

20.01.2026 19:30 - 20.01.2026 21:00

Planeten außerhalb unseres Sonnensystems - Gibt es einen Plan(et) B?



Zentrales Hörsaalgebäude

Die Entdeckung des ersten Planeten außerhalb unseres Sonnensystems war ein Meilenstein in der modernen Astrophysik. Damit war die Jahrtausende alte Frage beantwortet, ob unser Sonnensystem einmalig ist. Inzwischen kennen wir fast 6000 solcher Exoplaneten. Für viele dieser Planeten wird es in naher Zukunft möglich sein, die Atmosphäre zu untersuchen. Welche Methoden zur Suche und Charakterisierung der Planeten und Planetensysteme gibt es? Was ist der aktuelle Stand des sich sehr dynamisch entwickelnden Forschungsgebiets? Und wie einmalig ist unsere Erde. Was spricht für einen „Planeten B“? Eintritt 5,- Euro, ermäßigt 3,- Euro, für Mitglieder des FPG frei.

Einladende Person

Dr. Klaus Reinsch

Vortragende Person

Prof. Dr. Stefan Dreizler

Schlagwörter

Kulturis

Astrophysik

Astronomie

Veranstaltungsart

Vortrag

Kategorie

Campus Leben

Sprache

Deutsch

Kontakt

Dr. Klaus Reinsch
