

health

DGBMT

technologies

Impressum

Herausgeber:
DGBMT
Deutsche Gesellschaft für
Biomedizinische Technik im VDE

Vorsitzender:
Prof. Dr. med. Hartmut Gehring, Lübeck
Stellv. Vorsitzende:
Prof. Dr. rer. nat. Olaf Dössel, Karlsruhe
Prof. Dr. med. Thomas Schmitz-Rode, Aachen

Redaktion:
Dr.-Ing. Silke Besdo
Leibniz Universität Hannover
Dr. Thomas Becks
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 26005-241
Telefax: +49 30 26005-250
alexander.faust@degruyter.com
Internet: www.degruyter.de

Druck:
Printed in Germany by AZ Druck
und Datentechnik GmbH

Layout:
Stephanie Schäfer, DGBMT im VDE
Schaper Kommunikation

Bildnachweis:
MEG-Zentrum Universitätsklinikum Tübingen
Klinikum der Universität München

Zs A
5040
ZB MED

Innovationen in Medizintechnik und Bioengineering

Erstes fetales Magnetenzephalogramm (fMEG) in Europa 2
Dosismessung bei der Behandlung von Prostatakrebs 3

Aus- und Weiterbildung

Wesentliche Bolognaziele in der Universitätsmedizin erreicht 4
Training von kritischen Geburtsszenarien 4
Master-Fernstudiengang Medizinische Informatik 4

Forschungsförderung und Förderprojekte

BMBF-Spitzencluster 5
BMBF-Wettbewerb „Gesundheitsregionen der Zukunft“ 5
Neues DFG-Projekt zur biokompatiblen Beschichtung von Implantaten 6
Mikrobläschenforschung an der Ruhr-Universität Bochum 7

News

Fortschritte bei der Mitfinanzierung von klinischen Studien durch die Krankenkassen 7
Beschäftigte im Gesundheitswesen 8
Mehr Innovation im Krankenhaus nötig und möglich 8
Maßgeschneiderter Knochenersatz Erster Ganzkörper-PET-MRT Prototyp am Universitätsklinikum Tübingen 9
Patientenstudie zu Apparate-medicin 9

DGBMT Intern

Zusammenarbeit von DGBMT und Walter de Gruyter erweitert . . . 10
Ingrid Hilger neue Leiterin des Netzwerks Molekulare Bildgebung . 10
VDE und BMBF organisieren den 3. AAL-Kongress 11
2. Zukunftswerkstatt
„Medics meet Engineers – Von der Idee zum Produkt“ 11

Veranstaltungen 12