

EINLADUNG ZUR FRIEDBERGER
BARBARA-TAGUNG 2014

Freitag, 21. November 2014



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.
Sohnstraße 70
40237 Düsseldorf
Herr Dipl.-Ing. Andreas Nissen
(VDG-Landesgruppe Hessen)

FRIEDBERGER BARBARA-TAGUNG 2014

Tagungsort: TH Mittelhessen in Friedberg, Gebäude A8, Raum 1.06 a/b

09:00 Begrüßungskaffee	13.30 Begrüßung Dipl.-Ing. A. Nissen, VDG-Landesgruppe Hessen
09:30 Begrüßung Förderverein Gießerei- und Werkstofftechnik, Friedberg Vizepräsident Prof. Dr. K. Behler	13:45 Gießprozess-Simulation als Baustein innovativen Qualitätsmanagements in Eisengießereien Dipl.-Ing. M. Bodenburg, MAGMA GmbH, Aachen
09:45 Laseranwendungen in Medizin und Medizintechnik Dipl.-Ing. M. Stark / IPG Laser GmbH, Herborn	14:30 Mechanismen der Grafitausscheidung bei Fe-C-Si-Legierungen Dipl.-Ing. B. Aurich TU Bergakademie Freiberg Gießerei-Institut
10:20 Refraktive und diffraktive Lasermikromaterialbearbeitung in der Medizintechnik Dipl.-Ing. J. Kirschbaum	15:15 Kaffeepause
10:55 Kaffeepause	16:00 Die eiserne Bibel <i>In Holz geschnitten In Sand geformt In Eisen gegossen -ars sacra in ferro-</i> Prof. Dr. H. Burger FH Gießen-Friedberg, Rektor a. D.
11:10 Medizinische Physik in der Strahlentherapie: Physik zur Behandlung von Krebs und Arthrose Dipl.-Ing. L. Schmolinga / Marienhospital, Herne	17:00 Ende
11:45 Optische Partikelmessung Dipl.-Ing. J. Schiffmann / Soliton Laser- und Messtechnik GmbH / Gilching	
12:20 Gespräche und Diskussionen beim Mittagsimbiss	

Die Fachvorträge werden als BPS/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.

50 Jahre Barbara Tagung

**BARBARA-UMTRUNK,
19.00 Uhr**

An der THM in Gebäude A8

