

POSTER-SESSION A

Präsenzzeit: 12:50 - 13:35 Uhr

-
- A1** Power cycling of IGBTs – how long live the switch?
Tobias Heise
Fakultät für Informatik und Elektrotechnik (IEF)
-
- A2** Histological Findings of Human Cadaveric Ear with Inserted Inner Ear Catheter
Dana Dohr
Universitätsmedizin (UMR)
-
- A3** Implantable Thermoelectric Generator with High Aspect Ratio Thermolegs and Integrated Voltage Converter
Yongchen Rao
Fakultät für Informatik und Elektrotechnik (IEF)
-
- A4** Quantification of hydrogen bond strength in a carboxyl-functionalized ionic liquid
Lasse Hunger
Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät (MNF)
-
- A5** Adaptive temporary scaffolds for vascular intervention in congenital heart disease
Nicklas Fiedler
Universitätsmedizin (UMR)
-
- A6** Piezoelectric and bioactive composites: Functional materials for bone tissue engineering
Christian Polley
Fakultät für Maschinenbau und Schiffstechnik (MSF)
-
- A7** A global multi-trace formulation for quasi-electrostatic, composite problems in bio-medical applications
Paula Respondek
Fakultät für Informatik und Elektrotechnik (IEF)
-
- A8** Aufbau eines Datenintegrationszentrums an der Universitätsmedizin Rostock (NUM-DIZ)
Petra Gröber
Universitätsmedizin (UMR)
-
- A9** Probabilistic Digital Twin of the Ocean
Maximilian Popko
Fakultät für Informatik und Elektrotechnik (IEF)
-
- A10** Investigating dynamical properties of electrolyte systems by means of NMR relaxometry
Lennart Kruse
Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät (MNF)
-
- A11** Diagnose der knöchernen Integration des Hüftimplantates mittels akustischen Methoden
Franziska Geiger
Universitätsmedizin (UMR)
-
- A12** Interface interactions: microstructures of cells; oder "Der Mikrokosmos aus dem Institut für Zellbiologie"
Dr. Susanne Stähle
Universitätsmedizin (UMR)
-

A13	Forschungsdatenmanagement?! – Offene und reproduzierbare Forschung durch gutes Datenmanagement in Rostock
	Max Schröder Universitätsbibliothek Rostock (UB)
A14	Predictors of non-attendance at the first follow-up and poor visual outcome after pediatric cataract surgery in Kinshasa for the years 2001-2021
	Helene Schulz Wirtschafts- und Sozialwissenschaftliche Fakultät (WSF)
A15	CombiDiag: Early-Stage Diagnosis of Alzheimer's
	João Saraiva Fakultät für Informatik und Elektrotechnik (IEF)
A16	Feeling at home abroad - Where people with experience of migration feel at home in Germany - using the example of kindergarten teachers. An empirical study based on reflexive Grounded Theory.
	Anna Hanf Philosophische Fakultät (PHF)
A17	Underwater 3D Object Detection
	Salman Shaukat Fakultät für Informatik und Elektrotechnik (IEF)
A18	Like-charge attraction in Ionic Liquids: A Far-Infrared Spectroscopy Study
	Lena Möhring Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät (MNF)
A19	Kommunikation und Interaktion in hybrid-organisierten Lehr-/ Lernformen
	Regina Trittin Philosophische Fakultät (PHF)
A20	Understanding the Nano-Scale Dynamics of Water Glycerol Mixtures
	Marcel Brandt Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät (MNF)
A21	Comedy, ideology, translation
	Dr. José Manuel Blanco Mayor Philosophische Fakultät (PHF)
A22	Forschungsgruppe "Nachhaltige Chemie"
	Dr. Dirk Hollmann Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät (MNF)
A23	Cell2Green – Die Verpackungslösung der Zukunft (Ausgründung aus der Uni Rostock)
	Dr. Dirk Hollmann Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät (MNF)
A24	RoHan DAAD SDG Graduate School "Catalysis as Key towards Sustainable Resource Management"
	Dr. Dirk Hollmann Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät (MNF)
A25	Bewertung der Leckagerate von Transkatheter-Aortenklappenprothesen in virtuellen Patienten
	Laura Supp Institut für ImplantatTechnologie und Biomaterialien e.V. (IIB e.V.)

A26 Ich sehe was, was du nicht siehst.

Dr. Carsten Tautorat
Universitätsmedizin (UMR)

A27 Research Training Group (RTG) SPECTroscopic Tools for challenging REDuction reactions -
Catalytic coupling of CO₂ (SPECTRE)

Prof. Dr. Ralf Ludwig
Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät (MNF)
