

Fachverband Strahlen- und Medizinphysik (ST)

Thilo Michel
Friedrich-Alexander-Universität
Erlangen-Nürnberg
Erlangen Centre for Astroparticle
Physics (ECAP)
Erwin-Rommel-Str. 1
91058 Erlangen
Thilo.Michel@fau.de

Ronja Hetzel
RWTH Aachen
III. Physikalisches Institut B &
Department of Physics of Molecular
Imaging (PMI)
Templergraben 5
52062 Aachen
ronja.hetzel@physik.rwth-aachen.de

Sebastian Theilenberg
Columbia University
Department of Biomedical
Engineering
New York
USA
sebastian.theilenberg@columbia.edu

Übersicht der Hauptvorträge und Fachsitzungen

(Hörsaal Phys-HS P)

Hauptvorträge

ST 6.1	Do	14:00–14:25	Phys-HS P	Wilhelm Conrad Röntgen - Die Entdeckung der Röntgenstrahlen und die Entstehung neuer medizinischer Berufsfelder — •UWE BUSCH
ST 6.2	Do	14:25–14:50	Phys-HS P	Röntgenstrahler in der medizinischen Diagnostik — •JÖRG FREUDENBERGER
ST 6.3	Do	14:50–15:15	Phys-HS P	Spiral-CT der Brust mit hoher Ortsauflösung und niedriger Patientendosis — •WILLI A. KALENDER
ST 6.4	Do	15:15–15:40	Phys-HS P	Strahlentherapie mit Photonen: Einführung und aktuelle Entwicklungen — •CHRISTOPH BERT
ST 6.5	Do	15:40–16:05	Phys-HS P	High Resolution Computed Tomography in Laboratory Environment — RANDOLF HANKE, •SIMON ZABLER, FELLA CHRISTIAN

Fachsitzungen

ST 1.1–1.10	Mo	16:00–18:45	Phys-HS P	Radiation Therapy
ST 2.1–2.8	Di	16:30–18:45	Phys-HS P	Detector Physics
ST 3.1–3.2	Di	18:45–19:15	Phys-HS P	Biomedical Imaging I
ST 4.1–4.8	Mi	14:00–15:30	Phys-HS P	Poster Session
ST 5.1–5.9	Mi	16:30–19:00	Phys-HS P	Biomedical Imaging II
ST 6.1–6.5	Do	14:00–16:05	Phys-HS P	DPG meets DGMP: Röntgen
ST 7.1–7.11	Do	16:30–19:15	Phys-HS P	Radiation monitoring and Dosimetry
ST 8	Do	19:30–20:30	Phys-HS P	Mitgliederversammlung

Mitgliederversammlung Fachverband Strahlen- und Medizinphysik

Do, 22.03.2018 19:30–20:30 Phys-HS P