



# TK 2018

## TECHNIK IM KRANKENHAUS

Personal und Prozesse  
in der Krankenhaustechnik

Warum nicht so weiter machen  
wie bisher?

11. und 12. September 2018  
Leonardo Hotel Hannover

[www.tk2018.de](http://www.tk2018.de)

## TK 2018

Fachkräftemangel und Digitalisierung sind Schlagwörter, die uns aktuell überall begegnen. Die WGKT macht die notwendige Weiterentwicklung von Personal und Prozessen zum Schwerpunkt der 38. Tagung „Technik im Krankenhaus“. Am 11. und 12. September 2018 werden dazu in Hannover praxisnahe und fundierte Ansätze in vier Sektionen vorgestellt und erläutert.

Für die Krankenhaustechnik ergeben sich im diesjährigen Themen-Zusammenhang unweigerlich folgende, wichtige Fragestellungen:

- Gibt es auch einen Fachkräftemangel in der Technik, in handwerklichen Berufen?
- Wie gewinnt und hält man Personal in der Technik?
- Was müssen hochqualifizierte Fachkräfte überhaupt selbst erledigen?
- Wie funktioniert Prozessoptimierung in der Praxis?
- Kann man mit Prozessdigitalisierung dem Mangel an Personal entgegenwirken?
- Wie beeinflusst die Mitbestimmung die Veränderungen der Arbeitsinhalte?

Anhand von Beispielen wird erläutert, wie Prozessoptimierung konkret durchgeführt wird und wie optimale digitale Unterstützung funktioniert. Die Veränderungen der Arbeitswelt bringen neue Anforderungen an Mitarbeiter mit sich - so ist zunehmend Fachwissen aber auch die Bereitschaft zur Einführung von Veränderungen gefragt. Auf der Tagung werden Möglichkeiten der Fachkräftegewinnung und -bindung sowie Change Management-Methoden zur Schaffung von Akzeptanz und Kulturveränderung beleuchtet.

Die Veränderungen von Arbeitsinhalten oder -orten, Flexibilisierung und drohende Leistungsverdichtung berühren unweigerlich auch das Thema der Mitbestimmung. Daher wird über Chancen und Grenzen sowie das juristisch mögliche Vorgehen für Führungskräfte informiert.

Die diesjährige TK möchte Grundlagen, Anregungen, Beispiele und einen Blick in die Zukunft bieten, um Personal und Prozesse trotz aller Herausforderungen weiterentwickeln zu können. Nutzen Sie die Gelegenheit, sich aktuell zu informieren und diskutieren Sie mit.

Wir freuen uns auf Sie!

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Cord Brüning'.

**Ihr Cord Brüning**  
Präsident

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Birgit Fouckhardt-Bradt'.

**Ihre Dr. Birgit Fouckhardt-Bradt, MBA**  
Vizepräsidentin und Leiterin der Programmkommission



# PROGRAMM

## DIENSTAG, 11.09.2018 – NACHMITTAGS

### 15:15 – 15:30 Uhr Eröffnung der Tagung

*Cord Brüning, Präsident der WGKT*

*Dr. Birgit Fouckhardt-Bradt, MBA, Vizepräsidentin der WGKT*

### 15:30 – 16:30 Uhr Keynote

Das Leipziger Führungsmodell für das Gesundheitswesen

*Prof. Dr. Dr. Wilfried von Eiff, Akademischer Direktor Ludwig Fresenius Center für Health Care Management and Regulation, HHL Leipzig Graduate School of Management*

### 16:30 – 17:15 Uhr Besuch der Ausstellung

### 17:15 – 18:45 Uhr Sektion 1: Herausforderungen für das KH und die KH-Technik

*Moderation: Dr. Birgit Fouckhardt-Bradt, MBA, BFB – Die 2nd Opinion im Krankenhaus Management*

Vortrag 1: Die Krankenhauslandschaft im Umbruch: Wie kommen Ökonomie und Technik

zusammen? *Dr. Georg Rüter, Geschäftsführer Kath. Hospitalvereinigung Ostwestfalen gGmbH*

Vortrag 2: Woher nehmen wenn nicht abwerben?

*Prof. Dr. Josef Hilbert, Geschäftsführender Direktor des Instituts Arbeit und Technik (IAT) der Westfälischen Hochschule Gelsenkirchen Bocholt Recklinghausen*

Vortrag 3: Digitalisierung in IT und Technik – Herausforderungen und Chancen für Prozess

und Organisation *Gerald Tomenendal, kfm. Direktor, Robert-Bosch Krankenhaus Stuttgart*

### 18:45 Uhr Verleihung des Innovationspreises 2018 der WGKT

durch **Prof. Gregor Hohenberg**, Leiter der Stabsstelle für Digitalisierung und Wissensmanagement, Hochschule Hamm-Lippstadt und **Cord Brüning**, Präsident der WGKT

Kurzvortrag des Preisträgers

### 19:00 Uhr Get together mit Imbiss im Ausstellungsbereich

# PROGRAMM

## MITTWOCH 12.09.2018 – VORMITTAGS

### 09:00 – 10:30 Uhr Sektion 2: Schwerpunkte Personal

*Moderation: Cord Brüning, Präsident der WGKT*

**Vortrag 1: Wie kann man die Leistungsfähigkeit in Technischen Abteilungen sichern?**

Reaktionsstrategien auf den Fachkräftemangel:  
was können Krankenhäuser vom Handwerk lernen?

*Dr. Markus Glasl, Geschäftsführer Ludwig-Fröhler-Institut, München*

**Vortrag 2: Möglichkeiten der Personalentwicklung in der Krankenhaustechnik – Strategie und Umsetzung**

*Nikolaus Ferstl, Technischer Leiter Universitätsklinikum Regensburg*

**Vortrag 3: Mitbestimmung und Arbeitsrecht: Herausforderungen bei der Digitalisierung der Prozesse im Krankenhaus**

*RA Dr. Konrad Maria Weber, Kanzlei ENDEMANN.SCHMIDT, München*

### 10:30 – 11:30 Uhr Besuch der Ausstellung

### 11:30 – 13:00 Uhr Sektion 3: Schwerpunkt Prozesse

*Moderation: Christoph Feldhaus, Geschäftsführer CoSolvvia Beratung im Gesundheitswesen GmbH*

**Vortrag 1: Mehr Transparenz und bessere Rahmenbedingungen für die Prozessoptimierung**

*Prof. Dr.-Ing. Hubert Otten, Leiter Competence Center eHealth, Fachbereich Gesundheitswesen, Hochschule Niederrhein*

**Vortrag 2: Gelungene Prozessdigitalisierung aus der Praxis**

*Heiko Filthuth M.Sc. und Rüdiger Wiewelhove, FAC'T Gruppe – Franziskus Stiftung, Münster*

**Vortrag 3: Process Mining – Digitalisierung als echte Prozessunterstützung**

*Anjali Menezes, Medtronic und Prof. Elke Klein, Hochschule Hamm-Lippstadt*

# PROGRAMM

## MITTWOCH 12.09.2018 – NACHMITTAGS

**13:00 – 14:30 Mittagessen und Besuch der Ausstellung**

**14.30 – 16.00 Uhr Sektion 4: Personal und Prozesse**

*Moderation: Prof. Dr. Lara Tickenbrock, Hochschule Hamm-Lippstadt*

**Vortrag 1: Technische Geruchsanalytik: Chancen für die Prozessoptimierung**  
*Dr. Phys. Martin Sommer, Institut für Mikrostrukturtechnik (IMT)  
am Karlsruher Institut für Technologie (KIT)*

**Vortrag 2: Smarte Technologien zur Digitalisierung der Krankenhaustechnik –  
Innovationen und Methoden**  
*Christian Lübbert und Cord Brüning, CoSolvvia Beratung im Gesundheitswesen GmbH*

**Vortrag 3: BIM – Building Information Modeling – Organisatorische und wirtschaftliche Vorteile  
in der Betriebsphase**  
*Volker Sporleder, Technischer Leiter, Jüdisches Krankenhaus Berlin*

**16:00 Uhr Zusammenfassung und Verabschiedung**

Mit freundlicher Unterstützung von





## ALLGEMEINE INFORMATIONEN

### Teilnahmegebühren:

WGKT-, FKT-Mitglied: 190,00 €

Nichtmitglied: 250,00 €

Für Studierende (mit Nachweis) beträgt die Teilnahmegebühr 80,00 €.

Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher MwSt. Sie beinhalten den Besuch der Vorträge, Mittagessen, Kaffeepausen und die Abendveranstaltung am 11. September 2018.

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Teilnahmebedingungen unter [www.tk2018.de](http://www.tk2018.de)  
Änderungen vorbehalten.

### Veranstaltungsort:

**Leonardo Hotel Hannover**

Tiergartenstraße 117 | 30559 Hannover | Tel.: 0511 51030  
[info.hannover@leonardo-hotels.com](mailto:info.hannover@leonardo-hotels.com)

### Parkmöglichkeiten:

Hoteleigene Parkplätze & öffentliches Parkdeck  
(6 € pro Tag, keine Reservierung möglich)

### Veranstalter:

**Wissenschaftliche Gesellschaft für**

**Krankenhaustechnik gem. e.V. (WGKT)**

Hansastraße 22 | 49205 Hasbergen | Tel.: 05405 5078-0  
[kontakt@wgkt.de](mailto:kontakt@wgkt.de) | [www.wgkt.de](http://www.wgkt.de)

### Organisationsbüro:

**I.O.E. – WISSEN GMBH**

Hermann-Löns-Straße 31 | 53919 Weilerswist  
Tel.: 02254 84660-80 | Fax: 02254 84660-84  
[tk@ioe-wissen.de](mailto:tk@ioe-wissen.de) | [www.ioe-wissen.de](http://www.ioe-wissen.de)

### Online-Anmeldung:

[www.tk2018.de](http://www.tk2018.de)