

Einladung zur Friedberger

BARBARATAGUNG 2025

Freitag, 14. November 2025



S Barbara von Jan van Eyck

**Förderkreis Gießerei- und
Werkstofftechnik e.V., Friedberg
VDG-Landesgruppe Hessen**

Veranstalter

Förderkreis Gießerei- und Werkstofftechnik e.V.
Friedberg

c/o Technische Hochschule Mittelhessen
Herr Prof. Dr. Klaus Behler

Wilhelm-Leuschner-Str. 13

61169 Friedberg

E-mail: vorstand@foerderkreis-gw.de
<https://foerderkreis-gw.de/>

Verein Deutscher Gießereifachleute e. V.
(VDG-Landesgruppe Hessen)

Herr Dr. Wolfgang Lenz

Hansaallee 203

40237 Düsseldorf

E-mail: drwlenz@gmail.com



FRIEDBERGER BARBARA-TAGUNG 2025				
Tagungsort: TH Mittelhessen in Friedberg, Gebäude A8, Raum 1.06 a/b				
10:00	Begrüßungskaffee		13.00	Vorstandswahl VDG Hessen
10:15	Begrüßung		13:45	Nachweis der Eignung von Sekundäraluminium für hochdekorative Gussteile M.Sc. A. Bergmann Kremer Bergakademie Freiberg, Freiberg
	Technische Hochschule Mittelhessen THM: Fachbereich Mathematik, Naturwissenschaften, Datenverarbeitung MND Dekan: Prof. Dr. M. Martin		14:30	Entwicklung optischer Flusszellen für Anwendungen im Bioprozess und in der chemischen Analytik M.Sc. P. Raithel Lytegate GmbH, Friedberg
	Förderkreis Gießerei- und Werkstofftechnik, Friedberg e.V. Geschäftsführer Prof. Dr. K. Behler		15:15	Kaffeepause
10:40	Interferometrie in der Halbleiterindustrie Dipl. Ing. P. Nimtsch Precitec Optronik GmbH, Neu Isenburg		15:45	Spanende Roboterbearbeitung in der Gießerei Dipl.-Ing. Stefan Rupp robmaxx GmbH, Seligenstadt
11:25	Wie eine Gießerei mit Lasertechnik hilft die EURO7 Anforderungen zu meistern – LMD Beschichtung für Brems-scheiben Dipl.-Ing. Tobias Müller Fritz Winter Eisengießerei, Stadtallendorf		16:30	Wägetechnik ist wichtig Dipl. Ing. S. Kleefeldt Hottinger Brüel & Kjær GmbH, Darmstadt
12:10	Prozesstechnik und Energie-management B.Sc. J. Gallwas Keyence Deutschland GmbH, Frankfurt		17:15	Simulation von Gießprozessen - ein Standard bei der Produkt- und Prozessentwicklung M.Sc. Christian Tönges Magma GmbH, Aachen
13:00	Gespräche und Diskussionen beim Mittagsimbiss		18:00	Schlussworte /Ende
Die Fachvorträge werden als BPP-Vorträge für den Studiengang AP, vormals PhT, anerkannt.				
Am Abend findet der traditionelle Barbara-Umtrunk statt, zu dem insbesondere ehemalige und aktuelle Studierende der Gießerei-, Werkstofftechnik und Angewandten Physik, vormals Physikalischen Technik, sowie Gäste eingeladen sind.				
Förderkreis Gießerei- und Werkstofftechnik e. V. Friedberg		BARBARA-UMTRUNK, 18.30 Uhr		