

Fachverband Strahlen- und Medizinphysik (ST)

Franz Pfeiffer
Lehrstuhl für Biomedizinische Physik
Physik-Department & Institut für
Medizintechnik
Technische Universität München
James-Franck-Straße 1
85748 Garching
franz.pfeiffer@tum.de

Thilo Michel
Lehrstuhl für Teilchen- und Astroteilchenphysik
Physikalisches Institut 4
Friedrich-Alexander-Universität
91058 Erlangen
thilo.michel@physik.uni-erlangen.de

Übersicht der Hauptvorträge und Fachsitzungen

(Hörsaal BZ.08.02 (HS 3); Poster Foyer Ebene G.10)

Plenarvorträge

PV I	Mo	11:00–11:45	K.11.24 (HS 33)	Mit Charm und Beauty neuen Phänomenen auf der Spur — •ULRICH UWER
PV II	Mo	11:45–12:30	K.11.24 (HS 33)	FAIR - a heavy ion accelerator facility for high intensity and high brightness ion beams — •OLIVER KESTER
PV III	Di	11:00–11:45	K.11.24 (HS 33)	Development of Laser-Driven High-Energy Particle and Ra- diation Sources — •JÖRG SCHREIBER
PV IV	Di	11:45–12:30	K.11.24 (HS 33)	Nucleus morphology and activity of comet 67P/Churyumov- Gerasimenko — •HOLGER SIERKS
PV V	Mi	10:00–10:45	K.11.24 (HS 33)	Physik am Large Hadron Collider -Von der Entdeckung des Higgs-Teilchens zur Suche nach Neuer Physik- — •KARL JA-
PV VI	Mi	11:15–12:00	K.11.24 (HS 33)	KOBS Physik für Straßenkinder - ein Entwicklungs- und Forschungs- projekt — •MANUELA WELZEL-BREUER, ELMAR BREUER
PV VII	Mi	12:00–12:45	K.11.24 (HS 33)	Hochenergetische Boten aus dem All: Experimente, Ergebnis- se, Perspektiven — •KARL-HEINZ KAMPERT
PV VIII	Mi	20:00–21:00	K.11.24 (HS 33)	Tatort Urknall: Schnitzeljagd im Teilchenzoo — •ROBERT HAR-
				LANDER

Hauptvorträge des fachübergreifenden Symposiums SYAB

Das vollständige Programm dieses Symposiums ist unter SYAB aufgeführt.

SYAB 1.1	Mi	14:00–14:45	K.11.24 (HS 33)	The Sun - observing cosmic particle accelerators in our neigh- bourhood — •RAMI VAINIO
SYAB 1.2	Mi	14:45–15:30	K.11.24 (HS 33)	Teilchenbeschleunigung zu hohen Energien — •MARTIN POHL
SYAB 1.3	Mi	15:30–16:15	K.11.24 (HS 33)	Die Zukunft der Hadron-Collider - Möglichkeiten und Gren- zen — •RÜDIGER SCHMIDT

Fachsitzungen

ST 1.1–1.9	Mo	14:00–16:15	BZ.08.02 (HS 3)	Biomedical Imaging I
ST 2.1–2.8	Mo	16:45–18:45	BZ.08.02 (HS 3)	Biomedical Imaging II
ST 3.1–3.6	Di	15:00–16:15	Foyer Ebene G.10	Poster-Session
ST 4.1–4.9	Di	16:45–19:00	BZ.08.02 (HS 3)	Radiation Therapy & Dosimetry I
ST 5.1–5.7	Mi	16:45–18:30	BZ.08.02 (HS 3)	Radiation Therapy & Dosimetry II
ST 6	Mi	18:30–19:00	BZ.08.02 (HS 3)	Mitgliederversammlung

Mitgliederversammlung des Fachverbandes Strahlen- und Medizinphysik

Mittwoch 18:30–19:00 BZ.08.02 (HS 3)