Modelica-Nutzergruppe Sachsen – neunzehntes Treffen

Kurzprotokoll

Ort: Stiftungsprofessur für Baumaschinen, TU Dresden

Datum: Mittwoch, 15. August 2018, 17.00 Uhr -20.00 Uhr

Teilnehmer: V. Waurich (TUD), S. Zorn(wandelbots), C. Richter (TUD), J. Haase (IIS/EAS), T. Beutlich(ESI ITI), U. Sénéchal(HZG), A. Paepcke (TUD), K. Majetta (IIS/EAS), P.Schwarz, A. Schneider(IIS/EAS), L.Klisch(TUD-PLT), M. Starke(TUD), A. Nicolai(TUD), T. Zaiczek(IIS/EAS), J. Frenkel(wandelbots), C. Clauß

Ablauf und Ergebnisse:

Eröffnung/Begrüßung (V. Waurich, TUD)

Organisatorisches (V. Waurich, TUD):

• Festlegen des nächsten Treffens: 14. 11. 2018, voraussichtlich bei ESI ITI

Veranstaltungshinweise:

- American Modelica Conference 2018
- International Modelica Conference 2019

Fachvorträge:

- Sophie Zorn (wandelbots): "Modellbasierte Aktive Schwingungstilgung eines Multilink-Großraummanipulators"
- Andreas Nicolai (TUD-IBK): "Master-Algorithmen für die Co-Simulation unter Verwendung von FMI 2.0 an einem Beispiel mit Zeit- und Zustandsereignissen (Unstetigkeiten)"
- Thomas Beutlich (ESI-ITI): "Modelica Hints for External Interfaces"

Imbiss/ Gespräche

"Kleine" Beiträge, Ideen, Bemerkungen etc.

Für die Richtigkeit zeichnet V. Waurich, 16.08.2018