

# Organisation

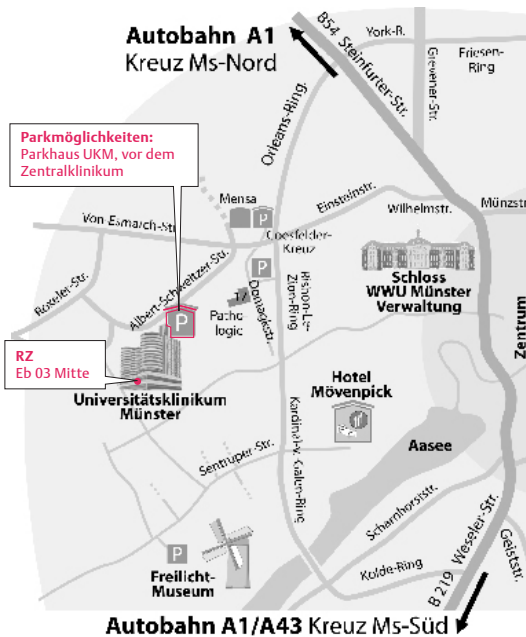
**Veranstalter**  
Referenzzentrum Mammographie Münster und  
Prüfstelle für Strahlenschutz GmbH

**Organisation**  
Referenzzentrum Mammographie  
am Universitätsklinikum Münster  
48149 Münster  
Telefon (02 51) 83 456 50

**Anmeldung**  
Prüfstelle für Strahlenschutz GmbH  
Klusterfeld 2  
30974 Wennigsen  
Tel.: (0 51 09) 63 65 2  
E-Mail: profewen@t-online.de

**Tagungsort**  
Referenzzentrum Mammographie  
am Universitätsklinikum Münster  
Ebene 03 Mitte, Seminarraum 1 Referenzzentrum  
Albert-Schweitzer-Str. 33, 48149 Münster

**Hotelreservierung**  
Amt für Stadtwerbung und Touristik  
Klemensstraße 10, 48151 Münster  
Telefon (02 51) 4 92 27 12, Fax (02 51) 4 92 77 43  
oder  
Hotelliste auf Anfrage bei Frau Spickers  
Tel (0251) 83-45650



## Prüfung Kontrastaufklärungsvermögen Mammographie

**Kurs  
am 05. April 2008  
in Münster**



Institut für  
Klinische Radiologie

## Prüfung Kontrastauflösungsvermögen Mammographie

Die erfolgreiche Teilnahme an diesem Kurs befähigt zur Durchführung einer zusätzlichen Prüfung zur Abnahmeprüfung nach PAS 1054 auf der Basis der 4<sup>th</sup> Edition der „European guidelines for quality assurance in breast cancer screening and diagnosis“.

Das Angebot umfasst 8 Unterrichtsstunden à 45 Minuten. Die Ausbildung erfolgt in 5 Gruppen à 4 Teilnehmern.

Der Kurs ist vom Ministerium für Gesundheit und Soziales des Landes Nordrhein-Westfalen zertifiziert.

## Leitung

Dipl.-Ing. Horst Lenzen  
Referenzzentrum Mammographie Münster

Prof. Dr. Klaus Ewen  
Prüfstelle für Strahlenschutz GmbH

## Referenten/Betreuer

Dipl.-Phys. Ralf Girnus  
Referenzzentrum Mammographie Münster

Dipl.-Ing. Peter Höfs  
Prüfstelle für Strahlenschutz GmbH

Dipl.-Ing. Volker Sendler  
Prüfstelle für Strahlenschutz GmbH

Dipl.-Ing. Alexander Sommer  
Referenzzentrum Mammographie Münster

## Agenda

**10.00 – 10.15 Begrüßung und Einführung in die Thematik**  
*H. Lenzen*

**10.15 – 11:00 Aufbau des Prüfkörpers und Prüfverfahren nach EPQC**  
*K. Ewen*

**11.00 – 11:30 Möglichkeiten und Grenzen der Prüfung zur Kontrastauflösung**  
*H. Lenzen*

**11.30 – 11.50 Kaffee-Pause**

**11.50 – 12:10 Besonderheiten bei der Dosismessung (mit praktischer Demonstration)**  
*R. Girnus*

**12.10 – 13.10 Übung zur Positionierung des Prüfkörpers und Visualisierung der Prüfkörperaufnahmen**  
*Höfs/Sendler/Sommer/Girnus*

**13.10 – 13.40 Besonderheiten bei der Auswertung von Prüfkörperaufnahmen**  
*A. Sommer*

**13.30 – 14.00 Mittagspause**

**14.00 – 16.00 Ermittlung des Kontrastauflösungsvermögens an DR- und CR-Systemen**  
*Höfs/Sendler/Sommer/Girnus/ Ewen/Lenzen*

**16.00 – 16.30 Prüfungsgespräch/Klausur**  
*Höfs/Sendler/Sommer/Girnus/ Ewen/Lenzen*