RPTU Rheinland-Pfälzische Technische Universität Kaiserslautern Landau

# Gruppenseminar AG Magnonik
# Prof. Philipp Pirro
# Wintersemester 2026 – 2027

Montags, 11:00, Gebäude 76 (LASE) Raum 276-277 (Konferenzraum)

| Datum | Sprecher | Thema |
|---|---|---|
| 19.10.2026 | Philipp Pirro | Semester Opening |
| **27.10.2026** | Manuel Ohliger | **Dienstag, 13:00 Uhr** Sicherheitseinweisung |
| 02.11.2026 | Özgür Gecer | Optimization of the transmission bands of spin-wave transducers |
| 09.11.2026 | | |
| 16.11.2026 | | |
| 23.11.2026 | Felix Kohl | Advanced lumped element model for spin-wave transducers |
| 30.11.2026 | Hanadi | tba |
| 07.12.2026 | Mujin You | Structuring and basic tests of YIG/PtCo nanodot device |
| 14.12.2026 | | |
| 04.01.2027 | Abbas Koujok | tba |
| 11.01.2027 | | |
| 18.01.2027 | Moritz Bechberger | Spin-wave emission via YIG/Pt-heterostructures |
| 25.01.2027 | Julien Schäfer | Spin-wave propagation at low temperatures |
| 01.02.2027 | Matthias Wagner | Tutorial - Application of VHF |
| 08.02.2027 | Javad Kamali | Coherent excitation of SAW with magnetization dynamics of Ni fingers on bare Si |

Gäste sind herzlich willkommen.