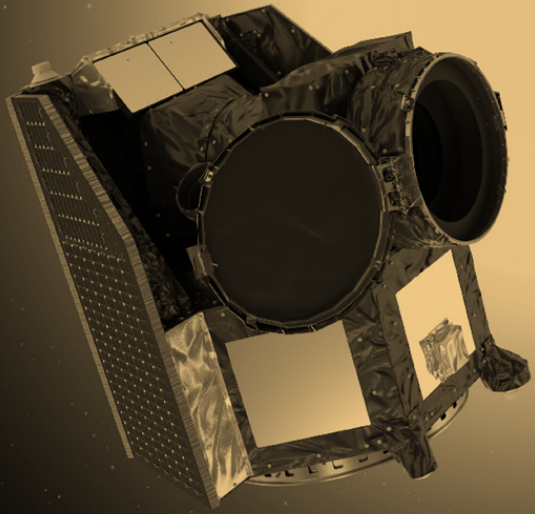


17. DEZEMBER 2019 ♦ IWF GRAZ ♦ ÖAW WIEN

# CHEOPS LAUNCH EVENT



CHEOPS (CHaracterizing ExOPlanets Satellite) ist die erste Weltraummission, deren Ziel es ist, Exoplaneten – also Planeten außerhalb unseres Sonnensystems – im Detail zu charakterisieren. Dazu startet die Europäische Weltraumorganisation ESA einen Kleinsatelliten, der unter der Leitung der Universität Bern von einem internationalen Konsortium entwickelt und gebaut wurde. In 800 Kilometern Höhe soll das Weltraumteleskop CHEOPS dreieinhalb Jahre lang etwa 500 helle Sterne beobachten und ihre Planeten charakterisieren.

**IWF/ÖAW & FFG LADEN SIE EIN,  
BEIM START VON CHEOPS  
„LIVE“ DABEI ZU SEIN**

WANN

17. DEZEMBER 2019

9 Uhr

WAS

**LAUNCH EVENT** anlässlich des Starts der **ESA-MISSION CHEOPS**

Live-Übertragung aus Kourou, Live-Schaltung in das ESA-Kontrollzentrum, Live-Interviews mit dem IWF-Team in Kourou, Live-Schaltung ins OPS-SAT-Kontrollzentrum an der TU Graz, Vorträge, Videos, Ausstellung mit Schautafeln und Exponaten zur ESA-Mission CHEOPS sowie Laborführungen und speziellem Kinderprogramm (nur in Graz)

WO

**INSTITUT FÜR WELTRAUMFORSCHUNG**, Atrium

Schmiedlstraße 6, 8042 Graz

und

**ÖSTERREICHISCHE AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN**, Festsaal

Dr. Ignaz Seipel-Platz 2, 1010 Wien

Um **ANMELDUNG** für beide Veranstaltungen wird gebeten bis 10. Dezember 2019:

**IWF.OEAW.AC.AT/ANMELDUNG/CHEOPSLAUNCH**

Der Raketenstart ist für 9:54 MEZ vorgesehen. (Kurzfristige Startverschiebungen sind möglich!)  
Im Anschluss laden die FFG bzw. das IWF zu einem kleinen Empfang. Die Veranstaltung endet mit der Bestätigung der Satelliten-Abtrennung, die gegen 12 Uhr erwartet wird.

## EINE GEMEINSAME VERANSTALTUNG VON


ÖAW

ÖSTERREICHISCHE  
AKADEMIE DER  
WISSENSCHAFTEN



FFG  
Forschung wirkt.

 Bundesministerium  
Bildung, Wissenschaft  
und Forschung

 Bundesministerium  
Verkehr, Innovation  
und Technologie

Wir möchten Sie darüber informieren, dass der CHEOPS Launch Event eine öffentliche Veranstaltung ist, bei der Bild- und/oder Videoaufnahmen erstellt werden ([Details zum Datenschutz](#)).