

# Volkssternwarte Bonn

Astronomische Vereinigung e.V.

## VdS Fachgruppe Planeten

Arbeitskreis Planetenbeobachter

AG PL S 78 Bonn, 18-09-2022

Einladung zur 36. Planetentagung / zum 78. Seminar der Bonner AG Planeten  
Sa., 8. Oktober 2022, 12:00 Uhr im Refraktorium, Poppeldorfer Allee 47, 53115 Bonn

### Liebe Sternfreunde,

ich freue mich sehr, nach langer Zeit wieder zu einem Treffen vor Ort einladen zu können. Also herzlich willkommen zur 36. Planetentagung der Fachgruppe Planeten der VdS in Verbindung mit dem Sommerseminar der Bonner Planeten AG am 8. Oktober in der Volkssternwarte! Wir tragen den aktuellen Zeiten Rechnung und werden Teile der Tagung über einen von der VdS gestellten Zoomlink streamen. (Link wird auf Anfrage nach Anmeldung mitgeteilt)

Für das Grillen um 18:00 Uhr sollte man schon selbst da sein... Hier gilt wie in den Vorjahren: Grillgut bitte möglichst selbst mitbringen, für das „Drumherum“ wird gesorgt. Die Teilnahme ist kostenlos, eine kleine Spende für Getränke etc. ist gern gesehen.

Wir haben ein schönes Programm zusammengestellt (danke auch an Maciej Libert, unseren Fachgruppenleiter):

#### **12:00 Begrüßung, die streifende Kallistoverfinsternung (P.H.)**

Organisatorisches, einige Aufnahmen von der bemerkenswerten Kallistoverfinsternung am 25. Juli.

#### **12:20 Kallistoverfinsternung und Strichspuren am Taghimmel (Freddy Dorst)**

Auch Freddy hat die ungewöhnliche „MoFi“ verfolgt und überwindet mit seinen Taghimmelbeobachtungen wieder die Grenze des normalerweise Machbaren.

#### **12:40 Experimente mit hoch lichtstarken Objektiven (Georg Dittié)**

Mehr hat Georg nicht verraten, aber er ist ein absoluter Optik-Spezialist!

#### **13:00 Workshop 1: Der PlanetarySystemStacker (Rolf Hempel)**

...wurde an dieser Stelle bereits vorgestellt und es lohnt sich, mit dem Autor gemeinsam einen Blick auf die Funktionen zu werfen. Anschließend Zeit für Fragen.

#### **14:00 Workshop 2: Arbeiten mit WinJUPOS (Silvia Kowollik)**

Silvia wird uns online zugeschaltet ihren Workflow in WinJUPOS erklären, der vom Planetenvideo zur Gesamtkarte führt.

#### **15:00 Kaffeepause**

#### **15:30 Was uns das Licht verrät (Wolfgang Bischof)**

Schön, dass mit Wolfgang ein besonders erfahrener Beobachter nach Bonn kommt und uns multispektrale Untersuchungen an Mond und Planeten näher bringt.

#### **16:15 Die alte Bonner Sternwarte (Jörg Stegert)**

Ob für Bonner oder von weit hergekommene Gäste: Jörgs Vortrag ist eine spannende Reise zu den Anfängen der historischen Sternwarte, auf deren Gelände wir tagen.

#### **17:00 Astronomische Reiseerlebnisse in Mecklenburg-Vorpommern (Daniel Fischer)**

Keine Planetentagung ohne einen Reisebericht von Daniel!

Anschließend ca. **18:00 Grillen**

Danach ist ggf. noch Platz für weiteres Programm oder bei schönem Wetter gemeinsames Beobachten im „kleinen Refraktorraum“ - an dem Abend leuchtet der fast-Vollmond neben Jupiter!

Auf eine schöne gemeinsame Zeit freuen sich

Paul Hombach, Maciej Libert und alle Mitwirkenden der Volkssternwarte Bonn

Anmeldung bis zum 6.10.2022 erbeten (bitte Angabe ob online oder Präsenz) an:  
phombach(at)volkssternwarte-bonn.de