

URSI Austria Team Meeting 2024

Montag, 3.Juni 2024, 15:00 – 17:10 Uhr

TU Graz, Inffeldgasse 12/1.Stock, Seminarraum

Programm

Begrüßung Helmut O. Rucker

- 15:00-15:10 Commission K:**
Gernot Schmid, Entwicklung von Expositionsanlagen für biologische Experimente zur Untersuchung möglicher Effekte von Magnetfeldexpositionen im Nieder- und Mittelfrequenzbereich
- 15:10-15:20 Commission J:**
Helmut O. Rucker, Bericht über das Buch Melnik-Rucker: Decameter Radio Emission of the Sun (Erscheinungsdatum März 2024)
- 15:20-15:40 Commission H:**
Philippe-André Bourdin, Update on Solar Radio Emissions
- 15:40-16:00 Commission G:**
Georg Fischer, Der Einfluss der Ionosphäre des Saturn auf die Polarisation der Radioemissionen von Saturnblitzen
- 16:00-16:20 Commission F:**
Michael Schönhuber, Wellenausbreitungskennnisse für die stetige Optimierung der Nutzung des Frequenzspektrums
- 16:20-16:30 Commission D:**
Jasmin Grosinger, Forschungsergebnisse aus dem Graz Electromagnetic Compatibility Lab
- 16:30-16:50 Commission C:**
Franz Teschl, Satellitenterminals für UAVs: Anwendungen, Initiativen und Simulationen
- 16:50-17:00 Commission B:**
Holger Arthaber, Erfassung des Antennendiagramms von UHF-RFID Tags
- 17:00-17:10 Allfälliges**

