

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**

