

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 Technische Hochschule Mittelhessen THM: Fachbereich Mathematik, Naturwissenschaften, Datenverarbeitung MND Dekan: Prof. Dr. M. Martin Förderkreis Gießerei- und Werkstofftechnik, Friedberg e.V. Geschäftsführer Prof. Dr. K. Behler VDG Landesverband Hessen Vorsitzender: Dr.-Ing. W. Lenz	13:45	Nachweis der Eignung von Sekundäraluminium für hochdekorative Gussteile M.Sc. A. Bergmann Kremer Bergakademie Freiberg, Freiberg Entwicklung optischer Flusszellen für Anwendungen im Bioprozess und in der chemischen Analytik M.Sc. P. Raithel Lytegate GmbH, Friedberg
10:40	Interferometrie in der Halbleiterindustrie Dipl. Ing. P. Nimtsch Precitec Optronik GmbH, Neu Isenburg	15:15	Kaffeepause
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	15:45	Spanende Roboterbearbeitung in der Gießerei Dipl.-Ing. Stefan Rupp robmaxx GmbH, Seligenstadt
12:10	Prozesstechnik und Energiemanagement B.Sc. J. Gallwas Keyence Deutschland GmbH, Frankfurt	16:30	Wägetechnik ist wichtig Dipl. Ing. S. Kleefeldt Hottinger Brüel & Kjær GmbH, Darmstadt
13:00	Gespräche und Diskussionen beim Mittagsimbiss	17:15	Simulation von Gießprozessen - ein Standard bei der Produkt- und Prozessentwicklung M.Sc. Christian Tönges Magma GmbH, Aachen
		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