

Weltraumteleskope - Den Sternen ein wenig näher

**Vortrag von Dr. Roland Ottensamer am Sa 28.3.2026 um 19:00 Uhr
im Freizeitclub Freistadt, Eglsee 12**

Der aus Freistadt stammende und an der Universitätssternwarte Wien tätige Astronom Dr. Roland Ottensamer hält im Tenniscenter Freistadt einen Vortrag über:

Dr. Ottensamer: "Hoch über den Wolken ist die Freiheit wohl grenzenlos! Außerhalb der störenden Erdatmosphäre gelegen, bieten Weltraumteleskope einmalige Möglichkeiten zur Erforschung des Kosmos. Sterbende Sterne, bewohnbare Welten, ferne Galaxien und mehr stehen im Zentrum der österreichischen Nutzung solcher Weltraumteleskope". Am Institut für Astrophysik in Wien werden Weltraumteleskope nicht nur genutzt, sondern auch mitentwickelt. Aktuell sind es gleich sieben Missionen der europäischen Weltraumorganisation ESA an denen Österreich beteiligt ist! Eines davon ist **Cheops**, ein Weltraumteleskop mit dem Missionsziel, Exoplaneten, das sind Planeten bei anderen Sternen, zu untersuchen".



Das Cheops-Team mit Roland Ottensamer (2.v.r.)
im Startzentrum der ESA in Französisch-Guiana

Die Präsentation gibt einen spannenden Einblick in die Arbeit der Astronomen, die mit Weltraumteleskopen forschen. Der Vortrag ist allgemein verständlich, auch Kinder ab ca. 10 Jahren und Jugendliche sind herzlich willkommen.



Ungewohnter
Anblick der
Andromeda-
Galaxie mit
Weltraum-
teleskopen

Eintritt:
Freiwillige
Spende