

## VERANSTALTER & REFERENTEN

Das Studienzentrum richtet den Kurs gemeinsam mit dem Institut für Medizinische Biometrie und Medizinische Informatik aus. Die Vortragenden sind deren Mitarbeiter(innen) sowie Angehörige weiterer Einrichtungen des Universitätsklinikums, darunter das Deutsche Register Klinischer Studien, das Deutsche Cochrane Zentrum, der Lehrbereich Allgemeinmedizin und die Abteilung Qualitätsmanagement und Sozialmedizin.

## ZERTIFIZIERUNG

Die Veranstaltung wurde bei der Landesärztekammer zur Zertifizierung eingereicht.

## KOSTEN

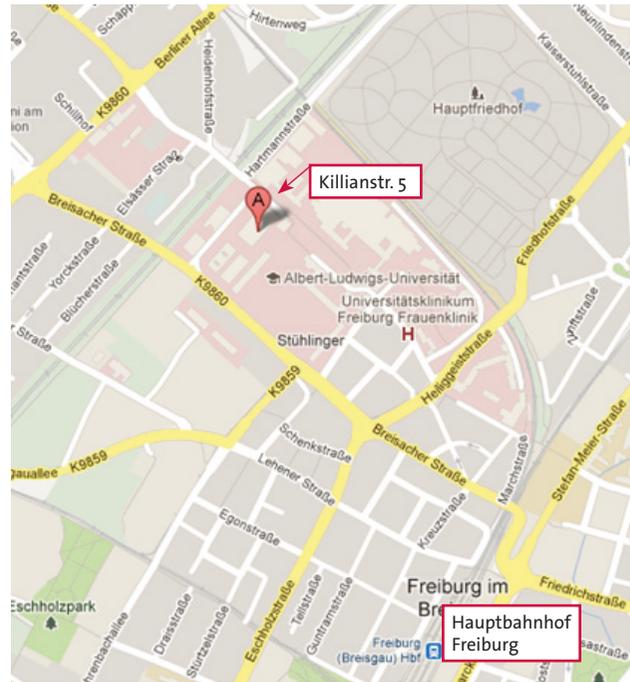
**150 Euro** für externe Teilnehmer aus Universitäten und öffentlichen Einrichtungen

**500 Euro** für externe Teilnehmer aus der Industrie

Für Mitarbeiter und Studenten der Universität und des Universitätsklinikums Freiburg ist der Kurs von den Kosten befreit.

## VERANSTALTUNGSORT

Universitätsklinikum Freiburg, HNO-Hörsaal  
Killianstr. 5, 79106 Freiburg



## ANMELDUNG

Zur Anmeldung schicken Sie bitte bis zum **29.01.2013** eine E-Mail mit dem Titel der Veranstaltung an [studienzentrum-fortbildung@uniklinik-freiburg.de](mailto:studienzentrum-fortbildung@uniklinik-freiburg.de)

**Bei Fragen können Sie sich gerne an uns wenden:**

**UNIVERSITÄTSKLINIKUM FREIBURG**  
Studienzentrum

**Aus-, Weiter- und Fortbildung**

Tel: 0761 270-73700, Fax: 0761 270-73770

[studienzentrum-fortbildung@uniklinik-freiburg.de](mailto:studienzentrum-fortbildung@uniklinik-freiburg.de)



## AUS-, WEITER- UND FORTBILDUNG

### KOMPAKTKURS

## Methodische Aspekte klinischer Studien

**31.01.2013 und 01.02.2013**

Institut für Medizinische Biometrie  
und Medizinische Informatik



Studienzentrum Freiburg

---

## HINTERGRUND

Der Kurs richtet sich an Mediziner, Pflegewissenschaftler und andere an klinischen Studien Beteiligte, die grundlegende methodische und statistische Prinzipien der Planung, Durchführung, Auswertung und Interpretation klinischer Studien verstehen möchten. Dabei geht es gleichermaßen um das Standardrepertoire wie um Themen, die aktuell verstärkt im Fokus der Aufmerksamkeit von Fachkreisen, Behörden und Förderern klinischer Projekte stehen.

Anhand konkreter Beispiele zu therapeutischen, jedoch auch epidemiologischen und diagnostischen Fragestellungen werden Prinzipien und Methoden illustriert und in der Praxis auftretende Probleme exemplarisch aufgezeigt.

## LITERATUR

Schumacher M, Schulgen G.  
Methodik klinischer Studien. Methodische Grundlagen der Planung, Durchführung und Auswertung. 3., überarb. u. erw. Aufl., Berlin, Heidelberg: Springer, 2008. ISBN 978-3-540-85135-6

Einzelne Beiträge sind an Kapitel dieses Buches angelehnt. Zum Verständnis werden jedoch keine speziellen Vorkenntnisse vorausgesetzt.

## KURSUNTERLAGEN

Alle Beiträge der Referenten werden ca. 2 Tage vor der Veranstaltung zum Herunterladen im Internet bereit gestellt. Genaue Informationen hierzu werden rechtzeitig ausgesandt. Es werden keine Unterlagen in gedruckter Form vor Ort zur Verfügung stehen.

---

## PROGRAMM

### 1. Tag (Donnerstag, 31.01.2013)

11:15 - 12:15 Uhr

**Klinische Studien - eine Einführung**

Dr. Anika Buchholz

12:15 - 13:00 Uhr

**Statistische Auswertung einer klinischen Studie**

Prof. Dr. Martin Schumacher

13:00 - 14:00 Uhr

Mittagspause

14:00 - 14:45 Uhr

**Fallzahlplanung in klinischen Studien**

Dr. Erika Graf

14:45 - 15:45 Uhr

**Evidenz-basierte Medizin, Cochrane Collaboration und Studienregister**

Dr. Anette Blümle, Dr. Susanne Jena

15:45 - 16:15 Uhr

Pause

16:15 - 17:00 Uhr

**Metaanalyse: Zusammenfassung von Studienergebnissen**

Dr. Gerta Rücker

17:00 - 17:45 Uhr

**Nutzenbewertung von Arzneimitteln**

Dr. Claudia Schmoor

---

### 2. Tag (Freitag, 01.02.2013)

9:15 - 10:15 Uhr

**Das Wichtigste zu epidemiologischen Studien**

PD Dr. Martin Wolkewitz

10:15 - 11:00 Uhr

**Diagnosestudien: Sensitivität, Spezifität – und was noch?**

Prof. Dr. Werner Vach

11:00 - 11:15 (oder 11:30) Uhr

Pause

11:15 (oder 11:30) - 12:00 Uhr

**Gesundheitsökonomische Evaluationen im Rahmen klinischer Studien**

Dr. Klaus Kaier

12:00 - 13:00 Uhr

Mittagspause

13:00 - 13:45 Uhr

**Wie macht man eine klinische Studie versorgungsrelevant?**

Prof. Dr. Werner Vach

13:45 - 14:15 Uhr

**Klinische Studien in der hausärztlichen Versorgung: Eine Studie zur Verbesserung der Blutdruckeinstellung**

Iris Tinsel

14:15 - 14:45 Uhr

**Lebensqualität, Patientenzufriedenheit und andere „patient reported outcomes“: Der Weg zum richtigen Instrument**

Prof. Dr. Erik Farin-Glattacker

---