



Astronomischer Verein Hoyerswerda e.V.

GEMEINNÜTZIGER VEREIN

<http://www.planetarium-hoyerswerda.de>

<http://www.sternwarte-hoyerswerda.de>

Veranstaltungshinweis

Treffpunkt : MitMachLabor, Dietrich-Bonhoeffer-Str. 5, 02977 Hoyerswerda
[Stadtzentrum, ehemaliges Restaurant „Wassermann“]

Freitag, 17. April 2026, 19.00 Uhr

Referent: Volker Möckel

Eintritt: Erwachsene 3,50 € | Ermäßigte (Schüler/Studenten) 1,50 €

Thema : „Gibt es eine zweite Erde?“

Schon immer haben Menschen an den Himmel zu den Sternen geschaut. Sie waren einfach fasziniert vom Nachthimmel. Auch heute schauen wir an den Nachthimmel und stellen uns verschiedene Fragen:

- Sind wir allein im Universum?
- Gibt es Himmelskörper mit Leben?
- Ist eine „zweite Erde“ dabei?

Der Vortrag gibt einen Überblick über die Exoplaneten (Planeten um andere Sterne) und die Methoden der Suche nach Exoplaneten.

Es erfolgt der Versuch einer Abschätzung, ob ein Himmelskörper dabei ist, der mit der Erde vergleichbar ist.

Peter Lindner
Vereinsvorsitzender