HCU HafenCity Universität Hamburg

Studienprogramm Architektur

Bachelor (B.Sc.)
Master (M.Sc.)

HCU | HafenCity Universität Hamburg

HafenCity Universität (HCU)
Universität für Baukunst
und Metropolenentwicklung

Studienprogramme

Bachelor
Kultur der Metropole

Bachelor und Master
Architektur, Bauingenieurwesen,
Geodäsie und Geoinformatik, Stadtplanung

Master
Resource Efficiency in Architecture and
Planning (REAP), Urban Design

- Die interdisziplinäre Forschung und Lehre an der HCU Hamburg umfasst alle Aspekte des Bauens und der Stadtentwicklung mit hohem Praxisbezug in Gestaltung und Entwurf, Ingenieur- und Naturwissenschaften sowie Geistes- und Sozialwissenschaften.
- Die HCU Hamburg begreift sich als Forum für den öffentlichen Dialog zu Zukunftsfragen des Bauens und der Stadt- und Raumentwicklung.
- Anwendungsorientierte Forschung, Grundlagenforschung und künstlerische Gestaltung finden an der HCU Hamburg fachübergreifend statt.
- Mit rund 2.400 Studierenden und 250 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern zeichnet sich die Lehre an der HCU Hamburg durch individuelle Betreuungskontexte aus.

Architektur
Arbeiten in Entwurfsprojekten.

Das Studium der Architektur wird an der HCU Hamburg in zwei aufeinander aufbauenden Studienprogrammen angeboten:

- Bachelor of Science (B.Sc.)
- Master of Science (M.Sc.)

Eine besondere Qualität beider Architektur-Studienprogramme ist die Arbeit in Entwurfsprojekten. Die Projekte bilden das Kernstück des Studiums und werden monodisziplinär, kooperativ oder studienprogrammübergreifend gelehrt.

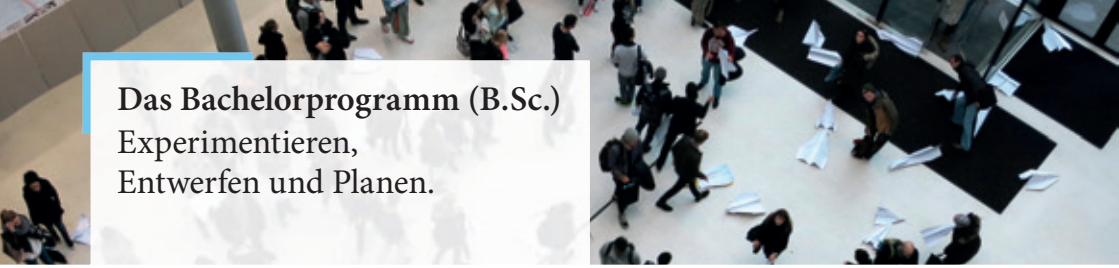
In den Projekten werden architektonische Themen in Entwürfen und Übungen vertieft. Sowohl einzeln als auch in unterschiedlich großen Gruppen erarbeiten die Studierenden ein bis zwei Semester lang Konzepte und Strategien, und können so die erlernten Kenntnisse und Fertigkeiten anwenden.

Im Masterstudium sind die individuellen architektonischen Begabungen und Neigungen der Studierenden wesentlich. Anspruchsvolles projektorientiertes und entwurfbezogenes Arbeiten sowie Forschung und Entwicklung stehen dabei im Vordergrund. Begleitet wird die Ausbildung durch Orientierungs- und Vertiefungsfächer.

Das Studium der Architektur an der HCU Hamburg soll die Studierenden zum ganzheitlichen und verantwortungsbewussten Handeln befähigen und gleichzeitig ermutigen, konzeptionell, gestalterisch und technisch neue und kreative Wege zu erproben.

Das Architekturstudium an der HafenCity Universität Hamburg

- **ermöglicht Interdisziplinäres Arbeiten und Lernen**
- **schafft solide Grundlagen im Bachelor**
- **bietet individuelle Vertiefungen im Master**
- **unterstützt den Austausch mit diversen internationalen Partnerhochschulen**
- **bietet nach einem Masterabschluss die Möglichkeit zur Promotion.**



Das Bachelorprogramm (B.Sc.)
Experimentieren, Entwerfen und Planen.

Bachelor of Science (B.Sc.)

Im Bachelor-Studienprogramm Architektur der HCU Hamburg sollen die Studierenden ein solides Fundament für einen ersten berufsqualifizierenden Abschluss im Berufsfeld der Architektur erhalten.

Wesentliches Ziel ist es, kritische und kreative Persönlichkeiten mit Fachkompetenz auszubilden, die eigenständig, urteilskräftig und auf einer breiten Grundlage des berufsspezifischen Wissens und Könnens zu teamfähigen Planern und Gestaltern der uns umgebenden sichtbaren Lebenswelt werden.

Das **A+ Profil** ermöglicht eine Vielzahl kooperativer/interdisziplinärer Verknüpfungen und Kombinationen über die Fachgrenzen der Architektur hinaus.

Studienaufbau:

1. + 2. Semester:
Experiment + Grundlagen

- Entwurf + Gestaltung
- Konstruktion + Technik
- Geistes- + Sozialwissenschaften
- Fachübergreifende Studienangebote (FaSt): Basics und Skills

3. - 5. Semester: A+ Profil

- Jahresprojekt + Interdiszipl. Projekt
- Konstruktion + Technik
- Geistes- + Sozialwissenschaften
- Bauökonomie + Baurecht

6. Semester: Thesis

- Thesis + Wahlmodule
- [Q] Studies

Interessen + Fähigkeiten, die hilfreich für ein erfolgreiches Architekturstudium sind:

- Gestalterische + zeichnerische Fähigkeiten
- Kreativität + Phantasie
- Technisches Verständnis
- Räumliches Vorstellungsvermögen
- Darstellungs- + Kommunikationsvermögen
- Wahrnehmung + Informationsverarbeitung
- Teamfähigkeit
- Hohe Leistungsbereitschaft + Motivation
- Es wird dringend empfohlen, das 12-wöchige Pflichtpraktikum auf der Baustelle bzw. im Betrieb des Bauhauptgewerbes noch vor Aufnahme des Studiums zu absolvieren.

Abschluss:

- Erster berufsbefähigender Abschluss (keine Kammerzulassung)
- Vermittlung einer breiten Wissensgrundlage
- Fähigkeit zur Beurteilung des erworbenen Wissens

Das Masterprogramm (M.Sc.) Projektorientiertes Arbeiten, Forschung und Entwicklung.

Master of Science (M.Sc.)

Aufbauend auf den fachlichen, wissenschaftlichen, künstlerischen und handwerklichen Grundlagen des Bachelorstudiums vermittelt das Masterstudium an der HCU Hamburg die Kernkompetenzen und Fähigkeiten, die die Absolventinnen und Absolventen nach entsprechender beruflicher Praxis zur Führung der Berufsbezeichnung Architekt oder Architektin berechtigt und sie zu verantwortungsvollen und komplexen Tätigkeiten in den Berufsfeldern der Architektur, Stadt- und Landschaftsplanung befähigt.

Jedes Semester hat als Kern ein **monodisziplinär, kooperativ oder interdisziplinär angelegtes Entwurfsprojekt** mit 10 CP. Begleitet wird die Ausbildung von einer begrenzten Anzahl zu absolvierender **Pflicht- und Wahlpflichtmodule aus folgenden Lehrbereichen:**

- Entwurf + Gestaltung
- Konstruktion + Technik
- Geistes- + Solzialwissenschaften
- Bauökonomie + Baurecht

Studienaufbau:

1. Semester: Orientierung
- Entwurfsprojekt
- 4 Pflichtmodule je 5 CP

2. + 3. Semester: Vertiefung
- Entwurfsprojekt
- 6 von 15 Wahlpflichtmodulen mit je 5 CP [Q] Studies und Basics

4. Semester: Thesis
- Masterthesis mit Präsentation und einem Wahlmodul zur Vertiefung

Abschluss:

- Qualifikation für weiterführende Berufsbilder (z.B. Kammerzulassung)
- Fachliche + wissenschaftliche Vertiefung
- Hohe fachliche + interdisziplinäre Fähigkeiten
- Voraussetzung zur Aufnahme in die Architektenkammer

Das Masterstudium Architektur beruht auf folgenden Leitzielen:

Disziplinarität als Grundlage für Kompetenz und Exzellenz im eigenen Fachgebiet und für die gebaute Umwelt, insbesondere im Kontext von Stadt und Metropole, verbunden mit der Fähigkeit, Informationen und Wissen zu erlangen und zu beurteilen.

Interdisziplinarität für ganzheitliches und verantwortungsvolles Arbeiten, für Verständnis und Wertschätzung der Nachbardisziplinen und als Voraussetzung für kreative Zusammenarbeit.

Transdisziplinarität mit den Fachübergreifenden Studienangeboten (FaSt) für reflexive, künstlerische und kommunikative Kompetenz und zur Befähigung, komplexe Aufgaben des Bauens und der Stadtentwicklung durch Offenheit für andere Sicht- und Denkweisen zu bewältigen.

Studieren am Puls der Stadt.
HafenCity Universität Hamburg

Kontakt

HafenCity Universität Hamburg
Überseeallee 16, 20457 Hamburg
www.hcu-hamburg.de

Infothek
Erdgeschoss, Foyer West
Tel.: +49 (0)40 42827 - 5354, 5355
E-Mail: infothek@hcu-hamburg.de
Öffnungszeiten: Montags bis Freitags 9.30 Uhr bis 13 Uhr und 14 Uhr bis 15 Uhr

Online Studienorientierung

Die Online-Studienorientierung gibt Auskunft über das Studium an der HafenCity Universität und weiterführende Informationen zu den Bachelor-Studienprogrammen: Architektur, Bauingenieurwesen, Geodäsie und Geoinformatik, Kultur der Metropole sowie Stadtplanung.

Die Teilnahme an der Online-Studienorientierung unter www.hcu-hamburg.de/kompass wird im Vorfeld einer Bewerbung an der HCU Hamburg empfohlen.

Bewerbung

Allgemeiner Bewerbungszeitraum: 1. Juni bis zum 15. Juli

Abweichender Bewerbungszeitraum:
für M.Sc. REAP und M.Sc. Architektur: 1. Juni bis zum 1. Juli

Ein Antrag auf Teilzeitstudium ist möglich.

Die Bewerbung erfolgt online unter: www.ahoi.hcu-hamburg.de

Credits: Titelbild: Sven Lohmeyer,
Außenseite Links: Christoph Haake; Außenseite Mitte: Cyquest GmbH,
Innenseite Links: Can-Peter Grothmann,
Innenseite Mitte (oben) und Rechts (oben): Jakob F. Schmid