

# Meinungen

"Hier verbindet sich das Unvermeidliche der Fachkundeaktualisierung mit dem Angenehmen: Aktuellste Information und angeregte Diskussion"

*Dr. Norbert Hodapp, Freiburg*

„High-Tech-Strahlentherapie - durchleuchtet aus der Sicht des Strahlenschutzes. Strahlenschutz modern und einfach anders präsentiert - mehr als nur empfehlenswert!“

*Prof. Dietmar Georg, Wien*

"Beide Veranstaltungen waren äußerst informativ und ausgewogen - wünschenswert ... als dauerhaft zu etablierende Veranstaltung "

*Prof. Dr. Johann-Hinrich Carstens, Hannover*

## Kursleitung:

Prof. Dr. Michael Baumann  
Prof. Dr. Wolfgang Enghardt

## Organisation der Veranstaltung:

Dr. Wolfgang Eicheler

**Kontakt:** [wolfgang.eicheler@oncoray.de](mailto:wolfgang.eicheler@oncoray.de),

Tel.: +49 351 458 7408

Fax: +49 351 458 7311

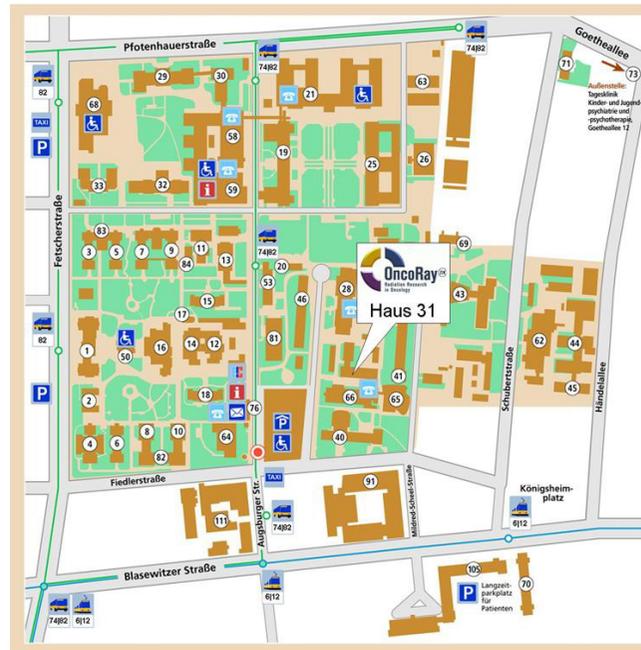
OncoRay ist eine gemeinsame Einrichtung von:



OncoRay wird gefördert durch:



# Lageplan



## Adressen:

OncoRay-National Center for Radiation Research in Oncology

**Post:** Fetscherstraße 74, PF 41, 01307 Dresden

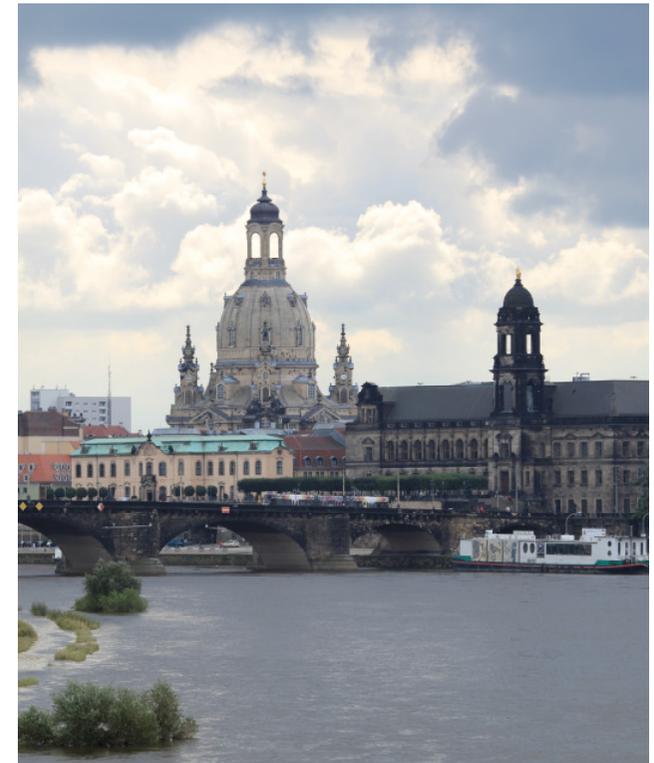
**Veranstaltungsort:** OncoRay, Fiedlerstraße 23, 01307 Dresden (Konferenzraum Dachgeschoß)

**Anmeldung:** [www.oncoray.de](http://www.oncoray.de)

## Preise:

Normalpreis: 300.- €

für Mitglieder von DEGRO und DGMP: 200.- €



# STRAHLENSCHUTZ UND QUALITÄTSSICHERUNG

bei modernen strahlentherapeutischen Verfahren und in der klinisch-strahlentherapeutischen Forschung

Wissenschaftliches Symposium, kombiniert mit einem Aktualisierungskurs nach StrlSchV und RöV

**Dresden, 9./10. November 2012**

## Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

vor mittlerweile fünf Jahren starteten wir am Zentrum für Strahlenforschung in der Onkologie - OncoRay eine Veranstaltungsserie, welche die notwendige Teilnahme an Strahlenschutzkursen mit der Möglichkeit verbindet, im Kreis von Kollegen in gelöster Atmosphäre hochaktuelle und spannende Informationen zu diskutieren, die unseren klinischen Alltag bereichern.

Die Veranstaltung findet nunmehr zum vierten Mal statt und ist bisher bei Teilnehmenden und Dozenten stets auf positive Resonanz gestoßen.

Zielgruppe der Veranstaltung sind Fach-, Ober- und Chefärzte für Strahlentherapie sowie Medizinphysiker/Medizinphysikexperten in der Strahlentherapie mit mehrjähriger Berufserfahrung.

Die Anzahl der Teilnehmer ist begrenzt, eine frühzeitige Anmeldung ist empfehlenswert.

Wir hoffen, dass diese Veranstaltung auf Ihr Interesse stößt und würden uns freuen, Sie bei uns in Dresden begrüßen zu können.

Mit freundlichen Grüßen



Prof. Dr. M. Baumann



Prof. Dr. W. Enghardt

## Freitag, 9.11.2012

**12:00-12:15** Begrüßung

**12:15-13:00** Relevante Strahlenunfälle und Fast-Unfälle: Praktische Beispiele, Ursachen und Konsequenzen

*Michael Baumann, Dresden*

**13:00-13:45** Bildgebung während der Strahlentherapie – Sicherheitsaspekte und Evidenz für Normalgewebsschonung

*Michael Baumann, Dresden*

**13:45-14:30** Bodystereotaxie – Aspekte der Qualitätssicherung

*Sebastian Makocki, Dresden*

**14:30-15:00** Kaffeepause

**15:00-16:30** Neue Biologische Erkenntnisse und ihre Bewertung im Strahlenschutz einschließlich der Empfehlungen des ICRP 103

*Nils Cordes, Dresden*

**16:30-17:30** Die Novelle der Richtlinie Strahlenschutz in der Medizin

*Joachim Lorenz, Dresden*

**17:30-19:00** Neue Rechtsvorschriften nach Röntgenverordnung

*Ulrich Reinhold, Hans-Ullrich Heidrich, Dresden*

**19:00** Diskussion

**20:00** Abendveranstaltung

Teilnahme fakultativ

## Samstag, 10.11.2012

**08:30-09:15** Neue Strahlenarten: Übersicht und Bewertung

*Wolfgang Enghardt, Dresden*

**09:15-10:00** Röntgendiagnostik während der Strahlentherapie – Dosisaspekte

*Wolfgang Enghardt, Dresden*

**10:00-10:30** Kaffeepause

**10:30-11:15** Qualitätssicherung bei der Brachytherapie

*Andrea Windschall, Leipzig*

**11:15-12:00** Qualitätssicherung bei der PET-CT für die Bestrahlungsplanung

*Michael Andreeff, Dresden*

**12:00-12:45** Qualitätssicherung und Strahlenschutzprobleme bei der IMRT

*Cordelia Hoinkis, Dresden*

**12:45-13:30** Mittagspause mit Imbiss

**13:30-14:15** Die ärztliche Stelle nach StrlSchV in der Radioonkologie

*Johannes Schorcht, Dresden*

**14:15-15:00** Physikalisch-technische Qualitätssicherung des Gesamtsystems in der Radioonkologie unter Berücksichtigung der RÖV

*Cordelia Hoinkis, Dresden*

**15:00-15:20** Take Home Messages und Repetitorium

*Michael Baumann, Wolfgang Enghardt, Dresden*

**15:30-16:15** Schriftlicher Leistungsnachweis (Prüfung) (optional für Teilnehmer, die sich die Veranstaltung als Aktualisierungskurs nach StrlSchV und RÖV anerkennen lassen wollen)  
*Ggf. mündliche Nachprüfung*