

Einladung zur 946. Sitzung der Astronomischen Gesellschaft Bern

Donnerstag, 3. Juli 2025, 19:00 Uhr

Universität Bern, Raum 101 (*Raumangabe provisorisch - wird noch definitiv bestätigt*), Hauptgebäude, Hochschulstrasse 4, 3012 Bern

Die faszinierenden Monde von Jupiter und Saturn

PD Dr. André Galli, Universität Bern

Jupiter und Saturn besitzen Hunderte von Monden – von riesigen Eismonden bis hin zu winzigen Bruchstücken in den Ringen des Saturn. An diesem Abend unternehmen wir eine Tour d'Horizon zu einigen der faszinierendsten dieser Himmelskörper: Wir folgen den Spuren früherer Entdeckungen – von den Vulkanen des lo über die verborgenen Salzwasserozeane von Enceladus und Europa bis hin zu den Methanseen des Titan. Auch werfen wir einen Blick in die Zukunft: Welche Rätsel könnten Weltraummissionen wie JUICE und Europa Clipper in den 2030er-Jahren lösen?