

**Gruppenseminar AG Magnetismus**  
**J. Prof. Philipp Pirro, Prof. Burkard Hillebrands**  
**Sommersemester 2026**

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

Datum	Sprecher	Thema
13.04.2026	Semestereröffnung	
20.04.2026	Davit Petrosyan (ETH Zurich) <i>Gast AG Kamra</i>	tba
21.04.2026 13:00 online	<i>Gemeinsames Online-Seminar mit der AG Angewandte Spinphänomene</i>	
	Manuel Ohliger	Arbeitsicherheit
27.04.2026	Hanadi Mortada	Towards 3D magnonics: volumetric magnonic directional coupling in high-aspect-ratio YIG microstructures
04.05.2026	Mujin You	tba
11.05.2026	Moritz Bechberger	Spin-wave mediated coupling of spin-Hall oscillators in Ga:YIG
18.05.2026	Matthias Wagner	Modelling intermodulation distortion in delay lines
01.06.2026	Christine Strickler	Optimization of metallic multilayers for spin-Hall oscillators
08.06.2026	Julien Schäfer	Spin-wave transducers on 2nd generation YIG YSGAG
15.06.2026	Anna Maria Friedel	Heuslers going high
22.06.2026	Abbas Koujok	Dynamic stability in spin Hall micro-oscillators: Towards anti-magnon mediated magnon amplification
29.06.2026	Felix Kohl	tba
06.07.2026	Javad Kamali	Coherent generation of SAW on Si by Ni nanowires
13.07.2026	Tim Vogel	Spin-Wave Engineering: Novel spin-wave states in Floquet driven systems

Gäste sind herzlich willkommen.