

# **EINLADUNG ZUR ANTRITTSVORLESUNG**

**Prof. Dr. Jan Lüking**  
Professur Geotechnik

**Prof. Dr. Walter Sharmak**  
Professur Bauinformatik -  
Digitale Methoden im Bauwesen

**Mittwoch, 21. November 2018 | 18:00 Uhr**

BAUFORUM DER TH Lübeck  
Stephensonstrasse 1 – 3  
23562 Lübeck

## **Begrüßung**

Prof. Dr.-Ing. habil. Mario Oertel  
Dekan Fachbereich Bauwesen

\*\*\*\*\*

## **Vortrag**

Prof. Dr.-Ing. Jan Lüking

Bemessung und Installation von Pfahlgründungen –  
Wissenschaftliche Erkenntnisse und praktische  
Erfahrungen

\*\*\*\*\*

## **Vortrag**

Prof. Dr.-Ing. Walter Sharmak

Digitalisierung im Bauwesen:  
Möglichkeiten für die Lehre, Forschung und Praxis

\*\*\*\*\*

## **Sekt-Empfang**

BAUFORUM

Wir bitten um Anmeldung bis 02.11.2018  
[antrittsvorlesung.bau@th-luebeck.de](mailto:antrittsvorlesung.bau@th-luebeck.de)

**Technische Hochschule Lübeck**

Mönkhofer Weg 239  
23562 Lübeck

[www.th-luebeck.de](http://www.th-luebeck.de)



## **Prof. Dr.-Ing. Jan Lüking**

hat die Professur Geotechnik an der Technischen Hochschule Lübeck seit September 2018 inne.

Jan Lüking hat Bauingenieurwesen an der Universität Hannover studiert und war anschließend am Fachgebiet Geotechnik der Universität Kassel als Wissenschaftlicher Mitarbeiter im Bereich der Lehre und Forschung tätig.

Mit seiner Arbeit „Tragverhalten von offenen Verdrängungspfählen unter Berücksichtigung der Pfropfenbildung in nichtbindigen Böden“ promovierte er zum Dr.-Ing. im Jahr 2010.

Von 2011 bis 2018 war Herr Lüking als Design Manager im Technischen Büro eines international operierenden Baukonzerns für diverse Offshore-Windenergieprojekte und Verkehrsinfrastrukturprojekte in geotechnischer Hinsicht verantwortlich.



## **Prof. Dr.-Ing. Walter Sharmak**

hat die Professur Bauinformatik – Digitale Methoden im Bauwesen an der Technischen Hochschule Lübeck seit Oktober 2018 inne.

Walter Sharmak leitete als Juniorprofessor seit Oktober 2015 bis September 2018 das Fachgebiet Bauinformatik an der Universität Kassel.

Er promovierte 2011 aus der TU Dresden am Institut für Bauinformatik. Anschließend hat er sich in der Industrie vier Jahre mit der Digitalisierung im Bauwesen beschäftigt.

Die Schwerpunkte seines Lehrangebots liegen u. a. auf den Gebieten BIM (Building Information Modeling) sowie die Modellierung, Simulation und Digitalisierung der Informations- und Fertigungsprozesse im Bauwesen.

Wir möchten darauf hinweisen, dass Foto- und Videoaufnahmen während dieser Veranstaltung zu Zwecken der Berichterstattung (Print und Online) für die TH Lübeck gemacht werden. Mit Ihrer Teilnahme an dieser Veranstaltung stimmen Sie den Aufnahmen und deren Veröffentlichung zu.