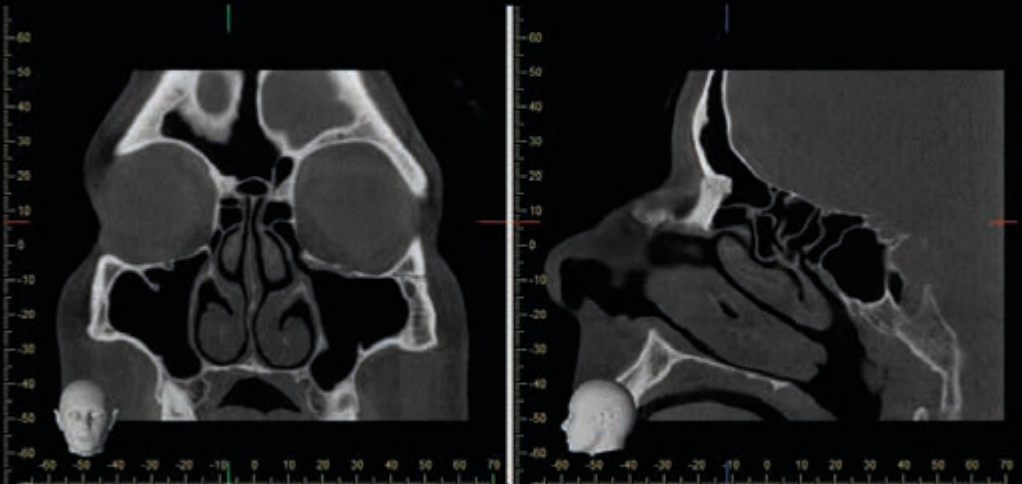


Spezialkurs im Strahlenschutz bei der Untersuchung mit Röntgenstrahlung nach RöV für Ärzte und Medizinphysik-Experten

20. – 21. Januar 2018

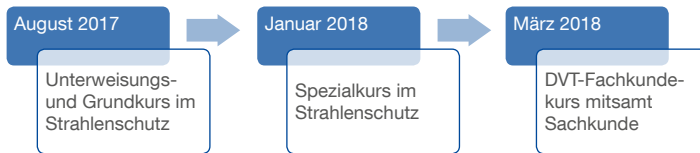


VORWORT

Sehr geehrte HNO-Kolleginnen und Kollegen,

die Digitale Volumentomographie (DVT, CBCT) hat die Bildgebung in unserem Fach in den vergangenen Jahren deutlich verbessert. Vor allem die Darstellung der Nasennebenhöhlen und des Felsenbeins kann in besserer Qualität mit geringerem Aufwand und in kürzerer Zeit als die bisherigen Röntgenverfahren erfolgen. Durch die Verfügbarkeit in der HNO-Praxis/Klinik gelangt ein wichtiger Bestandteil der speziellen HNO-Diagnostik wieder in unser Fachgebiet und unseren klinischen Alltag zurück. Nach unseren Erfahrungen können auch unter den Bedingungen einer Selbstzahlerleistung ca. 2/3 der Patienten von den Vorteilen der DVT überzeugt werden.

Eine hohe Hürde vor der erfolgreichen Inbetriebnahme stellt die Erlangung der DVT-Befähigung dar. Mit dem von uns in Kooperation mit dem IRDC und dem ZARF angebotenen Kurs können wir auf der Basis von 3 Modulen innerhalb eines Zeitraums von 6 Monaten sicherstellen, dass die Teilnehmer diese Befähigung erlangen.



Wir freuen uns auf einen lehrreichen und das eigene berufliche Spektrum deutlich erweiternden Kurs und laden Sie dazu herzlich nach Leipzig ein.



Prof. Gero Strauß
Facharzt für HNO-Heilkunde
Direktor IRDC



Lars Reuther
Facharzt für HNO-Heilkunde
Leiter der Sektion DVT-Bildgebung
Kopfzentrum Gruppe

ORGANISATION

- KURSSEKRETARIAT Frau Vivian Gess
Käthe-Kollwitz-Straße 64
04109 Leipzig, Germany

- KONTAKT Tel: 0341 33 733 164
Fax: 0341 33 733 163
E-Mail: v.gess@irdc-leipzig.de

- ANMELDUNG **WWW.ZARF.DE/EVENTS/143-SKROEV**

- SPRACHE Deutsch

- TEILNEHMER Max. 30

- KURSGEBÜHR (Januar 2018) Spezialkurs im Strahlenschutz 395 €

- WEITERFÜHRENDE KURSTERMINE März 2018 Tageskurs DVT Fachkunde und Sachkunde

PROGRAMM

Samstag, 20. Januar 2018

Ort: International Reference and Development Centre (IRDC)

ZEIT	INHALT	VORTRAG
08:30	Registrierung & Willkommen	
09:00	Spezialkurs	Begrüßung, Überblick und Einführung in den Spezialkurs im Strahlenschutz „Röntgendiagnostik“
09:15		Indikationsempfehlungen – Röntgendiagnostik und alternative bildgebende Verfahren
10:00		Erforderliche Bildqualität – Diagnostik, Strahlenexposition, Untersuchungsoptimierung
10:45	Pause	
11:00	Spezialkurs	Stand der Technik – Medizinische Röntgeneinrichtungen für die Diagnostik
11:45		Einflussparameter auf Abbildungsgüte und Strahlenexposition
12:30	Mittagspause	
13:00	Spezialkurs	Verfahren der technischen Qualitätssicherung I – Digitale Techniken, Spezialeinrichtungen in der Röntgendiagnostik und Störstrahler
13:45		Verfahren der technischen Qualitätssicherung II – Spezielle Messtechnik und Messgeräte in der Röntgendiagnostik
14:30	Pause	
14:45	Spezialkurs	Gesetze, Verordnungen und Rechtsvorschriften des Strahlenschutzes I – Genehmigungs- und Anzeigeverfahren, Strahlenschutzorganisation
15:30		Grenzwerte für beruflich strahlenexponierte Personen - Maßnahmen bei Störfällen
16:00	Pause	
16:45	Spezialkurs	Ärztliche Stelle für Qualitätssicherung in der Radiologie Hessen – Rechtsrahmen, Aufgaben, Struktur, Ziele und Ergebnisse
17:15		Leitlinien der Bundesärztekammer und diagnostische Referenzwerte - Fehleranalyse anhand ausgewählter röntgendiagnostischer Beispiele
18:00	Ende des Kurstages	

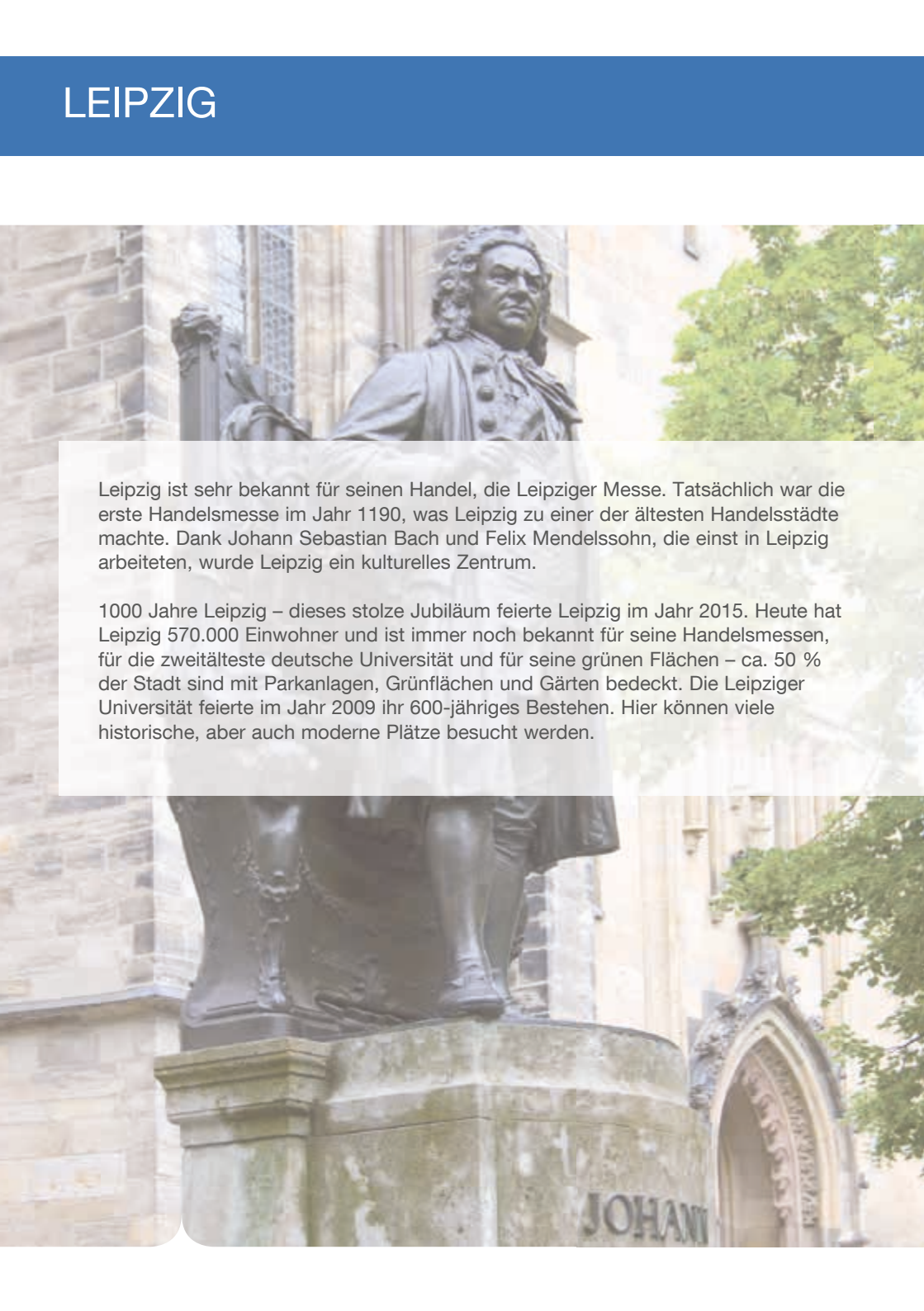
PROGRAMM

Sonntag, 21. Januar 2018

Ort: International Reference and Development Centre (IRDC)

ZEIT	INHALT	VORTRAG
09:00	Spezialkurs	Begrüßung – Feedback zum Vortrag, Überblick und Einführung in den Tagesablauf
09:15		Spezialfragen bei der Röntgenuntersuchung von Kindern I Strahlenempfindlichkeit des kindl. Organismus, Expositionsparameter, spez. Strahlenschutz
10:00		Spezialfragen bei der Röntgenuntersuchung von Kindern II Spezielle Geräteanforderungen, Einstellungs- und Untersuchungstechnik und CT bei Kindern
10:45	Pause	
11:00	Spezialkurs	Ärztliche Überwachung der Beschäftigten – Teil I - Arbeitsschutz und betriebsärztlicher Dienst
11:45		Ärztliche Überwachung der Beschäftigten - Teil II - Maßnahmen bei Besonderen Vorkommnissen, Unfällen und Katastrophen
12:30	Mittagspause	
13:00	Praktische Übungen	Praktische Übung: Fehleranalyse mit klinischen Fallbeispielen
13:45		Gruppenarbeit: Aufnahmetechnik und Befundung an klinischen Fallbeispielen
14:30	Pause	
14:45	Praktische Übungen	Praktische Übung: „hot chair“ – Praktischer Strahlenschutz an klinischen Fallbeispielen
15:30		Praktische Übung: Ergebnisse der Gruppenarbeit – Fallbesprechung mit TED-Abstimmung
16:00	Pause	
16:15	Praktische Übungen	Strahlenschutzgerechte Aufnahme- und Untersuchungstechnik
17:15		Prüfung – Anonyme Kursevaluation mit Abschlussdiskussion
18:00	Ende des Kurstages	

LEIPZIG

A bronze statue of Johann Sebastian Bach stands on a stone pedestal in front of a Gothic building. The statue is positioned in the center of the frame, with the building's facade and a Gothic archway visible in the background. The name 'JOHANN' is partially visible on the pedestal.

Leipzig ist sehr bekannt für seinen Handel, die Leipziger Messe. Tatsächlich war die erste Handelsmesse im Jahr 1190, was Leipzig zu einer der ältesten Handelsstädte machte. Dank Johann Sebastian Bach und Felix Mendelssohn, die einst in Leipzig arbeiteten, wurde Leipzig ein kulturelles Zentrum.

1000 Jahre Leipzig – dieses stolze Jubiläum feierte Leipzig im Jahr 2015. Heute hat Leipzig 570.000 Einwohner und ist immer noch bekannt für seine Handelsmessen, für die zweitälteste deutsche Universität und für seine grünen Flächen – ca. 50 % der Stadt sind mit Parkanlagen, Grünflächen und Gärten bedeckt. Die Leipziger Universität feierte im Jahr 2009 ihr 600-jähriges Bestehen. Hier können viele historische, aber auch moderne Plätze besucht werden.

SPONSOREN UND PARTNER

Wir bedanken uns bei unseren Sponsoren und Partnern, ohne die die Durchführung dieses Trainingskurses nicht möglich wäre.



IRDC GmbH
International Reference and Development Centre
for Surgical Technology supported by KARL STORZ

Käthe-Kollwitz-Straße 64
04109 Leipzig, Germany
Vivian Gess
Tel.: +49 341 33733164
Fax: +49 341 33733163
E-Mail: v.gess@irdc-leipzig.de
www.irdc-leipzig.de

Anmeldung unter:
<https://www.zarf.de/events/143-skroev>