

Liebe Besucherinnen und Besucher des RHÖN-KLINIKUM Campus Bad Neustadt,

die digitale Vernetzung – mit intelligenten IT-Lösungen und innovativen Kommunikationssystemen – eröffnet neue Wege in der Gesundheitsversorgung. In der interaktiven Digitalen Erlebniswelt am Campus Bad Neustadt werden digitale Werkzeuge, die bereits in unserer Klinik eingesetzt werden, vorgestellt und können von den Besuchern aktiv ausprobiert werden.

Viele dieser Werkzeuge werden zusammen mit Partnern aus Forschung und Industrie in enger Abstimmung mit unseren Ärzten, Therapeuten und Pflegekräften zur Steigerung der Behandlungsqualität oder für eine verbesserte Kommunikation unter den Leistungserbringern entwickelt. Mit der Digitalen Erlebniswelt möchten wir die Digitalisierung für Patienten, Mitarbeiter, Verbundpartner und Interessierte greifbar machen und die neuen Konzepte, die am Campus Bad Neustadt entwickelt wurden vorstellen.

Durch die Digitalisierung und den zunehmenden technischen Fortschritt sind alle an der medizinischen Versorgung beteiligten Akteure gefordert, die Chancen der neuen Technologien im Sinne des Patientenwohls zu nutzen. Um auf relevante Entwicklungen in der digitalen Medizin adäquat zu reagieren, erfolgen ständige Anpassungen und Erneuerungen der vorgestellten digitalen Inhalte und Werkzeuge. Denn nur wenn wir uns mit den Möglichkeiten der Digitalisierung beschäftigen, können wir darauf aufbauend Lösungen für eine optimale Gesundheitsversorgung der Zukunft entwickeln.

Wir freuen uns sehr über zahlreiche Besuche und Ihr Interesse. Fragen Sie auch gerne nach speziellen Führungen.

Ihr Prof. Dr. Bernd Griewing  
Vorstand Medizin RHÖN-KLINIKUM AG



Die Digitale Erlebniswelt finden Sie im Haus 2 im 1. OG.

Wir bieten Führungen an.  
Kontaktieren Sie uns gerne:

RHÖN-KLINIKUM AG  
Vorstandsbereich Medizin  
Salzburger Leite 1  
97616 Bad Neustadt a. d. Saale

Telefon 09771 65 1593  
Fax 09771 65 1843

vorstand.medizin@rhoen-klinikum-ag.com  
www.rhoen-klinikum-ag.com



## Information

## Digitale Erlebniswelt

am RHÖN-KLINIKUM Campus Bad Neustadt

## Showroom

Im Sinne des Fortschritts sind wir fortlaufend darauf bedacht, alte Denkmuster aufzubrechen, um neue Lösungen für unsere Patienten zu finden.

Viele der intern entwickelten digitalen Werkzeuge werden bereits am Campus Bad Neustadt eingesetzt, um die Versorgungsabläufe der Patienten bestmöglich zu gestalten und eine zukunftsorientierte Arbeitsumgebung zu schaffen. Im Showroom der Digitalen Erlebniswelt sind diese interaktiv und realitätsnah präsentiert.



Mitarbeiter und Verbundpartner können sich hier mit neuen Netzwerkkonzepten und modernen Technologien in Workshops vertraut machen und die zukünftigen oder bereits existierenden, digitalen Dienstleistungen und Werkzeuge des Arbeitsalltags am Campus Bad Neustadt besser kennenlernen.

Dieser Ort schafft eine Atmosphäre, in der Innovationen erlebbar gemacht werden und neue Ideen entstehen können. Neue Konzepte einer zukunftsorientierten Medizin können so auch externen Partnern dargestellt und stetig weiterentwickelt werden.

Der Showroom kann für Führungen und Workshops gebucht werden und bietet für jede Zielgruppe speziell zugeschnittene Angebote.

## Aktivwelt

Ein weiterer Bereich der Digitalen Erlebniswelt, die Aktivwelt, ist immer frei zugänglich und bietet den Besuchern einen intuitiven Zugang, um sich über eine Auswahl der bestehenden Werkzeuge zu informieren und lädt außerdem zum aktiven Mitmachen ein.

### Visueller Campus-Rundgang

Das Dialogbild stellt einen visuellen Rundgang über den RHÖN-KLINIKUM Campus Bad Neustadt dar und veranschaulicht die Elemente des RHÖN-Campus-Konzepts. Beispielhaft wird der optimale Behandlungsweg der Patienten und das medizinische Angebot abgebildet. Anhand des Rundgangs werden die integrierten digitalen Werkzeuge anschaulich erklärt.



### Intelligenter Fußboden

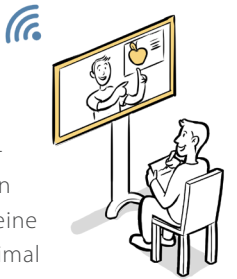
In der Pflege kommen Assistenzsysteme zum Einsatz, die durch im Boden verbaute Sensorik Gehbewegungen analysieren können. Dem Pflegepersonal wird so in Echtzeit und zuverlässig gemeldet, wenn ein Patient in seinem Zimmer gestürzt ist bzw. ein Sturz droht. Neben der Sturzprävention liefert der Sensorik-Fußboden auch wertvolle Daten zur Analyse des Gangmusters und unterstützt so die Rehabilitation.



## Aktivwelt

### Fit durch Bewegung

Am Campus Bad Neustadt werden durch das Zusammenspiel von persönlicher Betreuung und den Einsatz modernster Technologien wie Robotik, Sensorik und virtueller Realität, innovative Behandlungsansätze möglich. Ein smarter, virtueller Trainer hilft durch eine bewegungserfassende Technologie optimal zu trainieren. Die Therapeuten stimmen die Übungsvorschläge des virtuellen Trainers individuell auf die Bedürfnisse der Patienten ab.



### Digitale Gesundheitsshelfer

Neue digitale Technologien, wie Apps, können die Kommunikation zwischen Arzt und Patient verbessern. Diese innovativen Programme ermöglichen es schon jetzt, ganz unkompliziert relevante Vitaldaten direkt an den behandelnden Arzt zu übertragen. Dieser ist dann immer über den aktuellen Zustand seiner Patienten informiert. Damit ist es auch zuhause möglich, seine Gesundheitsparameter kontinuierlich zu kontrollieren.



### Einblicke in den eigenen Körper

Die anatomischen 3D-Modelle ermöglichen es, den menschlichen Körper auf eine völlig neue Weise zu entdecken. So kann das gesamte menschliche Skelett mit seinen Muskeln und Organen bis ins kleinste Detail betrachtet werden. Durch die klaren und realitätsnahen Darstellungen werden die Zusammenhänge der eigenen Körpersysteme verständlich.

