

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.“

^A Teilnahmebedingungen

Teilnehmerberechtigt sind BACHELOR- BZW.
MASTER-STUDIENDE 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).

^B 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.

^C Preise

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

^D Jury-Mitglieder

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

^E Termine

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

^F 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.

^G Kontakt

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