

Linz, 21. März 2021

Antrittsvorlesungen: Neue Professor*innen der JKU stellen sich vor

Im März finden an der Johannes Kepler Universität Linz wieder die traditionellen Antrittsvorlesungen neuer Professor*innen der Technisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät statt.

Den Auftakt macht am **Montag, dem 28. März Prof. Herbert Egger** (Institut für Numerische Mathematik). Er spricht um 16.00 Uhr im Festsaal der JKU über „Numerische Mathematik @ Work“. Dabei werden anhand von Beispielen typische Herausforderungen an die Modellierung, Analyse und Simulation komplexer physikalischer Phänomene vorgestellt und anschließend erklärt, wie sich durch mathematische Abstraktion einheitliche Beschreibungen für die teils sehr unterschiedlichen Probleme finden lassen.

Anschließend berichtet **Prof. Tobias Kramer** (Institut für Theoretische Physik) über „Strukturbildung aus Unordnung“. Er erklärt in seinem Vortrag, wie sich Materieströme formieren und modellieren lassen und spannt dabei einen Bogen von Elektronenwellen bis zum Kosmos.

Infos zu den neuen Professoren sowie mehr zum Inhalt der Vorlesungen finden Sie im Anhang.