

Institutsseminar im Sommersemester 2021

Eine öffentliche Vortragsreihe rund um das Themengebiet der
Medizinischen Physik und des Strahlenschutzes

das IMPS



Donnerstags um 18 Uhr in ZOOM

Meeting ID: 829 6689 1755

Kenncode: 006601

<https://thm-de.zoom.us/j/82966891755?pwd=YVoycVV5Rno3b3NLU3MrZ2tmdkpoZz09>

das Seminar



22.04.2021

10 Jahre nach dem Reaktorunfall von Fukushima

Prof. Dr. Joachim Breckow, IMPS

06.05.2021

Der Alltag des MPE in der Röntgendiagnostik

Martin Kolodziej, Co.MPE.tent GmbH

20.05.2021

Photonenzählendes CT

Prof. Dr. Peter Noel, University of Pennsylvania, Philadelphia

17.06.2021

**Reichweitenmodulatoren in der Partikel-Strahlentherapie:
von Rapid-Prototyping zur Qualitätssicherung mit
bildgebenden und dosimetrischen Verfahren**

Yuri Simeonov, IMPS

01.07.2021

**Beschleunigte Diffusionsbildgebung mit paralleler
Feldüberwachung in der Magnetresonanztomographie**

Mirsad Mahmutovic, IMPS