

24. Fortbildungsseminar der Arbeitsgemeinschaft Physik und Technik

Freitag, 19. Juni 2020 - Behörden und Industrie

09:45 - 11:15 Uhr	Erfahrungsaustausch - Offene Diskussion Vorsitz: APT-Vorstand	
11:15 - 12:00 Uhr		Registrierung / Imbiss
12:00 - 12:10 Uhr	Begrüßung - G. Östreicher	
12:10 - 13:45 Uhr	Aktuelles und Grundlegendes im Strahlenschutzrecht Vorsitz: J. Kopp	
12:10 - 12:30 Uhr	Gesetz - Verordnung - Richtlinie Eine Übersicht	J. Westhof
12:30 - 12:50 Uhr	Aktuelle Entwicklungen im Strahlenschutzrecht	B. Keller
12:50 - 13:10 Uhr	Praktische Umsetzung aus Sicht der Länder	A. Ernst-Elz
13:10 - 13:30 Uhr	Das neue Aufsichtsprogramm	M. Trautmansheimer
13:30 - 13:45 Uhr	Diskussion	
13:45 - 14:10 Uhr		Pause
14:10 - 15:05 Uhr	Praktische Umsetzung rechtlicher Vorgaben Vorsitz: J. Jungnickel	
14:10 - 14:30 Uhr	Bedeutame Vorkommnisse: Stand der Diskussion	M. Wucherer
14:30 - 14:50 Uhr	Aktuelles zur Normenarbeit - Qualitätssicherung	M. Fiebich
14:50 - 15:05 Uhr	Diskussion	
15:05 - 15:30 Uhr		Pause
15:30 - 16:45 Uhr	Neuroradiologische Besonderheiten bei CT und Intervention Vorsitz: G. Stamm	
15:30 - 15:50 Uhr	Philips	G. Campbell
15:50 - 16:10 Uhr	Siemens	T. Flohr
16:10 - 16:30 Uhr	Canon	A. Henneke / M. Schmidbauer
16:30 - 16:45 Uhr	Diskussion	
16:45 - 17:10 Uhr		Pause
17:10 - 18:10 Uhr	Der MPE in der Radiologie als Ansprechpartner vor Ort Vorsitz: APT Vorstand, Behörden, Industrie	
17:10 - 17:20 Uhr	Perspektiven und Wünsche der Behörden	A. Ernst-Elz
17:20 - 17:30 Uhr	Perspektiven und Wünsche der Industrie	B. Unasch
17:30 - 17:40 Uhr	Perspektiven und Wünsche des MPE	H. Lenzen
17:40 - 18:10 Uhr	Podiumsdiskussion	

ab 19:00 Abendveranstaltung im Brauhaus Riegele

Samstag, 20. Juni 2020 - Strahlenschutz und Neuroradiologie

08:30 - 10:00 Uhr	Monte-Carlo Simulationen im Strahlenschutz Vorsitz: M. Fiebich	
08:30 - 08:55 Uhr	Aktuelle Programme und Methoden der MC-Simulation	M. Fiebich
08:55 - 09:20 Uhr	Virtuelle Patienten und Konversionsfaktoren, eine Übersicht	M. Zankl
09:20 - 09:45 Uhr	Quantitative MC-Simulation der Streustrahlung bei Angiographieanlagen	J. Endres
09:45 - 10:00 Uhr	Diskussion	
10:00 - 10:30 Uhr		Pause
10:30 - 12:30 Uhr	Neuroradiologie Vorsitz: A. Berlis	
10:30 - 10:55 Uhr	Interventionen in der Neuroradiologie	C. Maurer
10:55 - 11:20 Uhr	Schmerztherapie: CT vs. Durchleuchtung	R. Fessl
11:20 - 11:45 Uhr	CT und Dyna-CT Perfusion	M. Psychogios
11:45 - 12:10 Uhr	Strahlenschutz aus Sicht des Interventionalisten	T. Struffert
12:10 - 12:30 Uhr	Diskussion	
12:30 - 13:30 Uhr		Pause
13:30 - 14:50 Uhr	Intervention und Diagnostik bei schwangeren Patienten Vorsitz: M. Wucherer	
13:30 - 13:55 Uhr	Die neue gemeinsame Stellungnahme der DRG und DGMP	P. Stark
13:55 - 14:15 Uhr	Fallbeispiel Intervention	P. Stark
14:15 - 14:35 Uhr	Fallbeispiele CT	G. Stamm
14:35 - 14:50 Uhr	Diskussion	
14:50 - 15:00 Uhr	Abschluss und Einladung APT 2021 - G. Östreicher & M. Borowski	