

FORUM **M**

Maschinenbau

im Sommersemester 2024

Jeweils an einem **Mittwoch** um **11:30 bis ca. 13:00 Uhr** in **O103**

In **Moodle** unter Studium Generale, Kurs **FORUM M** gibt es die aktuellen Informationen über Verschiebungen, Absagen und die Bedingungen für den Zugang und für die Registrierung der Teilnahme.

| | Referentin/Referent, Firma | Einladung durch | Thema |
|-----------------------|---|-----------------|---|
| 27.03. | Syntegon Packaging Systems AG (Ch) M .Ebner, T. Schäuble | Hettich | Entwicklung einer neuen Robotic-Plattform: Markteinführung eines internationalen Produkts mit allem Freud und Leid |
| 10.04. | Next Level Coffee GmbH Dominik Maier, Hakan Sanli | Welte | Innovation mit Technologie, Daten, AI und beim Geschäftsmodell im Kaffeemarkt - Wie hier in Konstanz das CoffeeTech Unternehmen „nunc.“ entsteht. |
| Di 16.04. | Hochschultag Maschinenbau: „ <i>Herausforderungen der Batterietechnologie</i> “ | | |
| 09:00 Aula | Bühler Group, CH-Uzwil Dr. Bernhard Stalder | Nied | Ansätze zur weiteren Optimierung der Batteriezellherstellung |
| 15:00 Aula | Dr.-Ing. Paul Christiani GmbH, Konstanz H. Drake, K. Weihofer | Basler | Hochvoltsicherheit und Qualifizierung für Arbeiten an Fahrzeugen mit Hochvoltsystemen nach DGUV |
| 24.04. | Constellium, Singen Dr. Patrick Böhler | Basler | Aluminium für die Mobilität von morgen – ...über Leichtbau, Nachhaltigkeit, Sicherheit und Digitalisierung im Automobilbau |
| 08.05. | Alten GmbH , München Andre Reger | Basler | Testen von Radarsensoren für automatisiertes Fahren in agiler Entwicklungspartnerschaft |
| 15.05. | Sinbran AG, Glonn A. Content, W. Jander | Schollenberger | Innovative Filtrationslösungen: Starrkörperfilter mit e-PTFE Membrane im Fokus |
| 05.06. | K+S Engineers, Kressbronn Dr.-Ing. F. Eise | Basler | RCCI in Heavy Duty Engines: Brennverfahrensentwicklung mit Diesel und Erdgas an einem LKW-Einzylinder |