

Presseinformation

## Moderne Klimatechnik im neuen Gebäudeteil Ost des Klinikums Braunschweig

Geschäftsführung Kommunikation  
und Medien

Thu Trang Tran  
Janina Gander

Kontakt

T 0531 595-1556 / -1341

F 0531 85-1599

M 0151 677 32 550

pressestelle@skbs.de

www.skbs.de

Datum  
21.11.2024

Mein Zeichen  
TTT

Durchwahl  
T 0531-595-1556

E-Mail  
t.tran@skbs.de



**Bildunterschrift:** Das Patientenzimmer im neuen Gebäudeteil Ost des Klinikums Braunschweig bietet eine helle, moderne Atmosphäre mit einem gemütlichen Touch. **Bildnachweis:** skbs/Kevin Galasso

Im Zuge des Neubaus des Gebäudeteils Ost des Klinikums Braunschweig wird auf eine besonders fortschrittliche und nachhaltige Klimatechnik gesetzt, die sowohl den höchsten Komfort für Patientinnen und Patienten als auch eine effiziente Nutzung von Energie garantiert. Eine der bedeutendsten Neuerungen in diesem Gebäude ist die Umstellung auf ein zentral gesteuertes

1 - 3

Klimasystem, das die herkömmlichen Heizkörper und Fensterlüftung ersetzt.

Im Gegensatz zu klassischen Räumen, in denen Temperatur und Luftqualität manuell durch Heizkörper oder das Öffnen der Fenster reguliert werden, sorgt die moderne Klimatechnik im neuen Gebäudeteil für eine konstante, optimale Raumtemperatur und Luftqualität – ohne dass Fenster geöffnet oder die Heizung von den Patientinnen und Patienten oder dem Personal eigenständig angepasst werden muss. Das System reagiert automatisch auf unterschiedliche Faktoren wie Außentemperaturen, Luftfeuchtigkeit und belegt den Raum mit Frischluft, wodurch eine angenehme und gesunde Atmosphäre gewährleistet wird.

Diese Innovation trägt nicht nur zur Verbesserung des Patientenerlebnisses bei, sondern ist auch ein wichtiger Schritt in Richtung Energieeffizienz und Nachhaltigkeit. Das zentrale Steuerungssystem ermöglicht es, den Energieverbrauch genau zu überwachen und auf den Bedarf hin anzupassen, wodurch sowohl Kosten gesenkt als auch die Umwelt geschont wird.

„Die neue Klimatechnik im Gebäudeteil Ost ist ein wesentlicher Bestandteil unseres zukunftsweisenden Ansatzes zur Schaffung eines modernen, nachhaltigen Krankenhausbetriebs. Durch die zentrale Steuerung der Raumtemperatur und Luftqualität können wir nicht nur den Komfort für unsere Patientinnen und Patienten optimieren, sondern auch einen wichtigen Beitrag zur Reduktion des Energieverbrauchs leisten“, erklärt Friedrich Prem, Geschäftsbereichsleiter Change-Management und Facility Management am Klinikum Braunschweig.

Zusätzlich sorgt das neue System für eine verbesserte Luftqualität. Die fortschrittliche Lüftungstechnik ermöglicht eine kontinuierliche Frischluftzufuhr und sorgt dafür, dass die Luft in allen Bereichen des Gebäudes stets sauber und frei von Schadstoffen bleibt. Dies ist besonders in einem Krankenhausumfeld von entscheidender Bedeutung, um eine gesunde Umgebung für Patientinnen und Patienten sowie das Personal zu garantieren.

Der neue Gebäudeteil Ost des Klinikums Braunschweig zeigt, wie moderne Klimatechnik die Zukunft des Gesundheitswesens prägt. Durch die Nutzung intelligenter Technologien wird nicht nur der Komfort und die Sicherheit der Patienten erhöht, sondern auch ein nachhaltiger Beitrag zum Umweltschutz geleistet.

Das Klinikum Braunschweig setzt damit einen weiteren Maßstab in der Entwicklung innovativer, zukunftsweisender Lösungen für eine moderne Patientenversorgung.

**Aktuelle Zahlen-Daten-Fakten zum Klinikum**

Mit 1.475 vollstationären Planbetten sowie 24 teilstationären Planbetten und 4.489 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern im Krankenhaus (fast 5.000 inkl. Tochtergesellschaften) ist das Klinikum Braunschweig eines der größten Arbeitgeber in der Region. Es versorgt als Krankenhaus der Maximalversorgung auf universitärem Niveau die Region Braunschweig mit rund 1,2 Millionen Einwohnern.

Mit 22 Kliniken, 10 selbstständigen klinischen Abteilungen und 8 Instituten wird nahezu das komplette Fächerspektrum der Medizin abgedeckt. Pro Jahr werden mehr als 50.000 Patienten stationär und rund 200.000 ambulant behandelt.

Drei Standorte gehören zum Städtischen Klinikum:

- Klinikum Holwedestraße
- Klinikum Salzdahlumer Straße
- Klinikum Celler Straße

und das skbs Reha-Sportzentrum in der Nîmes Straße und das Sozialpädiatrisches Zentrum (SPZ) in der Theodor-Heuss-Straße.

Das Klinikum hat einen Umsatz von rund 430 Millionen Euro pro Jahr. Als bedeutender Auftraggeber für Bau- und Instandhaltungsmaßnahmen, Investitionen bei Geräten und IT sowie sonstigen Dienstleistungen vergibt es Aufträge im Umfang von über 180 Mio. Euro jährlich.

Diese Pressemitteilung finden Sie auch zum Download im Internet unter: <https://klinikum-braunschweig.de/aktuelles-veranstaltungen/aktuelles.php>

Bei redaktioneller Erwähnung freuen wir uns über ein Belegexemplar bzw. einen Link an unseren Pressekontakt.