

**Gesundheitswirtschaft**

- 58 **Gesundheit in aller Munde**  
Der Sektor ist auf dem Sprung, eine neue Wachstumsbranche zu werden  
*Klaus-Dirk Henke*
- 60 **Wachstum durch technologische Spitze**  
Die deutsche Medizintechnik braucht innovative Impulse, um sich weiterhin gut auf dem Weltmarkt zu behaupten  
*Kurt Hornschild*
- 63 **Kosten, Preise und Ausgaben: eine aufsteigende Spirale?**  
Der Gesundheitsmarkt ist ein wesentlicher Pfeiler der deutschen Wirtschaft  
*Klaus-Dirk Henke*
- 67 **Fast das ewige Leben**  
Eine zunehmend alternde Bevölkerung stellt das Gesundheitssystem vor grundlegende Probleme – ein Zukunftsszenario für Deutschland  
*Markus M. Grabka und Gert. G. Wagner*
- 70 **In menschlichen Dimensionen**  
Moderne Klinikarchitektur bringt die Bedürfnisse der Patienten und die medizinische Funktionalität unter ein Dach  
*Christine Nickl-Weller*
- 73 **Das Genderparadox**  
Das moderne Gesundheitssystem muss Unterschieden zwischen Frauen und Männern gerecht werden  
*Ulrike Maschewsky-Schneider*
- 77 **Hand in Hand**  
Mathematiker und Neurochirurgen haben eine neuartige Operationsmethode entwickelt, um verformte Schädel bei Säuglingen zu korrigieren  
*Rudolf Kellermann*
- 78 **Markige Versprechungen reichen nicht**  
Health Technology Assessment beantwortet die Frage: Wann sind die neuen Gesundheitstechnologien ihren Preis wirklich wert?  
*Reinhard Busse*
- 81 **Gesundheitswirtschaft – med in Germany**  
Dietrich Grönemeyer lehrt an der TU Berlin  
*Heiko Schwarzburger*
- 82 **Ärzte als Motoren der Innovation**  
Die Hersteller von Medizintechnik müssen möglichst früh auf ihre künftigen Kunden eingehen  
*Hans Georg Gemünden*

☞ **Einblick**

- 6 **Berliner Gesundheitswirtschaft –**  
Sprungbrett für Unternehmer
- 20 **Prüfstelle für Medizinprodukte –**  
Qualität mit Brief und Siegel
- 24 **An der Schnittstelle zum Nutzer**
- 27 **Gesundheitsstadt mit internationalem Glanz**
- 30 **Höchste Forschungsdichte in Europa**
- 36 **Forschungsverbund Lärm: ein Ohr für die WHO**
- 44 **Forschergruppe Sentha – unabhängig bis ins hohe Alter**
- 54 **Die elektronische Gesundheitskarte –**  
alle Daten auf einem Chip
- 66 **Gesundheitsmarkt Deutschland:**  
145 Milliarden Euro im Jahr
- 72 **Archiv für Krankenhausbau –**  
Spiegel des vergangenen Jahrhunderts
- 76 **Berliner Zentrum Public Health:**  
öffentliche Gesundheit im Fokus
- 80 **Forschungsverbund Epidemiologie:**  
wie sich Krankheiten ausbreiten

☞ **TU-Alumni im Porträt**

- 15 **Dr. Andreas Jordan**  
MagForce Nanotechnologies AG
- 21 **Dr.-Ing. Kai Desinger**  
Celon AG
- 25 **Dr.-Ing. Michael Hasenpusch**  
Otto Bock HealthCare GmbH
- 31 **Dr.-Ing. Herwig Freiherr von Nettelhorst**  
getemed Medizin- und Informationstechnik AG
- 37 **Dr. Christine Lang**  
OrganoBalance GmbH
- 84 **Autoren**
- 88 **Impressum**
- 89 **Das Zentrum für innovative Gesundheitstechnologie**