

Tagesordnung



Anlass 32. Sitzung Anbieter-/Anwender-Dialog „Product Engineering“
Schwerpunkt: „Simulation“
Datum Dienstag, 23 April 2013
Uhrzeit 10:15 Uhr bis ca. 15:30 Uhr
Ort Frankfurt am Main, VDMA, Raum 1

Informatik

- 10:15 Uhr **Begrüßung**
Meinolf Gröpper, VDMA Informatik, Frankfurt am Main
- 10:25 Uhr **Simulation in der Anlagenplanung: Fertigungsablauf und Materialfluss**
Vorstellen der Anfrage / Thema der Vorträge
Meinolf Gröpper, VDMA, Frankfurt am Main
- 10:35 Uhr **Simulationsunterstützte Anlagenplanung - Auslegung und Vertrieb von Anlagen**
Dr. Bernd Brinkmeier, Siemens Industry Sector, Stuttgart
- 11:10 Uhr **2D/3D Produktpräsentationen - „Dampfstrahlpumpe“ 3-Stage-Vacuum System sowie „Tauchpumpe“**
Darstellung interner Prozesse, vom Fließverlauf der Medien bis zum Aufbau des Objektes basierend auf CAD-Daten.
Friedrich W. Tacke, Falk Tacke GmbH, Hameln
- 11:45 Uhr *Kaffeepause*
- 12:05 **Integrierte Produktionsplanung in dynamischen Umgebungen**
Vorstellen der Projektgruppe "Digital Manufacturing" des ProSTEP iViP Vereins
Stefan Rulhoff, ProSTEP iViP, Darmstadt
- 12:40 Uhr **Engineering Schnittstellen M-CAD <-> E-CAD <-> SPS-Programmierung**
Vorstellen der Entwicklung, Stand der Arbeiten, Ziele
Claus Kühnl, PHOENIX-CONTACT, Bad Pyrmont
- 13:15 Uhr *Mittagspause*
- 14:00 Uhr **Prozessindikatoren in der Produktentwicklung (PIPE)**
Unterstützung des Verbesserungsprozesses
Ausgangslage, Ziele, Stand der Arbeiten,
Dr. Michael Schabacker, Uni Magdeburg, Magdeburg
- 15:30 Uhr voraussichtliches Ende der Veranstaltung

16. April 2013/Grö/DK

Verband Deutscher Maschinen- und Anlagenbau e.V.
Präsident:
Dr. Thomas Lindner
Hauptgeschäftsführer:
Dr. Hannes Hesse

Abteilung Informatik
Abteilungsleiter:
Rainer Glatz

Lyoner Straße 18
60528 Frankfurt am Main, Germany
Telefon +49 69 66 03-13 60
Telefax +49 69 66 03-23 60
E-Mail informatik@vdma.org
Internet www.vdma.org

VDMA
Technik für Menschen