

EINLADUNG ZUR FRIEDBERGER

BARBARA-TAGUNG 2019

Freitag, 22. November 2019



S Barbara von Jan van Eyck

**FÖRDERVEREIN GIESSEREI- UND
WERKSTOFFTECHNIK FRIEDBERG**

VDG-LANDESGRUPPE HESSEN

Veranstalter:

FÖRDERVEREIN GIESSEREI- UND
WERKSTOFFTECHNIK FRIEDBERG e.V.
c/o Technische Hochschule Mittelhessen
Herr Walter Fehr
Wilhelm-Leuschner-Str. 13
61169 Friedberg
e-mail: walter.fehr@mnd.thm.de

<http://chemie.mnd.thm.de/indexforderkreis.html>

Verein Deutscher Gießereifachleute e.V.
(VDG-Landesgruppe Hessen)
Herr Dr. Wolfgang Lenz
Hansaallee 203
40237 Düsseldorf
e-mail: Wolfgang.Lenz@weso.de

FRIEDBERGER BARBARA-TAGUNG 2019 Tagungsort: TH Mittelhessen in Friedberg, Gebäude A8, Raum 1.06 a/b			
09:00 Empfang / Kaffee 09:30 Begrüßung Förderverein Gießerei- und Werkstofftechnik, Friedberg e.V. Geschäftsführer Prof. Dr. K. Behler 09:45 Robotergestütztes Laser- und Laserhybridschweißen Dipl.-Ing. Christian Schmidt Carl Cloos Schweißtechnik GmbH; Haiger 10:25 Lasieranwendungen heute und morgen Dipl.-Ing. Serverin Luzius Trumpf Lasertechnik GmbH; Ditzingen 11:05 Kaffeepause 11:20 Industrieller Einsatz der Lasertechnik in Lithium-Ionen Zell- sowie Batteriemodul- produktion Dr.-Ing. Dimitrij Walter Manz AG; Reutlingen 12:00 Wenn's nichts wird, greif zum SIRD - Das Tool für die Qualitätssicherung in der Halbleiterfertigung - Dipl.-Ing. Gregor Kupka PVA Metrology & Plasma Solutions GmbH; Jena 12:40 Gespräche und Diskussionen beim Mittagsimbiss		13.30 Begrüßung Dr. Wolfgang Lenz, VDG-Landesgruppe Hessen 13:45 Spanende Bearbeitung mittels Robotertechnik in der Gießerei M.Sc. Stefan Rupp robot-machining GmbH Seligenstadt 14:30 Aktuelle Themen der Energieversorgung: CO₂, EEG, Trend Netzentgelte, Beschlüsse Klimakabinett und deren Auswirkung auf die Gießereiindustrie M.Sc. Oliver Bender WESO Aurorahütte Gladenbach 15:15 Kaffeepause 15:45 Formstoffkreisläufe in Eisengießereien – Aspekte der Beschaffung, der Nutzung und Wiederverwendbarkeit von Quarzsanden am Beispiel einer mittelständischen Gießerei Dr. Wolfgang Lenz WESO Aurorahütte Gladenbach 16:30 optional: Laborführung	
Die Fachvorträge werden als BPP-Vorträge für den Studiengang PhT anerkannt.			
Am Abend findet der traditionelle Barbara-Umtrunk statt, zu dem insbesondere ehemalige und aktuelle Studierende der Gießerei-, Werkstoff- und Physikalischen Technik sowie Gäste eingeladen sind.			
FÖRDERKREIS GIESSEREI-UND WERKSTOFFTECHNIK FÖRDERKREIS GW e.V.		BARBARA-UMTRUNK 19.00 Uhr An der THM in Gebäude A8	