



DER KOMET

2/12

Mitteilungsblatt der Astronomischen Gesellschaft Burgdorf

| | | | |
|--------------------|---|----------------------|--|
| Redaktion: | Martin Widmer, Schössliweg 2, 3400 Burgdorf | Tel. 034 - 422 87 63 | martin.widmer.agb@bluewin.ch |
| Berichte an: | Max Böhlen, Gotthelfstrasse 23, 3400 Burgdorf | Tel. 034 - 423 19 00 | max_boehlen@bluewin.ch |
| Redaktionsschluss: | 10.Dezember, 10.März, 10. Juni, 10.September | | |

AGENDA

(siehe auch: Der Sternenhimmel, KOSMOS Verlag, ISBN 978-3-440-12676-9)

- ~~13. April 20:00 h ASTRO-HÖCK Sternwarte Urania / Medienraum
fällt aus! siehe Samstag, 14. April 2012~~
- 14. April 10:00 h Berner Fachhochschule Burgdorf, Technik und Informatik**
Jlcoweg 1, 3400 Burgdorf, 100m nach Tiergartenkreisel Richtung Kirchberg links
- Unser Mitglied, Heinrich Häberlin, Dr. sc.techn., dipl. El. Ing. ETH, Professor für Elektrotechnik und Photovoltaik, Träger des Schweizer Solarpreises 2011 gibt uns Einblick in die Arbeit am Photovoltaiklabor der Berner Fachhochschule Burgdorf.
- Wir besammeln uns um 10:00h beim Parkplatz vor dem Haupteingang.
Infos unter [Http://www.ti.bfh.ch](http://www.ti.bfh.ch)
15. April Saturn in Opposition (+0.4mag, Dm 19."11)
30. April Venus im grössten Glanz am Abendhimmel (-4.5mag)
- ~~04. Mai ASTRO-HÖCK Maibummel
der diesjährige Maibummel entfällt und wird durch einen "Bummel" anlässlich des Venusdurchgangs vor der Sonne am 06.06.2012 ersetzt!~~
- 05./06. Mai Delegiertenversammlung der SAG in Basel, (früher Generalversammlung)
Infos unter <http://basel.astronomie.ch>
16. Mai 18:15 h International Space Science Institute ISSI,
Hallerstrasse 6, 3012 Bern, Zimmer 205, 2. Stock
Vortrag von Prof. Rainer Rummel
Das Gravitationsfeld der Erde
Infos unter <http://www.issibern.ch>
- 06. Juni Venusdurchgang vor der Sonnenscheibe. "Ersatz-Maibummel"**
- 05:30 h Sonnenaufgang
06:37 h dritter Kontakt
06:55 h letzter Kontakt
- Tiefer Osthorizont!!*
- Details im Sternenhimmel S. 316 -320*
- Geplant ist, bei gutem Wetter, eine Exkursion in die Höhe mit tiefem Osthorizont. z.B. Obere Lushütte, Ahorn od. ähnliches, mit eventueller Übernachtung und Sternbeobachtung am Vorabend. Da die Alpwirtschaften jedoch z.Zt. noch nicht in Betrieb sind, konnten noch keine Details erarbeitet werden.
- Allfällige Interessenten melden sich bitte bis am 30. April 2012 bei Max Böhlen. Koordinaten siehe Impressum im Titel.**
- Ab Mitte Juni Venus am Morgenhimmel
21. Juni Sommeranfang

| | | |
|--------------------------|--------------------|--|
| 12. Juli | | Venus im grössten Glanz am Morgenhimmel (-4.5mag) |
| 13. Juli | 21:30 h | Ferienpass der Stadt Burgdorf <i>Die AGB zeigt unseren Schülern den Sternenhimmel</i> <i>Das genaue Programm ist noch in Vorbereitung</i> <i>sekretariat@burgdorfer-ferienpass.ch</i> |
| 15. Juli | 03:36 h 04:14 h | Mond bedeckt Jupiter Eintritt Austritt Karten im Sternenhimmel S 128 / 129 |
| 06. August-01. September | | Merkur am Morgenhimmel |
| 17. August | | Mars und Saturn in Konjunktion |
| 07. September | 20:00 h | ASTRO-HÖCK Sternwarte Urania / Medienraum <i>Beobachtungsabend</i> |
| 22. September | | Herbstanfang |
| 05. Oktober | 20:00 h | ASTRO-HÖCK Sternwarte Urania / Medienraum <i>Beobachtungsabend</i> |
| 28. Oktober | | Ende der Sommerzeit |
| 02. November | 20:00 h | 43. HAUPTVERSAMMLUNG der Astronomischen Gesellschaft Burgdorf <i>Restaurant National</i> |
| 03. November | 13:30 h | Präsidentenkonferenz der SAG, Hotel Olten, 4600 Olten |
| Ab 24. November | | Merkur gut sichtbar am Morgenhimmel |
| 27. November | | Venus und Saturn in Konjunktion |
| 03. Dezember | | Jupiter in Opposition (-2.4mag; Dm 48."41) |
| 07. Dezember | 20:00 h | ASTRO-HÖCK Sternwarte Urania / Medienraum <i>Beobachtungsabend</i> |
| 21. Dezember | | Winteranfang |