

# Modelica-Nutzergruppe Sachsen – fünftes Treffen

## Kurzprotokoll

**Ort:** ITI GmbH, Schweriner Str. 1, 01067 Dresden

**Datum:** 23. April 2014, 17.00 Uhr – etwa 20.15 Uhr

**Teilnehmer:** T. Beutlich (ITI), C. Clauß (EAS), A. Eichler (ITI), J. Frenkel (ITI), G. Heß (TUD), M. Klöppel (TUD), O. Koch (TUD), K. Majetta (EAS), U. Markwardt (TUD), A. Nicolai (TUD), S. Richter (TUD), F. Schönberg (HTWK), C. Schubert (TUD), K. Todtermuschke (ITI), A. Uhlig (ITI), M. Walther (TUD), V. Waurig (TUD), A. Wilde (EAS), T. Zaiczek (EAS)

### Ablauf und Ergebnisse:

Eröffnung/ Begrüßung (K. Majetta, EAS)

Organisatorisches (K. Majetta, EAS):

- kurze Besprechung der Agenda
- Termin sechstes Treffen: **2. Juli 2014** an der **HTWK Leipzig**
- Termin siebentes Treffen: **15. Oktober 2014** an der **TU Dresden**
- Diskussion über Liveübertragung der Vorträge via Internet, Ergebnis: nicht vorgesehen, Folien werden aber an Mitglieder verteilt, soweit die Autoren einverstanden sind
- Resümee der 10. Modelica-Konferenz
- Vorstellung der Regeln der Modelica-Association für Modelica-Nutzergruppen

### Fachvorträge:

- Thomas Beutlich (ITI): „PySimulator“, der Vortrag wird an die Mitglieder per Mail verteilt und auf [www.modelisax.de](http://www.modelisax.de) online gestellt
- Oliver Koch (TUD): „Echtzeitmodellierung für Hardware-in-the-Loop-Simulation hydraulischer Antriebssysteme“, der Vortrag wird an die Mitglieder per Mail verteilt und auf [www.modelisax.de](http://www.modelisax.de) online gestellt

### Imbiss/ Gespräche

#### Fachvorträge:

- Andreas Nicolai (TUD): „Modelica Quelltext-Generatoren - Beschleunigung der Modellerstellung und -parametrisierung und Behandlung von PDE Teilmodellen“, der Vortrag wird an die Mitglieder per Mail verteilt und auf [www.modelisax.de](http://www.modelisax.de) online gestellt

#### „Kleine“ Beiträge, Ideen, Bemerkungen etc.

- Christoph Clauß (EAS): „Bagatelle Minimum“, der Beitrag wird an die Mitglieder per Mail verteilt und auf [www.modelisax.de](http://www.modelisax.de) online gestellt
- Thomas Beutlich (ITI): „Vorstellung des neuen Modelica-Buches *Modelica by Example* von M. Tiller“, der Beitrag wird an die Mitglieder per Mail verteilt und auf [www.modelisax.de](http://www.modelisax.de) online gestellt

Für die Richtigkeit zeichnet

K. Majetta, 24.03.2014