

# FACTSHEET

## U.a. folgende Bau- und Sanierungsprojekte sind am UK Bonn geplant:

### Herzzentrum

Im Herzzentrum werden die operativen Disziplinen sowie Medizinischen Kliniken zentralisiert. Bisher sind die Funktionen auf mehrere Gebäude verteilt. Das Herzzentrum mit einer Nutzfläche von 14.300 qm führt die Fachabteilungen Herzchirurgie und Kardiologie als eigenständig funktionsfähige Einheit zu einem interdisziplinären Zentrum zusammen. So kann Hochleistungsmedizin auf dem Gebiet der Herz-Kreislauf-Erkrankungen am UKB zum Wohl der Patienten und wirtschaftlich betrieben werden. Der Gebäudekomplex beinhaltet 180 Betten inklusive Intensivpflege- und Überwachungsbetten. Weiterhin sind fünf Operationssäle, davon zwei Hybrid-OP, Ambulanzen, Notfallradiologie und klinische Forschungs- und Lehrfunktionen im Herzzentrum vorgesehen. (Baukosten: 95.000.000 Euro, Ersteinrichtungskosten: 27.000.000 Euro)

### Eltern-Kind-Zentrum

Im Neubau Eltern-Kind-Zentrum (ELKI) entsteht bis 2018 auf dem Cam-pus Venusberg ein neues Zentrum für 180 Betten. Das hochmoderne Gebäude wird kindgerecht gestaltet und ermöglicht die Behandlung schwer kranker Kinder nach dem neuesten Stand der Technik ohne Trennung von ihren Eltern. In der Klinik sind zwei neonatologische Stationen, drei der Pädiatrie, sowie vier Kreißsäle vorgesehen. Außerdem sind vier neue Operationssäle geplant, in denen ungeborene Kinder mit Herzfehlern bereits im Mutterleib behandelt werden oder Transplantationen bei Kleinkindern stattfinden können. In einem Hybrid-OP mit hochmoderner Durchleuchtungsanlage können in einer Behandlung Herzoperation und Kathetereingriffe erfolgen, sodass Dauer und Schwere der Eingriffe auf das notwendige Minimum reduziert werden können.

Durch den Neubau des ELKI kann die Liegenschaft an der Adenauerallee mit den unterschiedlichen und zum Teil maroden Gebäuden aufgegeben werden. 20.000 Kranken- und Transportfahrten können hierdurch künftig entfallen. Ergänzend wird eine intensive psychosoziale Betreuung angeboten, die auch die Aktivitäten der Förderkreise und Elterninitiativen mit einschließt. In unmittelbarer Nähe des Neubaus ist zeitgleich die Errichtung eines spendenfinanzierten Familienhauses zur Unterbringung von Eltern und Geschwisterkindern durch den Förderkreis geplant. (Baukosten: 88.364.700 Euro, Ersteinrichtungskosten: 24.939.700 Euro)

### Zentralsterilisation

Der Neubau der Zentralsterilisation führt mehrere bisher dezentrale Sterilisationseinheiten auf dem Venusberg zusammen. Die neue Zentralsterilisation gewährleistet die Aufbereitung des Instrumentariums und weiteren Sterilguts auf höchstem technischem und hygienischem Niveau. Die optimierte Organisation ermöglicht weiterhin effiziente und wirtschaftliche Prozesse. Der Bau umfasst eine Fläche von 940 qm und ist ausgelegt auf die Aufbereitung von 80.000 Sterilguteinheiten pro Jahr. (Baukosten: 7.990.000 Euro, Ersteinrichtungskosten: 1.240.000 Euro)

### Biomedizinisches Zentrum 2. BA

Der Neubau des Forschungsgebäudes (BMZ II) in unmittelbarer Nachbarschaft zum bereits bestehenden BMZ I ist ein wesentlicher Bestandteil der Masterplanung für die Forschung und Lehre des Universitätsklinikums Bonn. Im zentralen Einfahrbereich des Campus Venusberg wird dem Neubau eine besondere städtebauliche Bedeutung zuteil. In dem hochmodernen Neubau werden unter anderem Labor- und Büroflächen für das Deutsche Zentrum für Infektionsforschung (DZIF), den Exzellenzcluster Immuno-Sensation und zahlreiche Institute sowie zentrale Einrichtungen untergebracht. Auf einer Fläche von knapp 5.000 qm können bisher weit verteilte Funktionen zentralisiert werden oder bilden Ersatz für entfallene notwendige Forschungsflächen. Die modulare Konzeption der Raum-



### Ärztliche Direktion

#### Unternehmenskommunikation und Medien

#### Magdalena Nitz Leitung

Tel: 0228. 287 13457  
Fax: 0228. 287 9013457  
magdalena.nitz@ukb.uni-bonn.de

#### Sekretariat Carmen Zimmermann-Chammas

Tel: 0228. 287 14465  
Fax: 0228. 287 9014465  
carmen.zimmermann\_chammas@ukb.uni-bonn.de

Universitätsklinikum Bonn  
Unternehmenskommunikation  
Sigmund Freud Str. 25  
Geb. 347, Raum 69  
53127 Bonn

#### Vorstand:

Prof. Dr. med. Dr. h.c. mult.  
Wolfgang Holzgreve, MBA  
*Vorsitzender und Ärztlicher Direktor*

Damian Grüttner  
*Kaufmännischer Direktor*

Prof. Dr. Nicolas Wernert, M.D.  
*Dekan der Med. Fakultät*

Prof. Dr. Andreas Hoefst  
*stellv. Ärztlicher Direktor*

Alexander Pröbstl  
*Vorstand Pflege und Patientenservice*

Aufsichtsratsvorsitzender:  
Prof. Dr. med. Dr. h.c. Hugo Van Aken

Anstalt öffentlichen Rechts  
Gerichtsstand Bonn

struktur ermöglicht eine flexible Flächenzuweisung an einzelne Projektgruppen.  
(Baukosten: 38.600.000 Euro, Ersteinrichtungskosten: 10.000.000 Euro)

#### Hubschrauberlandeplatz

Mit einem neuen Helikopterlandeplatz direkt auf dem Notfallzentrum wird eine wesentliche Verbesserung der Notfallversorgung, besonders der Versorgung Schwerverletzter erreicht. Die Rettungshubschrauber landen zukünftig auf dem Dach des Bettenhauses 1, in dem auch das Notfallzentrum untergebracht ist. Vom neuen Landeplatz ist die Notfallaufnahme unmittelbar über Notfallaufzüge erreichbar. Die beim jetzigen Bodenlandeplatz erforderlichen Umlagerungen in ein Krankentransportfahrzeug werden entfallen, was einen wichtigen Zeitgewinn für die schnelle Behandlung ermöglicht. Der bestehende Bodenlandeplatz kann aufgelöst werden. (Baukosten: 6.500.000 Euro)

#### Rohrpostanlage

Zur besseren logistischen Vernetzung der Funktionsbereiche werden alle wichtigen klinischen Abteilungen und Gebäude mit einem neuen Rohrpostsystem verknüpft. Damit werden Dokumente, Laborproben und Blutprodukte automatisiert transportiert. Durch die Rohrpost wird ein schneller und sicherer Transport gewährleistet. Besonders Blutprodukte für Bluttransfusionen können damit in kürzester Zeit versandt werden. (Baukosten: 6.691.000 Euro)

#### Feuerwache

Durch die hauseigene Feuerwache wird die Einsatzzeit der Feuerwehr im Ereignisfall deutlich verringert. Ein ständig einsatzbereiter Löschzug wird auf dem Venusberg bereitstehen. So wird der Schutz, zusammen mit den kontinuierlich laufenden Brandschutzsanierungen, deutlich erhöht. In Kooperation mit der Stadt Bonn soll die Feuerwache durch die Berufsfeuerwehr Bonn betrieben werden. Die Feuerwache wird vier Fahrzeugen Platz bieten und enthält auf zwei Etagen alle notwendigen Büro- und Sozialräume.

(Baukosten: 4.000.000 Euro, Ersteinrichtungskosten: 700.000 Euro)

#### Nuklearmedizin; Anbau eines Heißlabors

Aktuell nimmt die Nuklearmedizin in Bonn national sowie international eine führende Position ein. Mit der grundlegenden Anpassung im vorhandenen Gebäudebestand kann ein optimaler Ablauf in Verknüpfung der bereits vorhandenen Funktionsbereiche erreicht werden. Das Nuklidlabor kann hierdurch die Versorgung mit modernsten radioaktiv markierten Substanzen für Diagnostik und Therapie der Patienten dauerhaft sicherstellen. Das neue Heißlabor ermöglicht zudem die Entwicklung und den Einsatz neuer radioaktiver Arzneimittel für die Behandlung.

(Baukosten: 3.432.000 Euro, Ersteinrichtungskosten: 200.000 Euro)

#### Patienteninformationssystem

Mit dem IT-Projekt Patienteninformationssystem sollen alle notwendigen Diagnose- und Behandlungsinformationen elektronisch jederzeit und überall im Krankenhaus für Ärzte und Pflegekräfte verfügbar gemacht werden. Anstelle der Papierdokumentation sind dann alle Daten elektronisch auch mobil verfügbar und können direkt am Patientenbett aufgerufen und bearbeitet werden. Neben der Erhöhung der Patientensicherheit wird auch eine Prozessoptimierung erreicht, die Ärzten und Pflegekräften mehr Zeit für den Patienten lässt. (Kosten: 11.000.000 Euro)

#### Ausbau Strahlenmedizin

Die jüngsten Entwicklungen auf dem Gebiet der Strahlentherapie steigern Lebensqualität und Chancen von an Krebs erkrankten Patienten deutlich. Durch einen modernen Linearbeschleuniger nach aktuellstem Stand der Medizintechnik werden am UKB hochkomplexe strahlentherapeutische Therapieverfahren ermöglicht. Bei der Realisierung werden Brandschutzmaßnahmen und bautechnische Anpassungen notwendig, die Gebäudesubstanz und Funktionsablauf nachhaltig verbessern. (Baukosten: 2.500.000 Euro, Ersteinrichtungskosten: 237.000 Euro)

#### Neuordnung Eingangsbereich

Das Projekt ermöglicht eine Neuordnung des gesamten zentralen Eingangs- und Zufahrtbereichs auf den Campus Venusberg. Die großen Neubaumaßnahmen in unmittelbarer Nähe zur Hauptpforte



#### Ärztliche Direktion

#### Unternehmenskommunikation und Medien

#### Magdalena Nitz Leitung

Tel: 0228. 287 13457  
Fax: 0228. 287 9013457  
magdalena.nitz@ukb.uni-bonn.de

#### Sekretariat

Carmen Zimmermann-Chammas

Tel: 0228. 287 14465  
Fax: 0228. 287 9014465  
carmen.zimmermann\_chammas@ukb.uni-bonn.de

Universitätsklinikum Bonn  
Unternehmenskommunikation  
Sigmund Freud Str. 25  
Geb. 347, Raum 69  
53127 Bonn

#### Vorstand:

Prof. Dr. med. Dr. h.c. mult.  
Wolfgang Holzgreve, MBA  
*Vorsitzender und Ärztlicher Direktor*

Damian Grüttner  
*Kaufmännischer Direktor*

Prof. Dr. Nicolas Wernert, M.D.  
*Dekan der Med. Fakultät*

Prof. Dr. Andreas Hoefst  
*stellv. Ärztlicher Direktor*

Alexander Pröbstl  
*Vorstand Pflege und Patientenservice*

Aufsichtsratsvorsitzender:  
Prof. Dr. med. Dr. h.c. Hugo Van Aken

Anstalt öffentlichen Rechts  
Gerichtsstand Bonn

(insbesondere Eltern-Kind-Zentrum, Neubau Zentralklinikum, BMZ II, Parkhaus Mitte) werden in sinnvollen Verbindungen und Wegeachsen einbezogen. Darüber hinaus können alte Gebäude und Gebäudeteile abgerissen sowie der Abfallwirtschaftshof verlegt werden.  
(Baukosten: 8.500.000 Euro)



#### Ärztliche Direktion

#### Unternehmenskommunikation und Medien

**Magdalena Nitz**  
Leitung

Tel: 0228. 287 13457  
Fax: 0228. 287 9013457  
magdalena.nitz@ukb.uni-bonn.de

**Sekretariat**  
Carmen Zimmermann-Chammas

Tel: 0228. 287 14465  
Fax: 0228. 287 9014465  
carmen.zimmermann\_chammas@  
ukb.uni-bonn.de

Universitätsklinikum Bonn  
Unternehmenskommunikation  
Sigmund Freud Str. 25  
Geb. 347, Raum 69  
53127 Bonn

**Vorstand:**  
Prof. Dr. med. Dr. h.c. mult.  
Wolfgang Holzgreve, MBA  
*Vorsitzender und Ärztlicher Direktor*  
Damian Grüttner  
*Kaufmännischer Direktor*  
Prof. Dr. Nicolas Wernert, M.D.  
*Dekan der Med. Fakultät*  
Prof. Dr. Andreas Hoefl  
*stellv. Ärztlicher Direktor*  
Alexander Pröbstl  
*Vorstand Pflege und Patientenservice*

Aufsichtsratsvorsitzender:  
Prof. Dr. med. Dr. h.c. Hugo Van Aken

Anstalt öffentlichen Rechts  
Gerichtsstand Bonn