

# Europa-Center Suhr BIM Preis

Ausschreibung Studienpreis 2019

## Die Professur für

„DIGITALES INTEGRIERTES  
PROZESSMANAGEMENT — PLANEN  
BUILDING INFORMATION MODELING (BIM)“

an der HAFENCITY UNIVERSITÄT HAMBURG,  
in Zusammenarbeit mit der EUROPA-CENTER  
UWE HEINRICH SUHR STIFTUNG,  
lobt dieses Jahr zum ersten Mal den  
„EUROPA-CENTER SUHR BIM PREIS“ aus.

# Europa-Center Suhr BIM Preis

Ausschreibung Studienpreis 2019

Prämiert werden **BACHELOR- BZW. MASTERARBEITEN IM BEREICH BIM**, die den kooperativen Aspekt der Zusammenarbeit mit BIM bzw. die Verknüpfung einzelner Arbeitsprozesse auf der Grundlage digitaler Bauwerksdatenmodelle aufzeigen.

Die Stiftungsprofessur für Digitales Integriertes Prozessmanagement fokussiert sich auf die wissenschaftliche Auseinandersetzung mit digitalen Planungswerkzeugen an der Schnittstelle zur Praxis: **PLANEN — BAUEN — BETREIBEN — GESAMTKOORDINATION — DATENMANAGEMENT**. Dabei spielt die Betrachtung von Prozessen und Abläufen im interdisziplinären Kontext eine wichtige Rolle und der mit der Digitalisierung einhergehende Wandel der Berufsbilder.

Von zentraler Bedeutung ist hierbei die praxisbezogene Vermittlung der kooperativen Arbeitsmethodik des Building Information Modeling (BIM) in Forschung und Lehre.

BIM wird in diesem Zusammenhang entsprechend der Definition aus dem Stufenplan „Digitales Planen und Bauen“ des Bundesministeriums für Verkehr und Digitale Infrastruktur vom Dezember 2015 verstanden:

„BUILDING INFORMATION MODELING BEZEICHNET EINE KOOPERATIVE ARBEITSMETHODIK, MIT DER AUF DER GRUNDLAGE DIGITALER MODELLE EINES BAUWERKS DIE FÜR SEINEN LEBENSZYKLUS RELEVANTEN INFORMATIONEN UND DATEN KONSISTENT ERFASST, VERWALTET UND IN EINER TRANSPARENTE KOMMUNIKATION ZWISCHEN DEN BETEILIGTEN AUSGETAUSCHT ODER FÜR DIE WEITERE BEARBEITUNG ÜBERGEBEN WERDEN.“

## <sup>A</sup> Teilnahmebedingungen

Teilnehmerberechtigt sind **BACHELOR- BZW. MASTER-STUDIERENDE** aller deutschsprachigen Hochschulen (DACH-Raum), die im Fachbereich ARCHITEKTUR und LANDSCHAFTSARCHITEKTUR, BAUINGENIEURWESEN, STÄDTEBAU, STADTPLANUNG, GEODÄSIE und weitere verwandten Disziplinen studieren, deren Schwerpunkt bei der Planung und Gestaltung der gebauten Umwelt liegt. Die eingereichten Thesen dürfen nicht älter als 1,5 Jahr sein (spätestens Wintersemester 2017/2018).

## <sup>B</sup> Einzureichende Unterlagen

- **EXPOSÉ** (max. 3 A4-Seiten einseitig bedruckt), in welchem die Qualifizierung der Thesis gemäß der Auslobungskriterien dargestellt wird
  - die **VOLLSTÄNDIGE THESIS**
  - **KONTAKTDATEN**
- Alle einzureichenden Unterlagen sind ausschließlich in elektronischer Form abzugeben.

## <sup>C</sup> Preise

1. Preis EUR 3.000
2. Preis EUR 2.000
3. Preis EUR 1.000

## <sup>D</sup> Jury-Mitglieder

Die Jury wird aus mindestens 5 ausgewählten Experten aus Wirtschaft, öffentlicher Hand, Verbänden und Forschung bestehen.

## <sup>E</sup> Termine

Ausschreibung  
**10. JULI 2019**  
Einreichung/Anmeldeschluss  
**01. SEPTEMBER 2019**  
Jury-Sitzung  
**MITTE SEPTEMBER 2019**  
Entscheidung  
**ENDE SEPTEMBER 2019**  
Preisverleihung  
**ANFANG OKTOBER 2019**

## <sup>F</sup> Einreichung

Bitte reichen Sie Ihre Wettbewerbsbeiträge per E-Mail an **EMILIYA.POPOVA(AT)HCU-HAMBURG.DE** mit Betreff: „BIM-Preis 2019: [TITEL DER ARBEIT, MA ODER BA]“ ein. Bei Anhängen größer als 8 MB wird eine Übersendung über File-Sharing Plattformen wie Google Drive, WeTransfer, Dropbox, etc. empfohlen.

## <sup>G</sup> Kontakt

FRAU EMILIYA POPOVA  
Wissenschaftliche Mitarbeiterin  
Professur für Digitales Integriertes Prozessmanagement – Planen  
HAFENCITY UNIVERSITÄT HAMBURG  
Universität für Baukunst und Metropolenentwicklung  
ÜBERSEEALLEE 16  
20457 HAMBURG