

Fakultätstag mit Festvorträgen

Freitag, 3.10.2025; Hörsaal BE01/Steyrergasse 30/EG

	Name	Titel
9:30 Uhr	Philipp Sprüssel Institut für Diskrete Mathematik	Phase transitions in random simplicial complexes
10:00 Uhr	Douwe Jan Bonthuis Institut für Theoretische Physik - Computational Physics	Surface-mediated interactions in soft matter: ions, polymers and surfactants at aqueous interfaces

10:30 – 11:00 Uhr Kaffeepause

	Name	Titel
11:00 Uhr	Petr Siegl Institut für Angewandte Mathematik	Resolvent estimates for non-self-adjoint operators
11:30 Uhr	Christoph Heil Institut für Theoretische Physik - Computational Physics	Supercompute to Superconduct: In-Silico Materials Design for Superconductivity

12:00 – 13:00 Uhr Mittagssnack

	Name	Titel
13:00 Uhr	Torsten Mayer-Gürr Institut für Geodäsie	Does drought affect satellite orbits? - Processing of GRACE and GRACE-FO satellite data at the Institute of Geodesy
13:30 Uhr	Michael Wallner Institut für Diskrete Mathematik	Universal Phenomena in Analytic Combinatorics
14:00 Uhr	Oliver Hofmann Institut für Festkörperphysik	Let's Go: Towards Autonomous Experiments

Im Anschluss ab ca. 14:30 Uhr informeller Ausklang mit Getränken und Buffet im Foyer Steyrergasse 30/EG