



High-Tech und High-Care

Mit der Fertigstellung des Diagnostisch-Internistisch-Neurologischen Zentrums (DINZ) wurde der neue Mittelpunkt des Universitätsklinikums Carl Gustav Carus an der TU Dresden komplettiert. Das im Rahmen eines umfangreichen Neu- und Umbauprojekts realisierte DINZ ist mit knapp 144 Millionen Euro die größte Einzelinvestition des Freistaats Sachsen in das Gesundheitswesen. Das DINZ besteht aus einem Neubau und einem sanierten Altbau, die mit Brücken verbunden sind. Sie beherbergen 419 Betten und vereinen fünf Kliniken sowie ein Institut, die bisher auf zehn verschiedene Gebäude verteilt waren.

Krankenhausbau

High-Tech und High-Care

Interdisziplinär durchdachte Architektur als Basis, für effizienten Krankenhausbetrieb, das DINZ in Dresden
Simone Bühler

4

Architektur hilft heilen

Neubau einer Tagesklinik für Psychiatrie und Psychotherapie in Kiel
Stefan Redwitz, Silke Ubbelohde

8

Krankenhaus des Lichts

Das neue Schwarzwald-Baar Klinikum in Villingen-Schwellingen
Sandra Adams

11

Interview

Unser Weg war richtig

Interview mit Rolf Schmid, Geschäftsführer des Schwarzwald-Baar Klinikums
KU Redaktion

15

Krankenhausbau

Mit Transparenz zu Effizienz

Kosten senken durch nachhaltigen Energieverbrauch
Tobias Neumann

16



Die gute Stube der Charité

Am traditionellen Campus der Charité-Universitätsmedizin Berlin im Zentrum der Hauptstadt ist ein modernes Lehr- und Forschungszentrum entstanden, das sich harmonisch in das denkmalgeschützte Gelände einfügt. Es vereint erstmals wichtige Grundlagenfächer der Medizinischen Fakultät, das Exzellenzcluster NeuroCure und die Lehre – vor allem der naturwissenschaftlichen Fächer des Medizinstudiums. Eingebettet in den städtebaulichen Kontext der umgebenden Bebauung aus dem 19. Jahrhundert stellt der Neubau mit seinem skulpturalen Baukörper ein weithin sichtbares Zeichen für die Forschung dar.

In guten Händen

Erweiterung des Zentral-OP – Um- und Ausbau bei laufendem Betrieb am Klinikum Braunschweig
Michael Siano

18

Die gute Stube der Charité

Das Lehr- und Forschungszentrum der Medizinischen Fakultät
Julia Sebastian

21

Der Kölner Weg

Bettenhaus-Sanierung im Bestand – am Universitätsklinikum der Rheinmetropole
Prof. Dr. Peter Heinen

24

Kongressbericht

Care by Design

Architektur als Erfolgsfaktor im Gesundheitswesen
Tobias Buschbeck

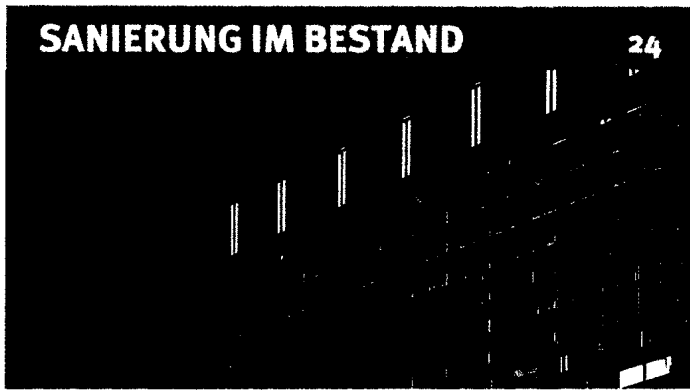
28

Inneneinrichtung

Wertvolle Zwischenräume in der Klinik sinnvoll nutzen

Oft entscheiden die ersten drei Sekunden, ob man sich wohlfühlt
Antje Schulz-Gebel, Markus Gebel

31



Der Kölner Weg

Nicht wenige Kliniken in Deutschland verfügen über sogenannte Bettenhäuser. Wenn diese in die Jahre kommen, wird eine grundlegende Sanierung notwendig. Dies stellt die Kliniken – schon aufgrund der enormen Flächen, die vorgehalten werden müssen – vor andere Herausforderungen als etwa Umbauvorhaben in OP-Zentren. Sowohl das Bettenhochhaus der Berliner Charité als auch das Bettenhaus der Uniklinik Köln werden derzeit von Grund auf saniert. Das Vorgehen könnte unterschiedlicher kaum sein – sowohl was den Bauablauf und die Verantwortlichkeiten angeht als auch mit Blick auf den Betrieb nach Fertigstellung.

Krankenhausplanung

Wer sichert die Qualität? 35

Nachhaltige Planungen von Kliniken mit Benchmarks für die Betriebskosten erhöhen die Genauigkeit
Olaf Fechner, Volker Merker

Firmenportal 39

Franke Aquarotter GmbH 40

HWP Planungsgesellschaft mbH 40

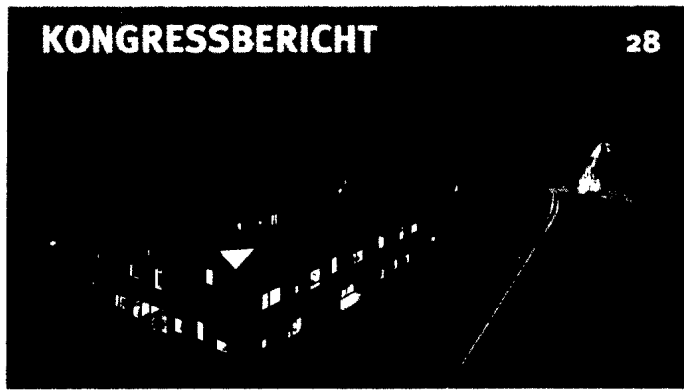
objectflor 41

Bank für Sozialwirtschaft AG 42

Altro GmbH 42

drapilux – Marke der Schmitz-Werke GmbH & Co. KG 43

ALHO Holding GmbH 44



Care by Design

21 Referenten aus acht Ländern zeigten und diskutierten auf dem 5. Symposium „Health Care der Zukunft“ am 14. März 2014 in der Berliner Akademie der Künste Beispiele zukunftsweisender Gesundheitsarchitektur. Veranstalterin war Professorin Christine Nickl-Weller vom Fachbereich „Entwerfen von Krankenhäusern und Bauten des Gesundheitswesens der Technischen Universität Berlin“. Der Beitrag stellt ausgewählte Projekte vor. Es werden Beispiele aus Kopenhagen, Berlin und London erklärt. Bis hin zur Frage, wie die gesundheitliche Versorgung der Zukunft aussieht und was Care by Design der Architektur abfordert.

Heinkel Modulbau GmbH 46

Deutsche Apotheker- und Ärztebank 46

Franz KALDEWEI GmbH & Co. KG 47

ERNE AG Holzbau 48

PROJECT FLOORS GmbH 48

GfS Gesellschaft für Sicherheitstechnik mbH 49

Impressum 49