



Seminar über Spezielle Probleme der Medizinischen Strahlenphysik

Donnerstags jeweils 15:30 Uhr – 16:15 Uhr im Hörsaal des Zentrums für radiologische Diagnostik und Intervention

Termin	Thema	Vortragende(r)
25.10.07	Vorbesprechung	
01.11.07	Aus-, Weiter-, und Fortbildung in Medizinischer Physik	R. Schmidt
08.11.07	Qualitätssicherung am Blutbestrahlungsgerät	M. Scholz
15.11.07	Bildgeführte 3D Patientenpositionierung unter Verwendung eines Laser Scanners	T. Thurn (LAP)
22.11.07	Polarisationseffekte am GAFCHROMIC EBT Film	E. Thom
29.11.07	Statistisches Formenwissen in der Bildsegmentierung	D. Cremers
06.12.07	Elektronendosimetrie mit dem GAFCHROMIC® EBT Film	T. Gauer
13.12.07	Verifikation von Bestrahlungsplänen auf drei Ebenen mit GAFCHROMIC EBT Filmen	D. Bartels
20.12.07	Untersuchungen an Metallprothese mittels verschiedener Dosimeter und Monte Carlo Simulation	E. Brunckhorst
10.01.08	Das Rektumkarzinom	G. Matnjani
17.01.08	Monte Carlo Dosisberechnung in heterogenen Medien mittels DPM-Methode	J. Sokoll
24.01.08	Tomotherapie	R. Schwarz
31.01.08	In-vivo-Dosimetrie mit MOSFET	E. Drud
07.02.08	Terminvergabe für das nächste Semester	