

health technologies

Impressum

Herausgeber:
DGBMT
Deutsche Gesellschaft für
Biomedizinische Technik im VDE

Vorsitzender:
Prof. Dr. rer. nat. O. Dössel, Karlsruhe
Stellv. Vorsitzender:
Prof. Dr. med. Hartmut Gehring, Lübeck

Redaktion:
PD Dr.-Ing. Ute Morgenstern
TU Dresden
Dr.-Ing. Thomas Becks
Stephanie Schäfer
DGBMT im VDE

Geschäftsstelle:
DGBMT im VDE
Stresemannallee 15
60596 Frankfurt am Main
Telefon: 069 63 08-208
Telefax: 069 96 31 52-19
dgbmt@vde.com
Internet: www.dgbmt.de

Herstellung:
Walter de Gruyter GmbH & Co. KG
Genthiner Strasse 13
10785 Berlin
Telefon: +49 30 26005-274
Telefax: +49 30 26005-250
brockmann@degruyter.com
Internet: www.degruyter.de

Druck:
Printed in Germany by druckhaus köthen

Layout:
Stephanie Schäfer, DGBMT im VDE
Schaper Kommunikation
Dirk Rapphold, formvorrat

Fotos:
Universitätsklinikum Jena
Forschungszentrum Caesar
Siemens AG

Innovationen in Medizin- technik und Bioengineering

Laser-Endomikroskop für die
Gastroenterologie 2

Molekulare Bildgebung für
die Lungenkrebs-Prävention 2

Neue Techniken verbessern die
Strahlentherapie von Lungenkrebs . . 3

Funktionelle MRT für verbesserte
Diagnostik von Hirntumoren 3

Aus- und Weiterbildung

Studiengang Informations-
management in der Medizin 4

Medizinische Biotechnologie
in Rostock gefragt 4

Neuer Masterstudiengang
„Medical Biometry/Biostatistics“ . . 4

Forschungsförderung und Förderprojekte

Nanotechnologie
in den Life Sciences 5

Selbstexpandierender
Spezialstent spannt
Herzklappe auf 5

Neue DFG Forschergruppe
„Multimodale Bildgebung“ 6

BMBF-Förderung für
motorische Neuroprothese 6

News

Deutscher Gesundheits-
bericht erschienen 7

GKSS Zentrum für
Biomaterialien eröffnet 7

Stammzellen für
künstliche Gelenke 8

Prof. Hermann Requardt
neuer Leiter von Siemens
Corporate Technology 8

DGBMT intern

Rechtliche Aspekte
der Telemedizin 8

Veranstaltungen

8

Zs. A
5040
ZB MED