

Studium Generale organisiert von der Fakultät Maschinenbau



im Sommersemester 2018

Jeweils an einem Mittwoch in der Aula um 11:30 bis ca. 13:00 Uhr

	Referentin/Referent, Firma	Einladung durch	Thema
11.4.	Hochschultag Maschinenbau: Intelligente Maschinen – Funktionsentwicklung und Simulation		
8:30	Dipl.-Ing. Ruben Cüppers, ZF Friedrichshafen AG	Nägele	Strukturierter Software-Entwurf für Getriebesteuergeräte
11:30	Alexander Buschle, MEng, Andreas Stihl AG & Co. KG, Waiblingen	Nägele	Modellbasierte Software-Entwicklung für Kettensägen und andere Gartengeräte
18.4.	Dipl.-Ing. Uwe Wachter, Manufacturing Strategy, ZF Friedrichshafen AG	Domm	ZF Roboter Strategie im Hinblick auf I4.0, u.a. Mensch-Roboter-Kollaboration
25.4.	Dipl.-Ing. Hauke Thamm, AIRBUS GmbH, Immen- staad	Butsch	Thermische Auslegung und Analyse von Satelliten
2.5.	Dipl.-Ing. (FH) Markus Altmann, ZF TRW, Radolfzell	Butsch	Vom Auftrag bis zum Serienstart: typischer Konstruktions- und Entwick- lungsprozess im Automotive-Bereich am Beispiel eines Drehstellers
9.5.	Dr. Alexander Tomandl, Hilti Corporation, Schaan, Liechtenstein	Nägele / Gümpel	Moderne Befestigungselemente für extreme Anforderungen – Sicherheit und Korrosionsschutz
6.6.	Dr. Christian Nied, Bühler AG, Uzwil, Schweiz	Schwech- ten	Kontinuierliche Mischen von Elektrodenlurries für Li-Ionen-Batterien

Verantwortlich: Prof. Dr. Roland Nägele, Tel. 07531-206-276, roland.naegele@htwg-konstanz.de