



Tagungsprogramm-Archiv

27. Planetentagung vom 09.-13. Mai 2008

Freitag, den 09. Mai 2008:

ca. 17:00 Uhr: Öffnung des Tagungsbüros.

Bis 20:00 Uhr sollte das Tagungsgeld bezahlt werden!

Es wird gebeten, nicht wesentlich früher in Violau einzutreffen, um dem Team des Bruder-Klaus-Heims genügend Zeit zur Vorbereitung zu lassen. Bitte jetzt die Poster und Bilder aufhängen.

18:30 Uhr: Abendessen

20:00 Uhr: Beginn der Tagung und Begrüßung

Vorträge zu Astronomischen Ereignissen von Mai 2007 bis Mai 2008: Totale Mondfinsternis 28.08.2007, Planetenbedeckungen durch den Mond, Solar Eclipse Conference in LA 2007 etc.

Vortragende sind bisher: Daniel Fischer, Bernd Brinkmann, Paul Hombach
danach: Gemütliches Beisammensein

Samstag, den 10. Mai 2008:

8:15 Uhr: Frühstück

9:00 Uhr: Vorträge I:

Silvia Kowolik: Venusbedeckung durch den Mond (Video) (5 min.)

Silvia Kowolik: Jupiter 2007 (5 min.)

Silvia Kowolik: Saturn 2007/2008 (10 min.)

Silvia Kowolik: Mars in Opposition 2007 (5 min.)

Tobias Kampschulte: Mars und seine Monde (5 min.)

Bernd Gährken: Merkur im Visier der Amateure (30 min.)

10:00 Uhr: Kaffeepause

10:30 Uhr: Workshop I: Kometen

Jürgen Linder: Eine Sky Survey mit bescheidenen Mitteln.

Kometen, Asteroiden, Novae, Supernovae, Doppelsterne und Exoplaneten – Suche (20 min.)

Bernd Brinkmann: Komet 17P/Holmes (5 min.)

Bernd Gährken: Komet 17P/Holmes (15 min.)

Tobias Kampschulte: Komet 17P/Holmes (5 min.)

Michael Jäger: Komet 17P/Holmes von Oktober 2007 bis April 2008 (20 min.)

Paul Hombach: Holmes, sweet Holmes: Ein großer Komet für kleine Öffnungen (10 min.)

Konrad Horn: Kometen von Mai 2007 bis Mai 2008 (20 min.)

Michael Jäger: Der Larson Sekanina-Filter und neue Möglichkeiten in der Kometenfotografie (20 min.)

12:30 Uhr: Mittagessen, Kaffee anschließend Pause

13:30 Uhr: Marsbedeckung durch den Mond:

Eintritt: 14:10 Uhr MESZ, Azimut: 96°, Höhe 35°

Austritt: 15:16 Uhr MESZ, Azimut 111°, Höhe 45°

Beobachtung in Violau bzw. Streitheim: Bitte Aufteilen!

16:30 Uhr: Kaffeepause mit Kuchen

17:00 Uhr: Vorträge II

Bernd Gährken: Venus im IR (30 min.)
Paul Hombach: Konjunktionen und Bedeckungen (20 min.)
Torsten Hansen: Saturn: WOS – Beobachtungen mit 20cm (30 min.)
18:30 Uhr: Abendessen
20:00 Uhr: Fachvortrag I
Nils Müller vom Institut für Planetenforschung des DLR in Berlin: Venus-Express

Pfingstsonntag, den 11. Mai 2008:

9:00 Uhr: Frühstück
10:00 Uhr: Pfingstgottesdienst
11:15 Uhr: Beobachterbörse/Postersession
11:45 Uhr: Vorträge III:
Daniel Fischer und Paul Hombach: Das Internationale Jahr der Astronomie 2009 (15 min.)
Silvia Kowolik: EPSC in Potsdam (2007) (30 min.)
12:30 Uhr: Mittagessen, Kaffee und anschließend Pause
14:30 Uhr: Fachvortrag II
Detlef Koschny von der ESA in Noordwijk, Niederlande: Die ESA/RSSD-Datenbank Venus ground-based images Active Archive
16:30 Uhr: Kaffeepause mit Kuchen
17:00 Uhr: Vorträge IV:
Bernd Gährken: Uranusverfinsterung am 30.11.2007 (20 min.)
Andreas Eberle: Die Wiek-Sternbedeckung (30 min.)
ab 20:00: Violauer Fest

Pfingstmontag, den 12. Mai 2008:

8:15 Uhr: Frühstück
9:00 Uhr: Abbau Fest
10:00 Uhr: Kaffeepause
10:30 Uhr: Vorträge V:
Detlef Koschny: "Asteroiden und ESA" - Asteroiden - insbesondere "Near Earth Objects (NEO)" - rücken immer mehr in den Fokus der Europäischen Raumfahrtbehörde (45 min.)
Martin Fiedler: Methanbandfilter im Vergleich (Custom Scientific vs. Asahi Spectra) (15 min.)
Peter Slansky: Venusbeobachtung mit meinem selbstgebautes 4m-Zonenplatten-Teleskop (45 min.)
12:30: Mittagessen, Kaffee und anschließend Pause
15:30: Workshop II: RGB-Technik für Planetenbilder mit s/w Kameras und RGB-Filtersatz
Silvia Kowolik führt durch den Workshop
Silvia Kowolik: Webcam, Videomodul und Firewirekameras (30 min.)
16:30: Kaffeepause mit Kuchen
17:00: Diverses, Tagungsrückblick
18:30: Abendessen

Dienstag, den 13. Mai 2008:

ab 8:15 Uhr: Frühstück und Abfahrt