

Technologie-Seminar für Radiologen in der Weiterbildung

Programm 6. – 10. November 2017

Montag, 06. November 2017

9:00 - 9:15	Begrüßung / Einführung
9:15 - 10:15	Grundlagen der Strahlenphysik
10:15 - 10:30	Kaffeepause
10:30 - 12:00	Abbildungsgesetze und Bildqualitätsparameter
12:00 - 13:00	Bildwiedergabe und visuelle Wahrnehmung
13:00 - 14:00	Mittagessen (Philips Kantine)
14:00 - 15:00	Wichtige Leitlinien, Richtlinien und Verordnungen
15:00 - 15:45	Grundbegriffe der Informationstechnologie (RIS/PACS / DICOM)
15:45 - 16:00	Kaffeepause
16:00 - 17:30	Röntgen-Abbildungssysteme

Referenten

Prof. Adam / Dr. Kooijman
Dr. Wucherer
Hr. Kamm
Dr. Wucherer
Dr. Wucherer
Prof. Fiebich
Dr. Nagel

Dienstag, 07. November 2017

09:00 - 09:45	Bilddetektoren und Bilddokumentation
09:45 - 10:30	Digitale Radiographie: Grundlagen
10:30 - 10:45	Kaffeepause
10:45 - 11:45	Digitale Radiographie: Technische Konzepte
11:45 - 12:45	Durchleuchtung: Technik
12:45 - 13:45	Mittagessen (Philips Kantine)
13:45 - 14:45	Durchleuchtung: Dosismanagement
14:45 - 15:00	Kaffeepause
15:00 - 16:00	Interventionelle Radiologie: Klinische Sicht
16:00 - 17:00	Biologische Strahlenwirkungen
19.00	Abendessen mit Teilnehmern und Referenten

Hr. Kamm
Hr. Stowasser
Hr. Kamm
Dr. Nagel
Dr. Nagel
Dr. Ittrich
Prof. Dikomey

Mittwoch, 08. November 2017

9:00 - 10:00	CT: Grundlagen
10:00 - 11:00	CT: Technisches Konzept
11:00 - 11:15	Kaffeepause
11:15 - 12:15	PET/CT: Grundlagen, technisches Konzept
12:15 - 13:15	CT: Strahlenexposition
13:15 - 14:15	Mittagessen (Philips Kantine)
14:15 - 15:15	CT: Spezielle Techniken und Anwendungen
15:15 - 16:15	CT: klinische Sicht
16:15 - 16:30	Kaffeepause
16:30 - 18:00	Ultraschall: Grundlagen und Technik

Hr. Pahn
Hr. Pahn
Prof. Mester
Dr. Nagel
Dr. Nagel
Prof. Fischbach
Hr. Isken

Donnerstag, 09. November 2017

9:00 - 10:00	MR: Grundlagen
10:00 - 10:30	MR: Technisches Konzept
10:30 - 10:45	Kaffeepause
10:45 - 11:45	MR: Sequenzen – Grundlagen
11:45 - 13:15	Besichtigung des Röntgenwerks
13:15 - 14:15	Mittagessen (Philips Kantine)
14:15 - 15:15	MR: Sequenzen - Anwendung
15:15 - 16:00	MR: Artefakte
16:00 - 16:15	Kaffeepause
16:15 - 17:00	MR: Sicherheit
17:00 - 18:00	MR: Klinische Sicht

Hr. Graessner
Dr. Kooijman
Dr. Kooijman
Dr. Nagel
Dr. Kooijman
Dr. Kooijman
Fr. Draude
Dr. Regier

Freitag, 10. November 2017

9:00 - 10:00	MR: Spezielle Anwendungen
10:00 - 10:45	Kontrastmittel: Grundlagen
10:45 - 11:00	Kaffeepause
11:00 - 11:45	Kontrastmittel: Anwendung
11:45 - 12:45	Fragen zur Facharztprüfung
12:45 - 13:00	Résumé
13:00	Mittagessen und Seminarende

Dr. Bunke
Hr. Wallenhorst
Hr. Wallenhorst
Prof. Brüning
Dr. Kooijman

Technologie-Seminar für Radiologen in der Weiterbildung

Programm 6. – 10. November 2017

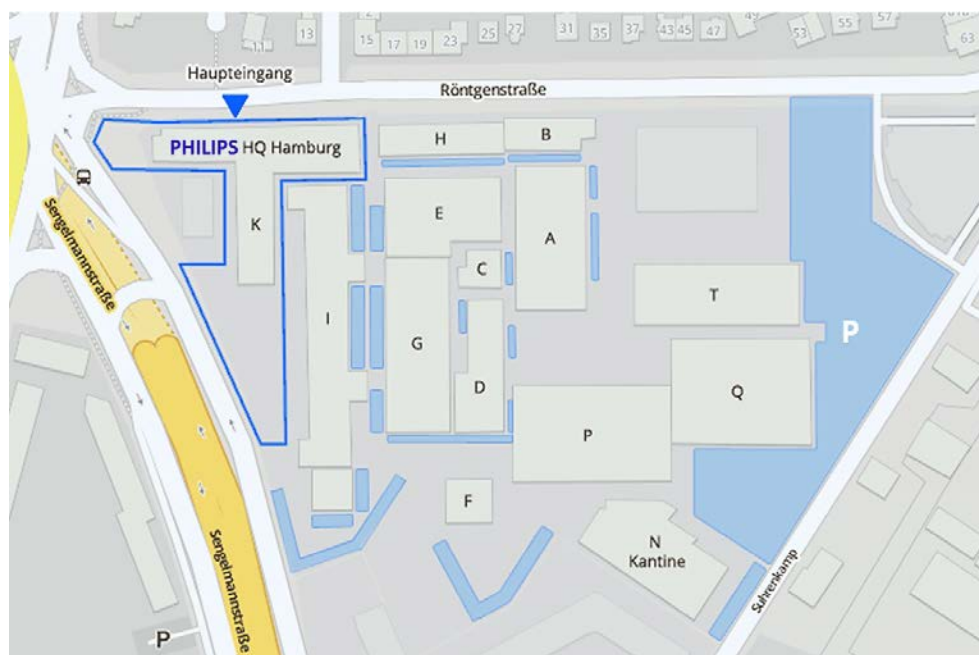
Leitung: Prof. Dr. Gerhard Adam, UKE, Hamburg
Dr. Hendrik Kooijman, Philips Healthcare, Hamburg

Veranstaltungsort: Philips Healthcare
Röntgenstraße 22
22335 Hamburg

Kontakt: Frau Annabell Jenss
Tel.: 0160 97988701
Mail: annabell.jenss@philips.com

Stand: 29.08.2017

Lageplan:



Anreise: Öffentliche Verkehrsmittel:

Ab Hauptbahnhof:

S-Bahn Linie S11 Richtung Ohlsdorf/Airport/Poppenbüttel
Aussteigen Haltestelle Ohlsdorf
Umsteigen in Buslinie 174 Richtung Volksdorf/Röntgenstraße/Tegelsberg
Aussteigen Haltestelle Röntgenstraße

Ab Flughafen:

Zu Fuß (ca. 20 Minuten)
oder
Bus Linie 292 Richtung Lattenkamp
Aussteigen Haltestelle Röntgenstraße