

Bauhaus-Universität Weimar

Aushang

Themen für Abschlussarbeiten (B.Sc., M.Sc., Stud.) am Institut für Strukturmechanik

Stand: 05. Februar 2024

Themen für Abschlussarbeiten

neu

- **Sensitivity and uncertainty analyses of homogenization methods developed for the estimation of the compressive strength of cementitious materials**

Kontakt: Jun.-Prof. Dr.-Ing. Luise Göbel: luise.goebel@uni-weimar.de

neu

- **Dynamisch-mechanische Analyse zur Untersuchung der viskoelastischen Eigenschaften von klimafreundlichen Bindemittelleimen**

Kontakt: Jun.-Prof. Dr.-Ing. Luise Göbel: luise.goebel@uni-weimar.de

- **Entwicklung eines Versuchsaufbaus zur Bestimmung von Materialkennwerten durch dynamische Versuche (B.Sc.)**

Kontakt: Prof. Carsten Könke

- **Modellbasierte Systementwicklung - eine Methode zur Entwicklung komplexer technischer Systeme (M.Sc.)**

Kontakt: Prof. Carsten Könke

- **Application of the GUM for Uncertainty Quantification of Ambient Acceleration Measurements**

Kontakt 1: Simon Marwitz, M.Sc.: simon.jakob.marwitz@uni-weimar.de

Kontakt 2: Prof. Tom Lahmer

- **Moment-free Sensitivity Analysis of Engineering Models**

Kontakt: Prof. Tom Lahmer

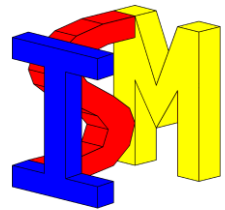
- **Studien-, Bachelor- oder Masterarbeit an der MFPA Weimar im Bereich Kunststoff 3D-Druck und Werkstoff-Charakterisierung**

Kontakt 1: andreas.kirchner@mfpa.de

Kontakt 2: martin.ganss@mfpa.de

**Institut für
Strukturmechanik**

Fakultät
Bauingenieurwesen



**Institut für
Strukturmechanik**

Marienstraße 15
99423 Weimar
Deutschland

Postanschrift
99421 Weimar
Deutschland

www.uni-weimar.de/ism

Weitere Informationen finden Sie auf der Webseite des ISM.

