

DIGITALES ENTWERFEN UND KONSTRUIEREN + 3D DRUCK UND DIE INTEGRATION VON SIMULATIONEN

Prof. Michael Herrmann | Prof. Benjamin Spaeth | Masterstudiengang Digitales Bauen
Prof. Günter Schall | Prof. Frank Kemper | Projekt Konstruktiver Ingenieurbau



FORSCHUNGSPAVILLON 2022
KREISLAUFWIRTSCHAFT + DIGITALISIERUNG

DO, 08.09.2022

PROGRAMM

Die Fachgebiet Digitales Entwerfen und Konstruieren der TH Lübeck beschäftigt sich mit der gesamten Digitalen Prozesskette im Bauwesen.

Der Forschungspavillon ist das Ergebnis einer interdisziplinären Zusammenarbeit der Architektur und der konstruktiven IngenieurInnen, die den digitalen Entwurf, die Ausarbeitung und Analyse am Gesamtmodell bis hin zur robotischen Fertigung beinhaltet.

Dabei ist die Digitalisierung kein reiner Selbstzweck, sondern Enabler für Produktivitätssteigerungen, das Nachhaltige Bauen und Grundlage einer funktionierenden Kreislaufwirtschaft.

Die Studierenden und die beteiligten Professoren laden Sie hiermit herzlich zur offiziellen Eröffnung des Forschungspavillons 2022 auf der Nordbau ein.

14-16
UHR

HALLE 1 - FORSCHUNGSPAVILLON

ERÖFFNUNG

PROF. HERRMANN, PROF. SPAETH, STUDIERENDE

Digitales Entwerfen und Konstruieren am Beispiel des Forschungspavillons

WEBER ADDITIVE, DIPL.-ING. PAYAM DANESCHWAR

Digital Production and Sustainable Material Design

Ab 18
UHR

HALLE 1 - FORSCHUNGSPAVILLON + INITIATIVE BAUWESEN

LOUNGE ABEND

OFFENE STANDPARTY

Come Together mit den Studierenden, ProfessorInnen und UnterstützerInnen