

**Öffentliche  
Vortragsreihe**

# **Nachts auf der Sternwarte...**

**Freitag, 10. Oktober 2025, 18:30**

Einlass 18:00 – 18:45

## **Sonne, Mond und Sterne**

**Astronomie als Wissenschaft und  
Inspiration in der Musik**



**Oliver Herbort, Simon Schleich, Nicole Pawellek**  
**Helene Schütz (Harfe)**  
**Xenia Preisenberger (Gesang)**

**Hörsaal der Universitätssternwarte**  
(Eintritt frei)

**Livestream: <http://sternwartennaechte.univie.ac.at>**



**universität  
wien**

Institut für Astrophysik

Türkenschanzstr. 17  
1180 Wien

**scicomm.astro@univie.ac.at**

# **Sonne, Mond und Sterne – Astronomie als Wissenschaft und Inspiration für die Musik**

**Oliver Herbort, Simon Schleich, Nicole Pawellek**

**Helene Schütz (Harfe)**

**Xenia Preisenberger (Gesang)**

*Seit Jahrtausenden fasziniert uns der Nachthimmel. Schon die alten Griechen haben Musik und Astronomie als verwandte Wissenschaften angesehen. Daher werden wir uns in diesem Vortrag der Sonne, dem Mond und den Sternen im Allgemeinen widmen. Wir werden sie aus der Sicht der Wissenschaft beleuchten und anschließend ihren Einfluss auf die Musik betrachten zusammen mit den Musikerinnen Xenia Preisenberger (Gesang) und Helene Schütz (Harfe), die uns tatkräftig mit ihren Darbietungen unterstützen werden.*

---

Der Vortrag findet im Hörsaal der Universitätssternwarte statt und wird gleichzeitig online übertragen. Der Link zum Videostream ist auf unserer Homepage zu finden:

<http://sternwartennaechte.univie.ac.at>