

Workshop des GAMM Fachausschusses Experimentelle Mechanik

20. März 2019, 13:00 – 18:00,

Universität des Saarlandes, Saarbrücken, Campus A4.2, Seminarraum 1.12.1

Die Tagesordnung ist wie folgt geplant:

- 12:00 - 13:00 Come Together, Imbiss
- 13:00 – 13:15 Begrüßung und Formalia (Protokoll der Sitzung vom 6.4.2018, Tagesordnung)
- 13:15 – 14:00 Ralf Lichtenberger (Fa. Limes): DIC / Digitale Bildkorrelation: Messverfahren, Anwendungen und Stand der Technik
- 14:00 – 14:30 Stefan Hartmann: Erfahrungen bei der Identifikation von Materialparametern unter Verwendung von DIC-Systemen
- 14:30 – 15:00 Kaffeepause
- 15:00 – 15:15 Stefan Diebels: NDFI 4 Materials
- 15:15 – 15:30 Hartmann / Diebels: Kooperationsaktivitäten mit französischen Kollegen
- 15:30 – 16:00 Pietro Carrara / Laura de Lorenzis: Concrete mesostructure detection using X-ray CT images and contrast enhancers
- 16:00 – 16:30 Herbert Baaser: Einfache Lebensdauer-Bestimmung für technische Elastomere
- 16:30 – 17:00 Martin Abendroth / Björn Kiefer: Recent Developments and Applications of the Small Punch Test Method
- 17:00 – 17:15 Schlussworte (kommende Treffen und weitere Aktivitäten)
- 18:30 Gemeinsames Abendessen (auf eigene Kosten, bitte anmelden)

Anmeldungen bitte bis zum **8.3.2019** an

Frau Sabine Zimmer
Lehrstuhl für Technische Mechanik
Universität des Saarlandes
66123 Saarbrücken

Tel.: 0681 / 302-3958
Fax.: 0681 / 302-3992
Email: sabine.zimmer@mx.uni-saarland.de