

# 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)