



Prof. Dr. Stefan Helber
Institut für Produktionswirtschaft
Leibniz Universität Hannover
Königsworther Platz 1
30167 Hannover
Tel. 0511 7625650
sekretariat@prod.uni-hannover.de

**Gemeinsame Tagung der
WK Operations Research im VHB
mit der
GOR-Arbeitsgruppe „Health Care Management“**

Sehr geehrte Mitglieder der WK Operations Research,

hiermit lade ich Sie recht herzlich zur nächsten Tagung der WK OR ein. Die Tagung findet zum Thema

Entscheidungsunterstützung im Gesundheitswesen

statt und wird gemeinsam mit der Arbeitsgruppe „Health Care Management“ der Gesellschaft für Operations Research e.V. organisiert.

Im Mittelpunkt der Tagung stehen die Diskussion über aktuelle Entwicklungen sowie der Erfahrungsaustausch zwischen anwendungsorientierten Wissenschaftlern und Praktikern aus Einrichtungen des Gesundheitswesens sowie aus Unternehmen, die im Gesundheitsumfeld tätig sind.

Termin: **12./13.02.2010**
Beginn am Freitag um 9.15 Uhr,
Ende am Samstag um ca. 11:30 Uhr
Gastgeber: Carl-Thiem-Klinikum gGmbH
Ort: Thiemstr. 111
Gebäude 33
D 03048 Cottbus

Wir konnten ein vielfältiges und interessantes Programm für Sie zusammenstellen, welches auf den nächsten Seiten aufgeführt ist.



Wir möchten hiermit auch auf das traditionelle Vorabendtreffen der Tagungsteilnehmer aufmerksam machen, das am Donnerstag, den **11.02.10 ab 19:00 Uhr** im Restaurant **Brau&Bistro** stattfinden wird (www.brau-bistro.de). Wir würden uns sehr freuen, Sie zu diesem Treffen begrüßen zu dürfen.

Mit freundlichen Grüßen

Stefan Helber



Programm

Freitag, 12.02.2010

- 9:15 Uhr Begrüßung durch die Gastgeberin, Frau Heidrun Grünewald, Geschäftsführerin, Carl-Thiem-Klinikum Cottbus
- 9:30 Uhr **Heidrun Grünewald**, Carl-Thiem-Klinikum Cottbus
Entscheidungsprozesse in einem Großklinikum
- 10:05 Uhr **Dr. Ralf Gieseke**, Fresenius Netcare GmbH
Entscheidungsunterstützung im Gesundheitswesen – Erfahrungen eines IT-Dienstleisters
- 10:40 Uhr Kaffeepause
- 11:00 Uhr **Dr. Jens Brunner**, TU München
Flexible Personaleinsatzplanung von Krankenhausärzten
- 11:35 Uhr **Prof. Dr. Katja Schimmelpfeng**, BTU Cottbus
Prof. Dr. Stefan Helber, Universität Hannover
Modellbasierte Prozessplanung für Rehabilitationseinrichtungen
- 12:10 Uhr **Prof. Dr. Stefan Nickel**, Karlsruher Institut für Technologie
Home Health Care Dienste: Modelle und Algorithmen
- 12:45 Uhr Mittagessen
- 14:15 Uhr **Dr. med. Sven Richter**, Universitätsklinikum des Saarlandes
Qualitätssicherung in der Chirurgie – was leisten IT-gestützte klinische Behandlungspfade?
- 14:50 Uhr **Dr. med. Jochen Schuld**, Universitätsklinikum des Saarlandes
Die Rolle des Pfadmanagers im Ablauf klinischer Behandlungspfade
- 15:25 Uhr Kaffeepause
- 15:45 Uhr **Jessika Grunwald**, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg
Entscheidungsunterstützung in der telemedizinischen Schlaganfallversorgung
- 16:20 Uhr **Dr. Michael Schröder**, Fraunhofer Institut für Techno- und Wirtschaftsmathematik
Opti-TRANS - optimierungsgestützte Transportdisposition im Krankenhaus
- 16:55 Uhr **Dr. Winfried Jänicke**, OR Soft Jänicke GmbH
Simultane Betten- und Leistungsplanung auf Basis SAP IS-H
- 18:30 Uhr Gemeinsames Abendessen



Programm

Samstag, 13.02.2010

- 9:00 Uhr **Prof. Dr. Axel Focke**, Hochschule Neu-Ulm
Quantitative Analyse von Konzentrationseffekten im Krankenhausbereich
- 9:35 Uhr **Prof. Dr. Johann Hurink**, University of Twente (NL)
An exact approach for relating recovering surgical patient workload to the master surgical schedule
- 10:10 Uhr Kaffeepause
- 10:30 Uhr **Markus Meier**, Universität Basel (CH)
Quantitative Aggregation von Geschäftsprozessen – Erfahrungen aus dem Spitalwesen
- 10:35 Uhr **Werner Niemeyer-Stein**, ReadPost Gesellschaft mbH
Kontext-bezogene Authentisierung, Autorisierung und Abrechnung (AAA) mit unscharfer Lokalisierung
- 11:10 Uhr Zusammenfassung und Verabschiedung
- ca. 11:30 Uhr Ende der Veranstaltung



Tagungsanmeldung:

Die Anmeldung zur Teilnahme an der Tagung kann formlos per E-Mail bis spätestens **30. Januar 2010** erfolgen. Falls Sie GOR-Mitglied bzw. VHB-Mitglied sind, so geben Sie dies bitte zusammen mit Ihrer Mitgliedsnummer an.

Anmeldungen sind per E-Mail an **teresa.melo@htw-saarland.de** zu senden.

Tagungsgebühren:

- Referenten/Referentinnen, persönliche Mitglieder der GOR oder des VHB, Angehörige von Firmen, die kooperatives Mitglied der GOR sind, Mitarbeiter/innen der Institution, an der die Tagung stattfindet bzw. die die Tagung ausrichten: gebührenfrei
- Studierende, die nicht Mitglied der GOR sind: 20 €
- An Hochschulen tätige Nichtmitglieder: 100 € (die Gebühr entspricht einem GOR-Jahresbeitrag)
- Mitarbeiter von Firmen ohne persönliche oder kooperative Mitgliedschaft bei der GOR: 200 €.

Bitte überweisen Sie den entsprechenden Betrag nach Anmeldung (spätestens bis zum 30.01.2010) auf folgendes Konto:

Prof. Dr. Teresa Melo
Treuhandkonto
Kreissparkasse Saarpfalz
Kto. 1011655477
BLZ 59450010
IBAN: DE40 5945 0010 1011 6554 77



Tagungsleitung:

Prof. Dr. Teresa Melo

Hochschule für Technik und Wirtschaft des Saarlandes
Fakultät für Wirtschaftswissenschaften
E-Mail: teresa.melo@htw-saarland.de
Tel: +49 (0)681 58 67 588

Prof. Dr. Katja Schimmelpfeng

Brandenburgische Technische Universität Cottbus
Fakultät für Maschinenbau, Elektrotechnik und Wirtschaftsingenieurwesen
Lehrstuhl Allgemeine Betriebswirtschaftslehre und Besondere des Rechnungswesens und Controlling
E-Mail: Katja.Schimmelpfeng@tu-cottbus.de
Tel.: +49 (0)355 692949

Prof. Dr. Stefan Helber

Leibniz Universität Hannover
Institut für Produktionswirtschaft
E-Mail: stefan.helber@prod.uni-hannover.de
Tel.: +49 (0) 511 762-5650

Hotelempfehlungen:

Lindner Congress Hotel Cottbus Berliner Platz 03046 Cottbus, Deutschland www.lindner.de/de/LCC	Preise (ÜF) EZ: ca. 50 € DZ: ca. 70 €
SORAT Hotel Cottbus Schlosskirchplatz 2 03046 Cottbus, Deutschland www.sorat-hotels.com/de/hotel/cottbus.html	Preise (ÜF) EZ: ca. 46 € DZ: ca. 65 €

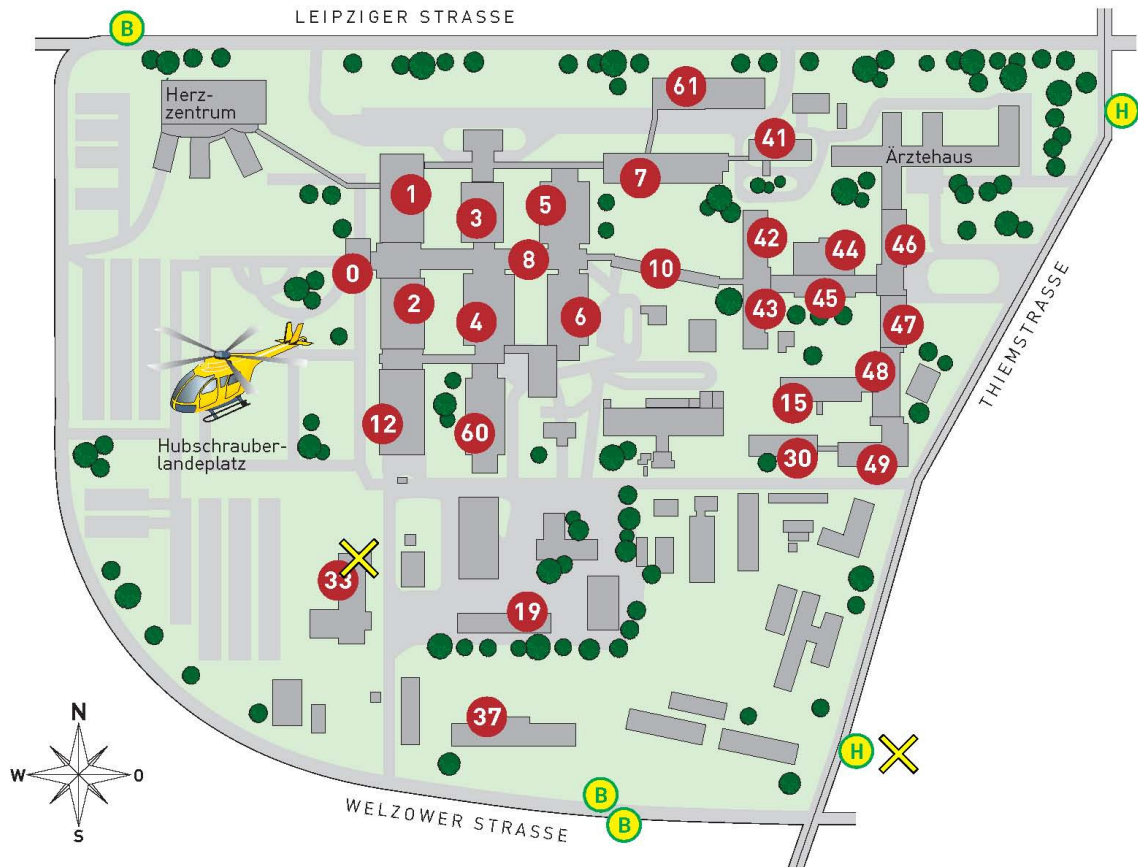
Anfahrtsbeschreibung zum Carl-Thiem-Klinikum:

<http://www.ctk.de/So-erreichen-Sie-uns.508.0.2.html>

Die Veranstaltung findet im Gebäude 33 statt; der nächstgelegene Eingang ist über die Welzower Str. zu erreichen. Dort befindet sich auch ein kostenpflichtiger Parkplatz.



Lageplan des Veranstaltungsorts:



- | | |
|------------------------------------|--------------------------------|
| 00 Eingangshalle | 33 Verwaltung |
| 01 Bettenhaus 1 | 37 Medizinische Schule |
| 02 Bettenhaus 2 | 41 Bettenhaus 41 |
| 03 Notaufnahme | 42 Psychiatrie |
| 04 OP-Gebäude | 43 Psychiatrie |
| 05 Röntgen/Apotheke/Nuklearmedizin | 44 Augen/Gynäkologie OP |
| 06 Labore | 45 Kreißsäle |
| 07 Physiotherapie/Klinikambulanzen | 46 Gyn. Station |
| 08 Hauptverbindungsgang | 47 Gyn. Station/MKG |
| 09 Hauptverbindungsgang | 48 Röntgen/MRT/Dialyse |
| 12 Küche, Speisesaal | 49 Innere Abteilung/Radiologie |
| 15 Telekobalt-Haus | 60 Bettenhaus u. Apotheke |
| 19 Fuhrpark/SPZ | 61 Verfügungsgebäude |
| 30 Verfügungsgebäude | |



Lageplan

