

> WICHTIGE DATEN

Termine „Theorie & Praxis“

- 18. & 19. Februar 2009
- 18. & 19. März 2009
- 06. & 07. Mai 2009
- 17. & 18. Juni 2009

Veranstaltungsort

FH Gießen
Wiesenstraße 14
35390 Gießen

Teilnahmegebühren

incl. Unterlagen, Speisen & Getränke
590,- € Theorie- und Praxistag
340,- € Theorie- oder Praxistag

Anmeldung

bitte schriftlich – per FAX – mit diesem Anmeldeformular (Terminwunsch ankreuzen und Anmeldung vollständig ausfüllen). Sie erhalten umgehend eine Anmeldebestätigung und die Rechnung.

Stornobedingungen

Die Anmeldung ist verbindlich. Bei Abmeldung bis 10 Tage vor Veranstaltungsbeginn werden mit Rücksendung der Anmeldebestätigung 20% des Teilnahmebeitrags berechnet; danach ist der volle Beitrag zu entrichten. Ersatzteilnehmer können jederzeit benannt werden.

> ANMELDUNG

- > Per Fax: **0641/309-29 36**
mit dieser ausgefüllten Seite
- > oder postalisch an
University of Applied Science
Prof. Dr. H.-M. Seipp
Wiesenstraße 14
35390 Gießen

- > per mail: **ZentrumMKT@web.de**

Die Registrierung erfolgt in der Reihenfolge der Anmeldungen. Maximale Teilnehmerzahl 40 Personen

- > Telef. Rückfragen: **0641/309-25 71**

Zur Fortbildung

Normgerechte Raumlufttechnik im Krankenhaus und/oder „Messtechnik im OP“

am:		und	
melde ich verbindlich	<input type="checkbox"/>	Person/en an.	
Name:			
Vorname:			
Funktion:			
Institution:			
Telefon:		Fax:	
Datum			Unterschrift

Forschungs-OP



Fortbildungsreihe im 1. Halbjahr 2009

Normgerechte Raumluft- technik im Krankenhaus & Messtechnik im OP

> FORTBILDUNG

„Raumluftechnik im Krankenhaus – Theorie und Messtechnik im OP“

Unterstützt durch praxiserfahrene Kollegen aus Hochschule & Industrie setzen wir unser Fortbildungsangebot zu aktuellen Themata der **Krankenhaus- und Medizintechnik** in 2009 fort.

Die in 12/2008 erschienene **DIN 1946-4** stellt die lt. Medizinprodukte-Betreiberverordnung einzuhaltenden „Allgemein anerkannten Regel der Technik“ dar. Daher werden zunächst die grundlegenden neuen Normaspekte zur **RLT-Planung für den gesamten Krankenhausbereich** an Beispielen erläutert.

Vorge stellt und kritisch diskutiert werden dann die aktuellen Entwicklungen im Stand der Technik – Chancen und Risiken moderner **Energieeinsparung**.

Unser neuer **Forschungs-OP** erlaubt es am Praxistag alle wesentlichen raumluftechnisch bedingten Einflüsse auf die intraoperative Schutzwirkung von TAV-Systemen visuell und messtechnisch darzustellen (www.forschungsOP.de).

Zielgruppe

- Architekten, Fachplaner für Medizin- und Lüftungstechnik
- Technische Leitungen von Krankenhäusern & ambulanten OP-Einrichtungen
- Führungskräfte aus Medizin, Pflege und Verwaltung sowie OP-Koordinatoren
- Hersteller von Medizinprodukten
- Aufsichts- und Überwachungsbehörden

> THEORIETAG*

Raumluftechnik im Krankenhaus

10.00–11.00 Uhr	RLT im Krankenhaus – aktueller nationaler Status & europäische Perspektive
11.00–12.00 Uhr	RLT-Komponenten mit besonderer Hygienerrelevanz
12.00–12.45 Uhr	<i>Gemeinsames Mittagessen</i>
12.45–13.45 Uhr	Neuentwicklungen im Stand der Technik: - Adiabatische Abluftkühlung - Luftentfeuchtung mit Lithiumchlorid - synthetische Filtermaterialien
13.45–14.00 Uhr	<i>Pause</i>
14.00–15.00 Uhr	(DIN-) Normierung des Planungsprozesses ?!
15.00–15.15 Uhr	<i>Pause</i>
15.15–16.30 Uhr	Operationsbereiche – Anforderungen und sinnvolle Planungsbeispiele
16.30–17.00 Uhr	Abschlussdiskussion
17.00–18.00 Uhr	Vorfürungen im Forschungs-Operationsraum (für Teilnehmer, die den 2. Programmtag nicht wahrnehmen)
19.00 Uhr	<i>Rahmenprogramm:</i> Abfahrt mit dem Shuttlebus zur „Nachtbesichtigung“ des Landgrafenschlosses in Marburg. Kostenbeitrag: 30,- € / Person (gesonderte Anmeldung erforderlich)

> PRAXISTAG*

Vorfürungen im (Forschungs-) Operationsraum

9.00–10.00 Uhr	Bedeutung aerogen übertragbarer Infektionserreger und Partikel im OP
10.00–10.45 Uhr	OP-Reinraumklassen entsprechend DIN 1946-4
10.45–11.00 Uhr	<i>Pause</i>
11.00–11.45 Uhr	Visuelle (Vor-) Prüfung von TAV-Systemen
11.45–12.30 Uhr	Messtechnische Bewertung des OP-Schutzfeldes mittels Turbulenzgrad
12.30–13.15 Uhr	<i>Gemeinsames Mittagessen</i>
13.15–14.00 Uhr	Messtechnische Bewertung des OP-Schutzfeldes mittels Schutzgrad
14.00–14.15 Uhr	<i>Pause</i>
14.15–15.00 Uhr	Unterschiede zwischen Turbulenzgradmessung & Schutzgradbestimmung
15.00–15.45 Uhr	Umluftmischung und Abluftführung bei TAV-Systemen
15.45–16.00	<i>Pause</i>
16.00–16.30 Uhr	Planungssicherheit durch Systemprüfung im OP-1a
16.30–17.00 Uhr	Abschlussdiskussion

* Änderungen vorbehalten