

Agenda

- 14:00** Alexander F. Walser – asc(s)
Das asc(s und seine Forschungsaktivitäten
- 14:25** Dr. Heiner Müllerschön - DYNAmore
Erfahrungen bei der Anwendung der Equivalent Static Load Methode (ESLM) für Topologie-optimierung bei Impaktproblemen mit Genesis und LS-DYNA
- 15:00** Prof. Axel Schumacher - BUW
Finden von Regeln für topologische Änderungen von Crash-Strukturen

Christopher Ortmann - BUW
Graphen- und Heuristik-basierte Topologieoptimierung
- 16:00** **PAUSE**
- 16:30** Monohar Prabhu, Michel Schäfer - SFE
Topologieerkennung und Musterüberlagerung in SFE CONCEPT
- 17:00** Prof. Fabian Duddeck - TUM
Topologieoptimierung von dünnwandigen Strukturen hinsichtlich der Energieabsorption im Crash
- 17:30** **Get together** und Besichtigung der Höchstleistungsrechner am HLRS (Nobelstraße 19)