

## WILLKOMMEN AN DER OSTBAYERISCHEN TECHNISCHEN HOCHSCHULE REGENSBURG!



Herzlichen Glückwunsch!

Nach dem Erwerb Ihres ersten berufsqualifizierenden Abschlusses steht Ihnen nun der Weg zu einem zweiten Hochschulabschluss offen.

Dieses Informationsblatt soll Ihnen die Studienwahl erleichtern. Nichts ersetzt jedoch ein persönliches Gespräch, zu dem Sie jede Fakultät gerne einlädt. Studienziel unserer Masterstudiengänge ist das Vertiefen, Spezialisieren und Erweitern des im bisherigen Studium erworbenen Wissens und Könnens. Je nach Studiengang gestalten sich die Inhalte entweder stärker forschungs- oder anwendungsorientiert. Ich kann Ihnen versichern: Mit der OTH Regensburg, die bundesweit und über die Grenzen hinaus ein sehr gutes Renommee hat, studieren Sie am richtigen Ort. Und wie schön Regensburg ist, davon überzeugt Sie ganz bestimmt Ihre erste Entdeckungstour – wenn Sie nicht schon heimisch geworden sind.

Ich freue mich sehr, wenn wir Sie als neue Studentin oder neuen Studenten bei uns begrüßen dürfen!

Ihr

Prof. Dr. Wolfgang Baier  
Präsident der OTH Regensburg

### Gehen Sie Ihre Karriere an!

#### STUDIENGANG HISTORISCHE BAUFORSCHUNG MASTER OF ARTS (M.A.)

##### Zulassungsvoraussetzungen:

Bachelor-, Master-, Diplom- oder Masterabschluss in einem der folgenden Studiengänge: Architektur, Gebäudeklimatik, Bauingenieurwesen, Archäologie (sämtliche Fachrichtungen), Kunstgeschichte, Innenarchitektur, Restaurierungswesen und Geschichte oder ein vergleichbarer Abschluss in einer anderen Nachbardisziplin; Auswahlgespräch zur Prüfung der Studiengangsspezifischen Eignung

##### Bewerbung:

<https://www.oth-regensburg.de/studienbewerbung.html>

##### Bewerbungsschluss:

15. Juni für den Studienbeginn im Wintersemester und 15. Januar für das Sommersemester

##### Studienbeginn:

Wintersemester 1. Oktober | Sommersemester 15. März

##### Ansprechpartner:

Prof. Dr.-Ing. Dietmar Kurapkat  
dietmar.kurapkat@oth-regensburg.de  
Prof. Dr. Ulrike Fauerbach  
ulrike.fauerbach@oth-regensburg.de  
Prof. Dr. Peter Morsbach  
peter.morsbach@oth-regensburg.de

##### Kontakt:

Ostbayerische Technische Hochschule Regensburg  
Fakultät Architektur  
Prüfeninger Straße 58 · 93049 Regensburg  
Tel. +49 (0)941 943-1180  
[www.oth-regensburg.de](http://www.oth-regensburg.de)

ACQUIN  
Akkreditierungs-,  
Certifizierungs- und  
Qualitätssicherungs-  
Institut



OSTBAYERISCHE  
TECHNISCHE HOCHSCHULE  
REGENSBURG

ARCHITEKTUR

OTH

OSTBAYERISCHE  
TECHNISCHE HOCHSCHULE  
REGENSBURG

A

ARCHITEKTUR

## MASTER Historische Bauforschung



## STUDIENGANG HISTORISCHE BAUFORSCHUNG Master of Arts (M.A.)



### Liebe Studieninteressierte!

Die Historische Bauforschung hat ihren methodischen Ursprung in Deutschland, wird allerdings inzwischen nur noch an wenigen Hochschulen intensiv gelehrt. Dabei sind vor allem die genaue Baudokumentation und Bauuntersuchung wesentliche Voraussetzungen für den sensiblen Umgang mit historischer Bausubstanz bei Sanierungsmaßnahmen und das (Weiter-)Bauen im Kontext gewachsener Architekturensemble.

Die Fakultät Architektur der OTH Regensburg bietet den Master Historische Bauforschung in einer interdisziplinären Zusammenarbeit mit der Fakultät Bauingenieurwesen der OTH Regensburg und der Universität Regensburg an. Es lehren Architekten/innen, Bauforscher/innen, Bauingenieure/innen, Archäologen/innen und Kunsthistoriker/innen der beteiligten Fakultäten sowie externe Lehrbeauftragte aus der beruflichen Praxis von Denkmalpflege und Kulturerhalt. Dabei bietet der Standort Regensburg mit seiner zum UNESCO-Welterbe zählenden Altstadt geradezu ideale Bedingungen.

Als Absolventin oder Absolvent des Studiengangs erwerben Sie eine anwendungsorientierte Qualifikation für Forschung und Praxis. Danach arbeiten Sie beispielsweise in Architekturbüros mit Spezialisierung für das Bauen im historischen Kontext. Aufbauend auf einem vorherigen Bachelorabschluss in Architektur kann der Master Historische Bauforschung auch die Voraussetzungen zur Aufnahme in die Architektenkammer erfüllen. Möglich sind außerdem eine anschließende Promotion oder wissenschaftliche Laufbahn an einer Universität, Hochschule, dem Deutschen Archäologischen Institut oder den Denkmalämtern.

*Dietmar Kurapkat*

Prof. Dr. Dietmar Kurapkat  
Studiengangleiter Master Historische Bauforschung

### Studieninhalte

Die Historische Bauforschung untersucht das gesamte Spektrum des Bauens von den Anfängen in der Prähistorie bis zur Architektur des 20. Jahrhunderts. Zwei Schwerpunkte werden in der Lehre und Forschung des Studiengangs angeboten: die archäologische Bauforschung und die Bauforschung der mittelalterlichen und neuzeitlichen Architektur.

Methodische Grundlage ist die verformungsgenaue Bauaufnahme, die Vermessung und Dokumentation eines baulichen Zusammenhangs mit einem unabhängigen Messsystem. Dies geschieht sowohl mit den Methoden der händischen Bauaufnahme als auch mit hochtechnisierten Hilfsmitteln wie z. B. elektrooptischer Tachymetrie, Laserscanning oder digitaler Photogrammetrie. Dabei wird das Gebäude mit allen konstruktiven technischen Details, eventuellen Verformungen und Veränderungen gezeichnet, detailliert beschrieben und fotografiert.

Weitere Arbeitsschritte und angewandte Methoden sind die Bauphasenanalyse, die Material- und Schadenskartierung, die Diskussion und Feststellung möglicher Denkmaleigenschaften, die computergestützte 3D-Visualisierung sowie die Erarbeitung von Empfehlungen für den angemessenen Umgang mit der historischen Bausubstanz.

Die Studierenden der Historischen Bauforschung haben die Möglichkeit zur wissenschaftlichen Mitarbeit in verschiedenen Lehr- und Forschungsprojekten. Diese konzentrieren sich einerseits auf Objekte in der Welterbestadt Regensburg sowie in der angrenzenden Region, andererseits auf internationale Forschungsprojekte zu archäologischer Bauforschung und Denkmalpflege mit internationalen Partnerinstitutionen.



### Studienablauf

Ein Studienbeginn ist grundsätzlich im Sommer- oder Wintersemester möglich.

- 1. Semester**  
Baudokumentation in Theorie & Praxis  
Denkmalpflege – Praxis, Management, Vermittlung  
Grundlagen des Denkmalschutzes  
Wahlpflichtmodul Bauforschung 1  
Wahlpflichtmodul Allgemein 1  
oder  
Wahlpflichtmodul Architektur
- 2. Semester**  
Bauaufnahme & Vermessung  
Denkmalkunde und Denkmalforschung  
Archäologische Bauforschung  
Wahlpflichtmodul Bauforschung 2  
Wahlpflichtmodul Allgemein 2
- 3. Semester**  
Digitale Bauaufnahme & Visualisierung  
Historische Baukonstruktion  
Angewandte Bauforschung  
Wahlpflichtmodul Bauforschung 3  
Wahlpflichtmodul Allgemein 3
- 4. Semester**  
Masterseminar  
Masterthesis

### Wir informieren Sie gerne!



Foto: Joy Zhou (DAI Peking)