif - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-204-100

Kontakt:

Wöchentlich 2 UE Fr 14:15-15:45 UEB-3.008 / Seminarraum VI (gr.) ab 10.04.15

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_B0204\_01

Teilnehmerzahl: offen

Den Studierenden werden Grundkenntnisse im Bereich der Gebäudelehre vermittelt. Diese beinhalten die Lehre von der Typologie und Struktur von Gebäuden sowie ihrer Beziehung zur Stadt. Anhand der Analyse gebauter Beispiele werden die räumliche Gliederung, die Entwicklung der Funktionen, die Formen der Erschließung sowie ihre Bedeutung im und für den städtischen Kontext vorgestellt und analysiert. Der Bezug zu Themen wie Mobilität, Kultur oder Identität wird diskutiert. Der städtebaulichen Gebäudelehre liegt das Ziel zugrunde, zur Anwendung der erworbenen Kenntnisse als Entwurfswerkzeug und zur Beurteilung städtebaulicher Entwürfe zu befähigen.

---



## Öffentlicher Raum

*Mirjam Scharnofske; Prof. Christiane Sörensen*

Vorlesung, Übung, Stegreif - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-204-200

Kontakt: mirjam.scharnofskel@hcu-hamburg.de,  
christiane.soerensen@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 2 UE Di 14:15-15:45 UEB-3.108 / Seminarraum VII ab 07.04.15

Angebot offen für: SP, UD

Modul-Nr.: SP\_B0204\_02

Teilnehmerzahl: 30

Worte sind gezeichnete Sprache. Grundrisse sind gezeichnete Gärten. Grundrisse muss man wie Worte verstehen und interpretieren lernen. Die Lehrveranstaltung „Öffentlicher Raum“ behandelt die komplexen Bedeutungsebenen von Gärten und urbanen Freiräumen unterschiedlicher Typologien, die über Grundrisse ermittelt und veranschaulicht werden sollen.

In einem grafisch eng abgesteckten Rahmen sollen die Grundrisse grafisch seziiert und ihre ästhetischen wie funktionalen Ebenen dargestellt werden.

---

## Grundlagen des Entwerfens

*Katharina Kreiss; Janina Redeker*

Vorlesung, Übung, Stegreif - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-204-300

Kontakt: katharina.kreiss.hcu-hamburg.de

Wöchentlich 2 UE Fr 16:15-17:45 UEB-3.008 / Seminarraum VI (gr.) ab 10.04.15

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_B0204\_03

Teilnehmerzahl: offen

Grundlagen des Entwerfens

Die grundsätzlichen Verhältnisse zwischen Architektur- und Raumtypologie und Stadtmorphologie werden in Kurzübungen in Modellen und Zeichnungen thematisiert und untersucht. Die Grundbegriffe der Morphologie, der Gestaltung und der kompositorischen Regeln werden vorgestellt und anhand konkreter Übungen umgesetzt und erprobt. Durch die Analyse und Reflektion über die Prozesse der Formgestaltung und -entwicklung wird der logische Einsatz von Entwurfswerkzeugen erarbeitet.

## **P2-Studienprojekt "8"**

*Prof. Dr.-Ing. Jörg Knieling; Nancy Kretschmann*

Projekt - 8 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-401-101

Kontakt:

8 UE / Wöchentlich 13 UE Fr 8:15-17:45 UEB-2.102 / Projektraum I ab 10.04.15

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_B0401\_01

Teilnehmerzahl: 7

---

## **P2-Studienprojekt "5"**

*Dr. Stefan Krümmel*

Projekt - 8 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-401-102

Kontakt:

8 UE / Wöchentlich 13 UE Fr 8:15-17:45 UEB-3.102 / Projektraum II ab 10.04.15

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_B0401\_01

Teilnehmerzahl: 7

## P2-Studienprojekt "7"

*Prof. Dr.-Ing. Jörg Knieling*

Projekt - 8 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-401-103

Kontakt:

8 UE / Wöchentlich 13 UE Fr 8:15-17:45 UEB-3.101 / Projektraum III ab 10.04.15

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_B0401\_01

Teilnehmerzahl: 7

Die P2-Studienprojekte haben im Unterschied zum P1-Studienprojekt tiefer gehende und komplexere Aufgabenstellungen. Sie befassen sich beispielsweise mit folgenden Themen bzw. Themenschwerpunkten: Stadt-, Stadtteil- und Quartiersentwicklung, ökologische Stadterneuerung, Regionalplanung, Planen und Bauen im europäischen und internationalen Vergleich, Verkehrsplanung, Wohnungspolitik, Nachbesserung von Großsiedlungen, Hafenentwicklung, Umnutzung von Konversionsflächen und altindustriellen Bereichen, Dorferneuerung oder Kleinstadtentwicklung.

- Die Projektgebiete liegen überwiegend im Ballungsraum Hamburg, aber auch im regionalen und überregionalen Raum.

---

## P2-Studienprojekt "Alpenwiese"

*Dirk Meyhöfer; Timothy Pape; Florentine-Amelie Rost*

Projekt - 8 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-401-104

Kontakt: florentine-amelie.rost@hcu-hamburg.de,  
timo.papet@hcu-hamburg.de, dirk.meyhofert@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 13 UE Fr 8:15-17:45 UEB-2.101 / Projektraum IV ab 10.04.15

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_B0401\_01

Teilnehmerzahl: 7

Die P2-Studienprojekte haben im Unterschied zum P1-Studienprojekt tiefer gehende und komplexere Aufgabenstellungen. Sie befassen sich beispielsweise mit folgenden Themen bzw. Themenschwerpunkten: Stadt-, Stadtteil- und Quartiersentwicklung, ökologische Stadterneuerung, Regionalplanung, Planen und Bauen im europäischen und internationalen Vergleich, Verkehrsplanung, Wohnungspolitik, Nachbesserung von Großsiedlungen, Hafenentwicklung, Umnutzung von Konversionsflächen und altindustriellen Bereichen, Dorferneuerung oder Kleinstadtentwicklung.

- Die Projektgebiete liegen überwiegend im Ballungsraum Hamburg, aber auch im regionalen und überregionalen Raum.

---

## P2-Studienprojekt "6"

*Christoph Magazowski*

Projekt - 8 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-401-105

Kontakt:

8 UE / Wöchentlich 13 UE Fr 8:15-17:45 UEB-3.107 / Seminarraum I ab 10.04.15

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_B0401\_01

Teilnehmerzahl: 8

Die P2-Studienprojekte haben im Unterschied zum P1-Studienprojekt tiefer gehende und komplexere Aufgabenstellungen. Sie befassen sich beispielsweise mit folgenden Themen bzw. Themenschwerpunkten: Stadt-, Stadtteil- und Quartiersentwicklung, ökologische Stadterneuerung, Regionalplanung, Planen und Bauen im europäischen und internationalen Vergleich, Verkehrsplanung, Wohnungspolitik, Nachbesserung von Großsiedlungen, Hafenentwicklung, Umnutzung von Konversionsflächen und altindustriellen Bereichen, Dorferneuerung oder Kleinstadtentwicklung.

• Die Projektgebiete liegen überwiegend im Ballungsraum Hamburg, aber auch im regionalen und überregionalen Raum.

---

## P2-Studienprojekt "3"

*Prof. Dr. Martin Wickel*

Projekt - 8 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-401-106

Kontakt:

8 UE / Wöchentlich 13 UE Fr 8:15-17:45 UEB-2.109 / Seminarraum V ab 10.04.15

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_B0401\_01

Teilnehmerzahl: 7

---

## P2-Studienprojekt "4"

*Prof. Dr.-Ing. Thomas Krüger; Anke Ruckes*

Projekt - 8 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-401-107

Kontakt:

8 UE / Wöchentlich 13 UE Fr 8:15-17:45 UEB-3.110 / Seminarraum VI ab 10.04.15

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_B0401\_01

Teilnehmerzahl: 7

Die P2-Studienprojekte haben im Unterschied zum P1-Studienprojekt tiefer gehende und komplexere Aufgabenstellungen. Sie befassen sich beispielsweise mit folgenden Themen bzw. Themenschwerpunkten: Stadt-, Stadtteil- und Quartiersentwicklung, ökologische Stadterneuerung, Regionalplanung, Planen und Bauen im europäischen und internationalen Vergleich, Verkehrsplanung, Wohnungspolitik, Nachbesserung von Großsiedlungen, Hafenentwicklung, Umnutzung von Konversionsflächen und altindustriellen Bereichen, Dorferneuerung oder Kleinstadtentwicklung.

• Die Projektgebiete liegen überwiegend im Ballungsraum Hamburg, aber auch im regionalen und überregionalen Raum.

---

## P2-Studienprojekt "PIT"

*Prof. Dr.-Ing. Thomas Krüger; Prof. Dr. Jörg Pohlant*

Projekt - 8 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-401-108

Kontakt: thomas.krueger@hcu-hamburg.de,

joerg.pohlant@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 13 UE Fr 8:15-17:45 UEB-3.109 / Seminarraum IX ab 10.04.15

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_B0401\_01

Teilnehmerzahl: 7

---

## P2-Studienprojekt "9"

*Prof. Dr. Gernot Grabher; Dr. Joachim Ledeboer-Thiel*

Projekt - 8 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-401-109

Kontakt:

8 UE / Wöchentlich 13 UE Fr 8:15-17:45 UEB-2.107 / Seminarraum III ab 10.04.15

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_B0401\_09

Teilnehmerzahl: 7

---

## Exkursion Hamburg

*Iris Beuerle*

Seminar, Exkursion - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-402-101

Kontakt: Beuerle@vnw.de

7.-11.September 2015

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_B0402\_01

Teilnehmerzahl: 15

Wohnungsgenossenschaften in Hamburg

---

## Exkursion Lissabon

*Dr. Joachim Ledebøer-Thiel*

Seminar, Exkursion - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-402-102

Kontakt: joachim.thiel@hcu-hamburg.de

8.-12.Juni 2015

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_B0402\_01

Teilnehmerzahl: 15

Exkursionsthema

Stadtpolitik in einer Hauptstadt des europäischen Südens in Zeiten eines akzentuierten Nord-Süd-Gefälles

Schwerpunkte:

Stadtpolitik in Zeiten auferlegter Austerität

Europäischer Stadttourismus

---

## Exkursion Dänemark

*Prof. Dr.-Ing. Jörg Knieling; Andreas Obersteg*

Seminar, Exkursion - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-402-103

Kontakt: joerg.knieling@hcu-hamburg.de

08.-12.Juni 2015

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_B0402\_01

Teilnehmerzahl: 15

Thema der Exkursion: Stadt- und Regionalentwicklung durch Stadt-Land-Zusammenarbeit auf der Jütland-Achse

Welche Möglichkeiten einer zukunftsfähigen Stadt- und Regionalentwicklung bestehen durch eine strategische Zusammenarbeit der Städte (Hamburg, Flensburg, Aarhus, Aalborg etc.) mit den dazwischen liegenden eher ländlichen Räumen?

---

## Exkursion Schweiz

*Mirjam Scharnofske; Prof. Christiane Sörensen*

Seminar, Exkursion - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-402-104

Kontakt: mirjam.scharnofske@hcu-hamburg.de

christiane.soerensen@hcu-hamburg.de

8.-12.Juni 2015

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_B0402\_01

Teilnehmerzahl: 15

---

## Exkursion Rom

*Prof. Jorg Sieweke*

Seminar, Exkursion - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-402-105

Kontakt: jorg.sieweke@hcu-hamburg.de

September 2015 (wahrscheinlich 21.-25.09.)

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_B0402\_01

Teilnehmerzahl: 13



## Exkursion Berlin

*Anke Ruckes*

Seminar, Exkursion - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-402-106

Kontakt: anke.ruckes@hcu-hamburg.de

8.-12.Juni 2015

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_B0402\_01

Teilnehmerzahl: 15

BERLIN - Gestaltung des städtischen Wandels durch Zwischennutzung  
Aspekte» Rahmenbedingungen» Zwischennutzungsprofile» Akteure» Prozessstrukturen» Regelwerke und  
Instrumentarium» Potenziale» Fallbeispiele» Zwischennutzung aus Sicht von Forschern,behördlichen  
Vertretern und Betreibern

---

## Management und Kooperation

*Anna Toya Sophie Engel; Prof. Dr.-Ing. Jörg Knieling; Prof. Dr.-Ing. Thomas Krüger*

Vorlesung, Übung, Laborpraktikum - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-403-100

Kontakt: toya.engel@hcu-hamburg.de, joerg.knieling@hcu-  
hamburg.de, thomas.krueger@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 4 UE Mi 10:15-11:45 UEB-2.015 / Seminarraum V (gr.) ab 01.04.15; 2 UE Mo 12:15-13:45  
UEB-1.013 / Hörsaal 200 ab 13.04.15

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_B0403\_01

Teilnehmerzahl: offen

Die Lehrveranstaltung ist in zwei Teile gegliedert, die jeweils auf 'Management' und 'Kooperation' im  
Kontext der Stadt- und Regionalentwicklung fokussiert sind. Im 'Management' liegen die Schwerpunkte auf  
den Methoden des Projektmanagements (Prozessplanung, Stakeholder, Projektsteuerung,  
Gruppenprozess) und den Strukturen von Politik und Verwaltung, insbesondere auf der kommunalen  
Ebene. Bei 'Kooperation' stehen Instrumente und Verfahren der Kooperation & Planungskommunikation im  
Vordergrund. Unterschiedliche Beteiligungsformate werden anhand von Praxisbeispielen untersucht.  
Zusätzlich werden in einem zweitägigen Training die Grundlagen der Moderationsmethoden vermittelt.

---

## Stadtökonomie

*Prof. Dr. Gernot Grabher*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-404-100

Kontakt: gernot.grabher@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 2 UE Di 10:15-11:45 UEB-1.013 / Hörsaal 200 ab 07.04.15

Angebot offen für: SP, KM, UD

Modul-Nr.: SP\_B0404\_01, KM\_B0402\_02

Teilnehmerzahl: offen

„Was macht eigentlich eine Stadt in wirtschaftlicher Hinsicht aus? Welche wirtschaftlichen Einflussgrößen bestimmen die städtische Flächennutzung und prägen damit die wirtschaftliche und die Bevölkerungsdynamik innerhalb von Stadtregionen? Welche Konsequenzen hat die Globalisierung für innerstädtische Strukturen und die Beziehungen zwischen Städten? Durch die Vermittlung stadtökonomischer Ansätze sollen künftige Planerinnen in die Lage versetzt werden, die Bedeutung ökonomischer Determinanten ebenso abzuschätzen wie ökonomische Konsequenzen planerischer Entscheidungen und kommunaler Interventionen.“

---

## Wohnen und Wohnverhältnisse

*Prof. Dr. Dirk Schubert*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-404-200

Kontakt: dirk.schubert@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 2 UE Mo 10:15-11:45 UEB-1.013 / Hörsaal 200 ab 13.04.15

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_B0404\_02

Teilnehmerzahl: offen

Teilgebiet Wohnen und Wohnverhältnisse:

- Grundlagen und historische Entwicklung des Wohnens
  - Wohnverhältnisse/Wohnreformen
  - Wohnungspolitik
  - Besonderheiten des Gutes Wohnung und des Wohnungsmarktes (Kostenmiete und Sozialmiete, Teilmärkte etc.)
  - Klassische und ‚innovative‘ wohnungspolitische Ansätze
-

## Konzepte nachhaltiger Stadtentwicklung

*Prof. Jorg Sieweke*

Seminar, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-405-100

Kontakt: jorg.sieweke@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 2 UE Di 8:15-9:45 UEB-3.107 / Seminarraum I ab 07.04.15

Angebot offen für: SP, UD

Modul-Nr.: SP\_B0405\_01

Teilnehmerzahl: offen

Es scheint nicht an Konzepten zur nachhaltigen Stadtentwicklung zu mangeln, doch schaut man auf unsere Städte sind diese in der Regel alles andere als nachhaltig. Die zentralen Fragen am Anfang des Seminars sind simpel: Was ist eigentlich "nachhaltige Stadtentwicklung"? Warum sind unsere Städte (noch) nicht nachhaltig? Und wie lassen sich nachhaltige Siedlungsstrukturen - bei Neuplanungen oder beim Stadtbau - erreichen?

Die Antworten scheinen auf den ersten Blick simpel und sind dann doch alles andere als einfach zu beantworten.

---

## Stadtbau und Wohnquartiere

*Prof. Dr. Dirk Schubert*

Seminar, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-405-200

Kontakt: dirk.schubert@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 2 UE Di 14:15-15:45 UEB-3.104 / Seminarraum III (gr.) ab 07.04.15

Angebot offen für: SP, UD

Modul-Nr.: SP\_B0405\_02

Teilnehmerzahl: offen

In der Veranstaltung werden aktuelle Versorgungsprobleme auf Wohnungsteilmärkten aufgegriffen und Lösungsansätze skizziert. Beispielhaft werden Themen (Stadtteile mit besonderem Erneuerungsbedarf, Grosswohnsiedlungen) aufgegriffen und in Referaten in ihrem wohnungspolitischen und stadtteilbezogenem Kontext analysiert. Innovative Vorhaben wie Autofreies Wohnen, Wohngruppenprojekte, Konversionsvorhaben, Ökologische Neubausiedlungen werden evaluiert, neue Organisations- und Finanzierungsformen sowie Managementmethoden im Bestand und Neubau aufgegriffen.

## Immobilienwirtschaft und Wirtschaftsförderung

*Prof. Dr.-Ing. Thomas Krüger*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-601-100

Kontakt: thomas.krueger@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 2 UE Do 12:15-13:45 UEB-1.103a / Holcim Auditorium ab 02.04.15; 2 UE Fr 14:15-15:45 UEB-1.017 / Hörsaal 150 ab 10.04.15

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_B0601\_01

Teilnehmerzahl: offen

Es werden Grundlagen zum Verständnis der ‚Immobilienwirtschaft‘ und des Handlungsfelds kommunale bzw. regionale ‚Wirtschaftsförderung‘ aus der Sicht der Stadtplanung vermittelt. In der ‚Immobilienwirtschaft‘ steht die einzelwirtschaftliche Betrachtung der Immobilie im Mittelpunkt. Es werden u.a. die Besonderheiten des Wirtschaftsgutes, der Immobilien-Nutzungszyklus, die Grundlagen und Akteure der immobilienwirtschaftlichen Wertschöpfung, Grundzüge der Projektentwicklung, des Immobilienmanagements, der Immobilien-Wertermittlung und -Wirtschaftlichkeitsrechnung und von Standort- und Marktanalysen erläutert sowie wesentliche Teilmärkte (Wohnen, Büro, Einzelhandel) vorgestellt.

---

## Praxis der Bauleitplanung

*Prof. Dr. Wolfgang Dickhaut; Daniel Patrick Kulus*

Vorlesung, Übung - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-602-100

Kontakt: wolfgang.dickhaut@hcu-hamburg.de,  
daniel.kulus@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 4 UE Mo 10:15-13:45 UEB-2.015 / Seminarraum V (gr.) ab 13.04.15

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_B0602\_01

Teilnehmerzahl: offen

„Vertiefte Kenntnisse des Bauplanungsrechts sowie gute Kenntnisse des Bauordnungsrechts im Bereich Bauleitplanung, einen Überblick über Bauleitverfahren, die im Internet durchgeführt werden (Bauleitplanung online), deren technische Architektur und mögliche Umsetzungen anhand praktischer Beispiele. Eigene praktische Erarbeitung eines Bebauungsplanes; angestrebte Kopplung der Bearbeitung des Bebauungsplanes mit Entwürfen aus den vorherigen Semestern.“

---

## Urbane Diskurse

*Timothy Pape*

Vorlesung, Seminar, Übung - 0 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-603-100

Kontakt: timothy.pape@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 2 UE Fr 12:15-13:45 UEB-3.008 / Seminarraum VI (gr.) ab 10.04.15

Angebot offen für: SP, ARC, KM

Modul-Nr.: SP\_B0603\_01

Teilnehmerzahl: offen

Architektur und städtebauliche Strukturen der Nachkriegsmoderne prägen nicht nur in Deutschland die Gestalt zahlreicher Städte. Die vielschichtigen Tendenzen des Wiederaufbaus der kriegszerstörten Städte sowie die unterschiedlichen Leitbilder der Nachkriegsmoderne – Gegliederte und aufgelockerte Stadt, verkehrsgerechte Stadt, suburbane Verdichtungsräume und Großsiedlungen in Stadtrandlagen – schufen bis Mitte der 1970er Jahre charakteristische Stadtstrukturen, die heute in vielerlei Hinsicht auf dem Prüfstand stehen und zum Teil äußerst kontrovers diskutiert werden. Die Lehrveranstaltung zeichnet die grundlegenden Positionen dieser Diskurse durch Inputveranstaltungen, Textlektüre, Referate und Diskussionen nach und untersucht dabei auch heutige Probleme und Potentiale der in Frage stehenden Stadtstrukturen.

---

## Metropolitane Diskurse

*Prof. Dr.-Ing. Jörg Knieling; Nancy Kretschmann*

Vorlesung, Seminar, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-B-603-200

Kontakt: nancy.kretschmann@hcu-hamburg.de,  
joerg.knieling@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 2 UE Do 10:15-11:45 UEB-1.017 / Hörsaal 150 ab 02.04.15

Angebot offen für: SP, UD

Modul-Nr.: SP\_B0603\_02

Teilnehmerzahl: offen

Am Anfang des 21. Jahrhunderts präsentieren sich Stadtregionen als unintendiertes Ergebnis gesellschaftlicher Transformation, die kaum durch plan. und städtebauliche Vorgaben gesteuert werden können. Vor diesem Hintergrund baut das Modul auf Vorkenntnisse über die verschiedenen Etappen des stadt- und raumplanerischen Denkens und seiner Theorien und Modelle auf, von den Vorläufern des modernen Städtebaus über die Moderne und ihre Revisionsversuche, die Postmoderne bis hin zu den aktuellen Debatten, die sich zwischen den Polen der «generic city» und dem «new urbanism» oder räumlicher Konzentration („Raumkonkurrenz“) und Kohäsionsstrategien („Raumsolidarität“).

---

# Stadtplanung | Master

## Einleitung

Im Folgenden sind die Lehrveranstaltungen des 2. Semesters im Master Stadtplanung aufgeführt. Zu einem Modul gehören bis zu zwei Lehrveranstaltungen. Die Module werden unterschieden in Pflichtmodule, Wahlpflichtmodule (3 aus 12) und Wahlmodule (3 Module, alle Mastermodule der HCU wählbar). Zusätzlich gibt es wählbare Studien- und Entwurfsprojekte die themenbezogen in Gruppen stattfinden und mit einer Präsentation abschließen. Neben wöchentlichen Veranstaltungen können einige Lehrveranstaltungen auch geblockt stattfinden (z.B. Vorbereitungsseminare für Exkursionen). Details und Teilnahmevoraussetzungen der einzelnen Module entnehmen Sie bitte auch den entsprechenden Modulkarten und ahoi.

Die Studierenden wählen außerdem Veranstaltungen der Q-Studies (Studium fundamentale).

## M1-Studienprojekt "Transition towards Green Growth: Transforming the goal into strategy and actions"

*Prof. Dr.-Ing. Jörg Knieling; Galya Vladova*

Projekt - 8 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-M-101-101

Kontakt: galya.vladova@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 5 UE Mi 14:15-17:45 UEB-3.102 / Projektraum II ab 01.04.15

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_M0101\_01

Teilnehmerzahl: 9

Green growth agendas have been increasingly the focus of policy debates centering around future development of the European territories and societies. After the serious economic downturn experienced in the last years, 'growth' was promoted as the key towards recovery and future prosperity. It was set as a main priority in the Europe 2020 Strategy, in different sectoral policies as well as in national strategic documents. The challenges posed by the climate change and the resource scarcity, however, make it impossible to talk about 'growth' only in economic terms and to measure this solely with increased economic performance, improved employment rates and decreased public deficits.

---

## M1-Studienprojekt "The European Union and the Cities"

*Prof. Dr. Martin Wickel*

Projekt - 8 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-M-101-102

Kontakt: martin.wickel@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 5 UE Mi 14:15-17:45 ab 01.04.15

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_M0101\_01

Teilnehmerzahl: 9

## Immobilienmärkte,Immobilie und Stadt (Kolloquium)

*Prof. Dr. Monika Dobberstein; Prof. Dr.-Ing. Thomas Krüger*

Vorlesung, Seminar - 4 SWS

Angebot offen für: Arc, REAP, SP, UD

Veranstaltung-Nr: SP-M-104-100

Modul-Nr.:

Kontakt:

Teilnehmerzahl: offen

Einzeltermin 6 UE Fr 14-18:30 UEB-2.105 / Seminarraum VIII am 05.06.15; 12 UE Fr 9-18 UEB-2.103 / Seminarraum II (gr.) am 19.06.15

Die Veranstaltung ist fokussiert auf die Wechselwirkungen von Immobilien- und Stadtentwicklung. Dazu werden aktuelle Themen und Probleme, Planungen und Projekte in der Regel von Vertreterinnen und Vertretern aus den verschiedenen Praxisfeldern präsentiert und zur Diskussion gestellt (s. aktuelles Programm auf der Homepage von Prof. Thomas Krüger). Im Anschluss besteht die Gelegenheit zum informellen Austausch mit den Referenten, Dozenten und Gästen. Das Kolloquium wird seit 2003 im Winter- und Sommersemester durchgeführt und hat sich zu einem informellen Treffpunkt für die an Immobilien- und Stadtentwicklung Interessierten im Hamburger Raum entwickelt.

---



## Landschaftsplanerischer Entwurf

*Mirjam Scharnofske; Prof. Christiane Sörensen*

Projekt - 8 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-M-201-101

Kontakt: christiane.soerensen@hcu-hamburg.de,  
mirjam.scharnofske@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 13 UE Do 8:15-18 UEB-2.101 / Projektraum IV ab 02.04.15

Angebot offen für: SP, ARC

Modul-Nr.: SP\_M0201\_01

Teilnehmerzahl: 17

Der städtebauliche und/ oder landschaftsplanerische Entwurf befasst sich mit der Konversion oder Neugestaltung eines städtischen Teilgebietes. In der Auseinandersetzung mit dem konkreten Ort der Aufgaben sowie dessen sozioökonomischen, kulturellen und morphologischen Kontext werden methodische, konzeptionelle und entwerferische Fähigkeiten vertieft. Dazu gehört die Integration spezifisch architektonischer wie planerischer Methoden sowie Denkweisen und Werkzeuge in die ausgearbeitete Transformationsstrategie und das konkrete Projekt.

---

## Städtebaulicher Entwurf

*Prof. Paolo Fusi; Hans Josef Lankes; Mehdi Moshfeghi*

Projekt - 8 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-M-201-102

Kontakt: paolo.fusi@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 13 UE Do 8:15-18 UEB-3.101 / Projektraum III ab 02.04.15

Angebot offen für: SP, ARC

Modul-Nr.: SP\_M0201\_01

Teilnehmerzahl: 17

Städtebaulicher Entwurf - Campus und Stadt

In unserer Entwurfsarbeit werden wir uns mit einem der wichtigsten und aktuellsten Phänomene der Stadtentwicklung beschäftigen: der Metamorphose von Standorten in der Metropole. Die Reflexion über die konstante Metamorphose der Stadt und die angemessenen Architekturtypen für die Stadtverdichtung wird das Ziel unseres Entwurfes sein.

## Städtebaulicher Entwurf: Stadt aufs Wasser I "City Apps" für Hamburg

*Prof. Dr. Michael Koch; Florentine-Amelie Rost*

Projekt - 8 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-M-201-103

Kontakt: michael.koch@hcu-hamburg.de, florentine-  
amelie.rost@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 13 UE Do 8:15-18 UEB-3.102 / Projektraum II ab 02.04.15

Angebot offen für: SP, ARC

Modul-Nr.: SP\_M0201\_01

Teilnehmerzahl: 17

Stadt aufs Wasser I "City Apps" für Hamburg

Die Idee des niederländischen Architekturbüros „Waterstudio NL“ Städte mit sogenannten „City Apps“ auf dem Wasser schwimmend zu erweitern möchten wir in diesem Semester aufgreifen und uns mit der Frage auseinandersetzen, wie durch solche „City Apps“ auch Hamburg erweitert werden könnte.

---

## Projekt- und Stadtteilentwicklung

*Prof. Dr. Michael Koch; Prof. Dr.-Ing. Thomas Krüger*

Vorlesung, Seminar - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-M-202-100

Kontakt: michael.koch@hcu-hamburg.de,  
thomas.krueger@hcu-hamburg.de, dirk.schubert@hcu-  
hamburg.de

Wöchentlich 4 UE Di 14:15-17:45 UEB-3.107 / Seminarraum I ab 07.04.15

Angebot offen für: SP, UD (AKK)

Modul-Nr.: SP\_M0202\_01

Teilnehmerzahl: offen

Städtebauliche Rahmenplanung und die Projektentwicklung werden anhand eines exemplarischen Quartiers vermittelt und eingeübt. Dazu finden Vorlesungen, Gastvorträge, Werkstattberichte und Exkursionen parallel zu Ausarbeitungen der Studierenden (in Kleingruppen) statt. Nach Einführungen und Grundlagen präsentieren die Studierenden jeweils erste Ideen, dann konkretere Vorstellungen und schließlich ihr Konzept, das Projekt- und Quartiersebene vernetzt. Die (schriftliche) Ausarbeitung ist bis September abzugeben.

---

## Exkursion London & New Towns

*Dr.-Ing. Michael Bose*

Seminar, Exkursion - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-M-203-101

Kontakt: Michael.bose@hcu-hamburg.de

08.-12.-Juni.2015

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_M0203\_01

Teilnehmerzahl: 15

Focus of the excursion: processes of transformation and sustainable urban development in London  
Programme of the excursion includes study trips to:•Urban Transformation Projects: e.g. Docklands•Post-Olympic land use•Multi-ethnic inner city districts•Projects of Gentrification and Public Transport•Day Trip to a New Town in Greater London Meetings with:•City of London: Housing•Greater London Authority: Regional Development•University: Contact with students of Urban Planning

## Exkursion Venedig

*Prof. Dr. Ingrid Breckner*

Seminar, Exkursion - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-M-203-102

Kontakt: ingrid.breckner@hcu-hamburg.de

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_M0203\_01

Teilnehmerzahl: 15

08.-12.Juni 2015

"Vorbereitung:

- fachliche Inputs in Rahmen der seminaristischen Vorbereitung (teilweise als studentische Referate)

Exkursion:

- Führungen unter spezifischen planerischen Blickwinkeln mit externen Fachleuten
- Diskussion mit Planungspraktikern/-innen und externen Fachleuten
- Besichtigungen planerischer Projekte nach Themenschwerpunkt der Exkursion

---

## Exkursion Nantes

*Claire Duvernet; Prof. Dr.-Ing. Jörg Knieling*

Seminar, Exkursion - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-M-203-103

Kontakt: claire.duvernet@hcu-hamburg.de

08.-12.Juni 2015

Angebot offen für: SP, UD

Modul-Nr.: SP\_M0203\_01

Teilnehmerzahl: 15

Welche Projekte und Methoden haben von Nantes heute eine Referenz für nachhaltige Stadt und Regionalentwicklung gemacht? Durch welche Impulse haben sich Nantes und seine Region in den letzten 30 Jahren nachhaltig entwickelt?

Praktische Informationen: Vor Ort: Projektbesichtigungen (evtl. Fahrradtouren), Treffen mit lokalen Behörden, und evtl. mit Studenten der Architekturschule  
Anreise: Flug über Paris oder Amsterdam, ca. 200 € hin und zurück. Möglichkeit, ab Paris mit dem Zug zu fahren. Übernachtung: ca. 25 € pro Nacht

---

## Exkursion St. Petersburg

*Prof. Dr. Michael Koch; Prof. Jorg Sieweke*

Seminar, Exkursion - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-M-203-104

Kontakt: jorg.sieweke@hcu-hamburg.de

michael.koch@hcu-hamburg.de

23.-30.Mai 2015

Angebot offen für: SP, ARC

Modul-Nr.: SP\_M0203\_01

Teilnehmerzahl: 15

"Vorbereitung:

- fachliche Inputs in Rahmen der seminaristischen Vorbereitung (teilweise als studentische Referate)

Exkursion:

- Führungen unter spezifischen planerischen Blickwinkeln mit externen Fachleuten
- Diskussion mit Planungspraktikern/-innen und externen Fachleuten
- Besichtigungen planerischer Projekte nach Themenschwerpunkt der Exkursion

---

## Forschungskonzepte in der Stadtplanung

*Prof. Dr. Alexa Färber*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-M-204-100

Kontakt: alexa.faerberr@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 2 UE Di 18:15-19:45 UEB-2.106 / Seminarraum II ab 07.04.15

Angebot offen für: SP, UD (AKK)

Modul-Nr.: SP\_M0204\_01

Teilnehmerzahl: offen

Kennenlernen unterschiedlicher Forschungskonzepte in ausgewählten stadtplanerischen Handlungsfeldern; Auseinandersetzung mit den methodologischen Grundlagen und den erzielten Forschungsergebnissen anhand real durchgeführter Untersuchungen; Entwicklung von Forschungskonzepten für Studienprojekte, Diplomarbeiten und Dissertationen, Praktika oder Exkursionen. Methodologische Sekundäranalyse stadtplanerischer Forschung im In- und Ausland; Kontextualisierung mit thematisch relevanter Sekundärliteratur; kritische Reflexion der Untersuchungsergebnisse im Hinblick auf den formulierten wissenschaftlichen Anspruch der Autoren und auf mögliche Verwertungsoptionen in der stadtplanerischen Praxis.

---

## Statistik und SPSS

*Prof. Dr. Jörg Pohlan*

Vorlesung, Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-M-204-200

Kontakt: joerg.pohlan@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 2 UE Mo 16:15-17:45 UEB-2.019 / PC-Pool II ab 13.04.15

Angebot offen für: SP, UD, REAP

Modul-Nr.: SP\_M0204\_02

Teilnehmerzahl: 20

Ziel und Inhalt der Lehrveranstaltung: In der Lehrveranstaltung erfolgt eine prakt. Einf. in das Statistikprogramm SPSS. Der Name SPSS stand urspr. als Abkürzung für "Statistical Package for the Social Sciences", später wurde diese Bedeutungsangabe durch "Superior Performing Software Systems" ersetzt. Im Rahmen der Veranstaltung werden ausgew. statistische Prozeduren anhand der Ausw. der Befragung der Erstsem. SP im vorigen WiSe erklärt und geübt.

---

## Städtische Finanzen

*Prof. Dr. Jörg Pohlan*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-M-206-100

Kontakt: joerg.pohlan@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 2 UE Mo 12:15-13:45 UEB-3.107 / Seminarraum I ab 13.04.15

Angebot offen für: SP, REAP, UD

Modul-Nr.: SP\_M0206\_01

Teilnehmerzahl: offen

Ohne Moos nix los! Diese "Binsenweisheit" wurde in letzten Jahren auch im Bereich der Stadt- und Kommunalpolitik und somit für jeden Bürger immer deutlicher sichtbar und häufig auch direkt spürbar. Bibliotheken und Schwimmbäder schließen, Museen werden teurer, Straßen werden gesperrt statt repariert, die Polizei darf pro Dienstschicht nur noch 80 km fahren, um Benzin zu sparen, wichtige soziale und kulturelle Projekte können nicht mehr finanziert werden. Dies sind nur einige ausgewählte Beispiele für die Auswirkungen finanzieller Engpässe öffentlicher Haushalte. Für die Erfüllung ihrer Aufgaben benötigt die jeweilige Verwaltungsebene (Bund, Land, Kommune) eine angemessene finanzielle Ausstattung.

## Aktuelle Fragen des Planungsrechts

*Prof. Dr. Martin Wickel*

Vorlesung, Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-M-206-200

Kontakt: martin.wickel@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 2 UE Mo 10:15-11:45 UEB-3.107 / Seminarraum I ab 13.04.15

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_M0206\_02

Teilnehmerzahl: offen

Das Planungsrecht ist ein zentrales Instrument der Steuerung der Stadtentwicklung. Ziel der Veranstaltung ist es, den Studierenden ein besseres Verständnis für aktuelle Entwicklungen dieser Rechtsmaterie zu geben. Dabei geht es zugleich darum, diese Entwicklungen auch gerade aus der Sicht der Stadtplaner kritisch zu hinterfragen. Im Rahmen der Vorstellung der aktuellen Entwicklungen wird stets auch immer wieder Bezug genommen auf die planungsrechtlichen Grundlagen und das Verständnis derselben auf diesem Wege vertieft.

Die Themen der Veranstaltung sind offen, das heißt für Vorschläge der Studierenden besteht Raum.

Voraussichtlich behandelte

---

## Sozioökonomie urbaner Milieus

*Prof. Dr. Ingrid Breckner; Prof. Dr. Gernot Grabher*

Vorlesung, Seminar - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-M-208-100

Kontakt: ingrid.breckner@hcu-hamburg.de,  
gernot.grabher@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 2 UE Di 12:15-13:45 UEB-2.105 / Seminarraum VIII ab 07.04.15; 2 UE Mo 14:15-15:45 UEB-3.107 / Seminarraum I ab 13.04.15

Angebot offen für: SP, UD

Modul-Nr.: SP\_M0208\_01

Teilnehmerzahl: offen

Welche Rolle spielen urbane Milieus in Zeiten der Globalisierung? Sind sie vormoderne Nischen oder tragfähiges Element in der Sozioökonomie von Städten? Welche sozialen Prozesse und ökonomische Dynamiken prägen die Entwicklung urbaner Milieus?

Ausgehend von diesen Fragen werden im Seminar von Frau Prof. Dr. I. Breckner relevante soziologische Theorien und Konzepte vertieft und kritisch reflektiert.

---

## Theorie des Städtebaus

*Prof. Paolo Fusi; Hans Josef Lanke; Mehdi Moshfeghi*

Vorlesung, Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-M-209-100

Kontakt: paolo.fusi@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 2 UE Mi 12:15-13:45 UEB-3.107 / Seminarraum I ab 01.04.15

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_M0209\_01

Teilnehmerzahl: offen

Im Kurs Theorie des Städtebaus werden wir uns mit einem der wichtigsten und aktuellsten Phänomene der Stadtentwicklung beschäftigen: der Metamorphose von Standorten in der Metropole. Diese Metamorphose entspricht auf der einen Seite einem dauerhaften und konstanten Prozess, der schon immer die Stadt charakterisiert hat. Auf der anderen Seite bildet dieser Prozess genau heute eine der größten Herausforderungen für die Architektur als Disziplin.

---

## Theorie der Landschaftsplanung

*Mirjam Scharnofske; Prof. Christiane Sörensen*

Vorlesung, Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-M-209-200

Kontakt: christiane.soerensen@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 2 UE Mi 10:15-11:45 UEB-2.101 / Projektraum IV ab 01.04.15

Angebot offen für: SP, UD

Modul-Nr.: SP\_M0209\_02

Teilnehmerzahl: offen

Inhaltliches Thema des Mastermoduls ist die geplante und gebaute Form des Territoriums und der Stadt, das heißt die Form ihrer Räume und gebauten Massen, die diese Räume definieren und die den konstituierenden und grundsätzlich prägenden Charakter für jeden städtischen Kontext bildet. Die Form wird als synthetisches Moment betrachtet, in welchem alle technischen, wirtschaftlichen, sozialen und kulturellen Faktoren einfließen, synthetisiert werden und eine natürliche physische Entfaltung erleben.



## Verkehrsmodellierung

*Prof. Dr.-Ing. Carsten Gertz*

Vorlesung, Übung - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-M-210-100

Kontakt: carsten.gertz@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 3 UE Fr 9:45-12 TUHH, L-DE17, Raum 2019 ab 10.04.15

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP\_M0210\_01

Teilnehmerzahl: offen

In der Vorlesung werden die wesentlichen Grundlagen der Verkehrsmodellierung vermittelt: • Bedeutung von Verkehrsmodellen im Planungsprozess • Verkehrserhebungen als Datengrundlagen zur Verkehrsnachfragemodellierung • Modellierung von Mobilitätsentscheidungen und Analyse von Mobilitätsverhalten • Funktionsweise und Datengrundlagen der verschiedenen Modellstufen der Verkehrsmodellierung • Prognosen und Szenarien in der Verkehrsplanung • Anwendungsspektrum von Modellen (von der Verkehrswegeplanung über Verkehrsflusssimulationen zu integrierten Modellen der Stadt- und Verkehrsentwicklung und dem Einsatz von Modellen zur Standortbewertung)

---

## Europäische Umweltpolitik

*Prof. Dr. Martin Wickel*

Vorlesung, Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-M-211-100

Kontakt: martin.wickel@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 2 UE Do 18:15-19:45 UEB-3.101 / Projektraum III ab 02.04.15

Angebot offen für: SP, UD, REAP, ARC

Modul-Nr.: SP\_M0211\_01

Teilnehmerzahl: offen

Viele maßgebliche Impulse für die Entwicklung des Planungs-, Bau- und Umweltsrechts kommen heute von der europäischen Ebene. Zugleich kann man beobachten, dass sich ein europäisches Planungs- und Umweltsrecht herausbildet. Die Veranstaltung widmet sich zunächst den Rahmenbedingungen des Europarechts. Im Anschluss werden einzelne europäische Politikfelder (UVP-Richtlinie, SUP-Richtlinie, FFH-Richtlinie, Wasser-Rahmenrichtlinie, Europäische Regionalpolitik, Meeresstrategie-Rahmenrichtlinie, Maritime Raumordnung, Transeuropäische Netz, Umgebungslärm, Feinstaub) betrachtet, die für die Stadtentwicklung, Planen und Bauen zentraler Bedeutung sind. Die Veranstaltung ist für Ihre Vorschläge offen.

---

## Wahlfach: Modell: Plastilin // elastischer Plan

*Dr. Jörg Seifert*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-M-WF-101

Kontakt: joerg.seifert@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 2 UE Mi 8:15-9:45 UEB-2.108 / Seminarraum IV ab 01.04.15

Angebot offen für: SP, ARC, UD

Modul-Nr.: SP-M-WF-101

Teilnehmerzahl: offen

---

## Wahlfach: Stadtfotografie

*Martin Kohler*

Seminar, Exkursion - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-M-WF-102

Kontakt: martin.kohler@hcu-hamburg.de

Wöchentlich 2 UE Mo 18:15-19:45 UEB-3.107 / Seminarraum I ab 13.04.15

Angebot offen für: SP,ARC, UD

Modul-Nr.: SP-M-WF-102

Teilnehmerzahl: 25

Stadtfotografie dokumentiert die Stadt als soziales und räumliches System. Mit ihren Themen und Arbeitsmethoden liegt sie damit im Schnittpunkt zwischen klassischer Architekturfotografie, Streetphotography und der Fotoreportage und wird von offizieller Seite zur Bestandsdokumentation eingesetzt. Stadtfotografie ist aber auch ein Genre der künstlerischen Fotografie. Beiden gemein ist jedoch die objektivierende, nicht-inszenierende Betrachtung und Darstellung der Stadt als Lebensraum, der sowohl aus sozialen Prozessen und Aktivitäten als auch der räumlichen Gestalt in Form von Architektur und Freiraum besteht. Ein Gefühl, wie aussagekräftige Bilder entstehen, wird durch Experimente und Analysen vermittelt. Wie daraus Fotografien entstehen, soll in Übungen und Exkursionen gelernt werden.

---

## Wahlfach: Kinder- und Jugendbeteiligung in der Stadtentwicklung am Praxisbeispiel

*Silke Edelhoff; Sybille Vogelsang*

Seminar, Exkursion - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-M-WF-103

Kontakt: jaswerk@jugend-architektur-stadt.de

Wöchentlich 4 UE Fr 14:15-17:45 UEB-2.106 / Seminarraum II ab 10.04.15

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP-M-WF-103

Teilnehmerzahl: 25

Die Konzeption und Durchführung von Beteiligungsprozessen ist ein wichtiges Betätigungsfeld für Stadtplaner und Städtebauer. Dabei werden immer häufiger auch Kinder und Jugendliche als eigenständige Zielgruppe angesprochen, um sie entsprechend aktueller gesetzlicher Bestimmungen zu beteiligen. Hierfür sind eine besondere Ansprache sowie Methoden erforderlich, durch die Kinder und Jugendliche lernen können, ihre Anliegen und Bedürfnisse deutlich zu machen und mitzugestalten. Solche oftmals kreativen Methoden bieten zudem Inspiration für Beteiligungsprozesse mit Erwachsenen. Inhalt der VeranstaltungIm Rahmen des Seminars wirken die Studierenden an der Durchführung eines konkreten Projektes zur Gestaltung und Bespielung öffentlicher Räume mit Jugendlichen (Alter: 10-18 Jahre) mit.

---

## Wahlfach: PIT

*Prof. Dr.-Ing. Thomas Krüger; Prof. Dr. Dirk Schubert*

Seminar, Exkursion - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: SP-M-WF-104

Kontakt: dirk.schubertr@hcu-hamburg.de,  
thomas.krueger@hcu-hamburg.de

Angebot offen für: SP

Modul-Nr.: SP-M-WF-104

Teilnehmerzahl: offen

---

# Urban Design | Master

## Einleitung

Die Lehrangebote im Kapitel Urban Design Master sind nach Modulnummern geordnet aufgelistet. Da der Masterstudiengang Urban Design interdisziplinär angelegt ist, sind im Inhaltsverzeichnis dieses Kapitels auch Lehrangebote anderer Studiengänge aufgeführt.

Bei Wahlpflicht-Angeboten aus anderen Studiengängen sind die ursprünglichen Modulnummern vorangestellt, darunter folgt die entsprechende Urban Design Modulnummer aus der Anlage 3 der BSPO-MSc-UD-09. Falls es aufgrund einer älteren Prüfungsordnung eines anderen Studiengangs keine Modulnummer gibt, wird mit der entsprechenden Abkürzung auf den jeweiligen Studiengang verwiesen. Die betreffenden Lehrangebotsbeschreibungen befinden sich jeweils in den Kapiteln der anbietenden Studiengänge.

Wahlpflichtfachangebote für die Module Methods, Tools and Theory MTT 1 bis MTT 5 können z.T. nach Absprache mit dem jeweiligen Lehrenden auch als Teilmodule mit 2,5 CP belegt werden. Die aufgelisteten Wahlpflichtfächer können mit dem Einverständnis des Studiendekans durch weitere, z.B. Wahlfach-Angebote, ergänzt werden.

## UDP2: (in)stabil – Möglichkeitsraum Grosswohnsiedlung

*Prof. Dr. Ingrid Breckner; Rainer Johann; Prof. Bernd Kniess; Prof. Dr. Michael Koch; Benjamin Pohl*

Projekt - 5 SWS

Angebot offen für: UD, ARC, SP, KM

Veranstaltung-Nr: UD-M-201-100

Modul-Nr.: UD\_M0201\_01

Kontakt: benjamin.pohl@hcu-hamburg.de

Teilnehmerzahl: offen

Wöchentlich Do 10-18 UEB-3.107 / Seminarraum I ab 02.04.15 / Einzeltermin Do 9-13 UEB-

Ausstellungsraum EG am 07.05.15; Do 14-19 UEB- Ausstellungsraum EG am 09.07.15; Mi 14-18 UEB-

Ausstellungsraum EG am 30.09.15

Im Rahmen des UD-Jahresthemas »(in)stabil« haben wir uns mit der Entstehung und Gegenwart von Groß (wohn)siedlungen am Beispiel der Hansestadt Rostock auseinandergesetzt.

Als Bedingung jeglicher Gestaltungseingriffe ging es zunächst um eine Verfahrensweise, mit welcher sich die dynamische und instabile Komplexität der Beziehungsgefüge erkennen, beschreiben und konzeptualisieren lässt. Lag der Schwerpunkt im Wintersemester auf der Analyse, so sollen nun eigenständige Projekte aus oder mit diesen Prozessen und Bedingungen entwickelt werden.

## Urban Territories 2

*Kathrin Eitel; Yuca Meubrink; Dr. Anna Richter*

Vorlesung, Seminar - 4 SWS

Angebot offen für: UD, SP, Arc

Veranstaltung-Nr: UD-M-202-100

Modul-Nr.: UD\_M0202\_01

Kontakt: yuca.meubrink@hcu-hamburg.de, kathrin.eitel@hcu-hamburg.de

Teilnehmerzahl: 40

Wöchentlich 4 UE Di 14:15-17:45 ab 07.04.15

Im Seminar Urban Territories 2 werden qualitative Methoden und theoretische Ansätze vermittelt, vertieft und gemeinsam mit den Studierenden erarbeitet und erprobt. Der Schwerpunkt liegt auf der eigenständigen Anwendung qualitativer Untersuchungsmethoden einer empirischen Stadtforschung, die sich selbst auch als Intervention begreift. Im Modul wird die Fähigkeit ausgebaut, eigene Fragestellungen und Vorgehensweisen zu entwickeln, durchzuführen und darzustellen. Die Studierenden werden befähigt, Methoden praktisch zu erproben und in Bezug auf das Erkenntnisinteresse theoretisch zu reflektieren.

## Transformations 2: Urbane Identitäten

*Nina Blankenstein; Prof. Christopher Dell*

Vorlesung, Übung - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: UD-M-203-100

Kontakt: nina.blankenstein@hcu-hamburg.de  
christopher.dell@hcu-hamburg.de

Angebot offen für: UD

Modul-Nr.: UD\_M0203\_01

Teilnehmerzahl: 30

Einzeltermin 9 UE Mi 14-21 Kunstverein Hamburg am 06.05.15; Do 18-21 Kunstverein Hamburg am 07.05.15; Fr 9-13 Kunstverein Hamburg am 08.05.15; Fr 14-21 Kunstverein Hamburg am 29.05.15; Mi 14-21 Kunstverein Hamburg am 17.06.15; Do 18-21 Kunstverein Hamburg am 18.06.15; Fr 9-13 Kunstverein Hamburg am 19.06.15. Weitere Termine entnehmen Sie bitte der Kleingruppe in ahoi.

Heute wissen wir: Stadt entsteht und besteht – auch als gebaute Umwelt – aus Handlung, die in sozio-materiale Kollektive eingebettet ist. Daran schließt ein Verständnis an, das den Raum als alltäglich produziert begreift. Nicht mehr die Frage „Was bedeutet Stadt?“ steht heute im Mittelpunkt des stadttheoretischen Diskurses, sondern die Frage nach der Performativität: „Was macht Stadt?“ Das hängt mit den neuen stadtpolitischen Fragestellungen zusammen: Wie können wir angesichts der Unplanbarkeit von Stadt vom Reagieren zum Inter-Agieren kommen? Wie lassen sich urbane Lebenswelten nicht mehr de-, sondern performierend fassen? Im Verlaufe dessen ändert sich auch der Blick aufs Handeln selbst.

---

## MTT 6 Research and Design Transfer

*Prof. Dr. Ingrid Breckner; Prof. Bernd Kniess; Prof. Dr. Michael Koch; Benjamin Pohl*

Seminar, Übung - 4 SWS

Veranstaltung-Nr: UD-M-304-100

Kontakt: benjamin.pohl@hcu-hamburg.de

Kick-off: 1.12.2014, 14-17 Uhr, Raum 3.008

Kolloquium: 12.02.2015, 14-17Uhr, Raum 3.110

Abgabe: 16.04.2015

Angebot offen für: UD

Modul-Nr.: UD\_M0304\_01

Teilnehmerzahl: offen

## MTT 7 Focus Methods

*Prof. Dr. Ingrid Breckner; Prof. Bernd Kniess; Prof. Dr. Michael Koch; Benjamin Pohl*

Seminar - 2 SWS

Veranstaltung-Nr: UD-M-402-100

Kontakt: benjamin.pohl@hcu-hamburg.de

Do 10-18 UEB- Ausstellungsraum EG am 02.04.15;

Do 10-18 UEB- Ausstellungsraum EG am 23.04.15

Angebot offen für: UD

Modul-Nr.: UD\_M0402\_01

Teilnehmerzahl: 30

Das Modul ist zusammen mit der Master-Thesis zu belegen und wird von Kolloquien im Zeitraum von der 15. bis zur 30. KW begleitet. Das Modul zielt auf die systematische und spezifische Anwendung wissenschaftlicher und\_oder künstlerischer Methoden im Urban Design Thesis Project. Die Studierenden vertiefen ihre Kenntnisse und Fähigkeiten in der eigenständigen Erarbeitung eines dem Thema und der Fragestellung des Urban Design Thesis Project adäquaten methodischen Zugangs, der fortlaufenden kritischen Reflexion und der Überprüfung und Feinausrichtung der gewählten methodischen Ansätze und Arbeitshypothesen. Die methodischen Zugänge, Entscheidungen und angewandten Methoden sollen dokumentiert und entsprechend dargestellt werden.

---

## MTT 8 Documentation

*Prof. Dr. Ingrid Breckner; Prof. Bernd Kniess; Prof. Dr. Michael Koch; Benjamin Pohl*

Seminar, Übung - 1 SWS

Veranstaltung-Nr: UD-M-403-100

Kontakt: benjamin.pohl@hcu-hamburg.de

Do 10-13 am 05.05.15; Mo 10-18 UEB-3.110 / Seminarraum VI am 10.08.15

Angebot offen für: UD

Modul-Nr.: UD\_M0403\_01

Teilnehmerzahl: 30

Das Modul findet in den Master-Thesis begleitenden Kolloquien statt. Der Fokus liegt darauf, die in der Master-Thesis formulierte und bearbeitete Themen- und Fragestellung, die angewendeten Methoden und die entwickelten Konzepte und Ergebnisse schlüssig mit geeigneten Techniken und Medien darzustellen und zu vermitteln.

---