



## Partielle Sonnenfinsternis am Dienstag, 4. Jänner 2011 nach Sonnenaufgang

Themen dieser Ausgabe:

<i>Partielle Sonnenfinsternis</i>	1
<i>Astro-Workshop 2011</i>	1
<i>Termine</i>	2

Beginn der Sonnenfinsternis:	8.01 Uhr
Sonnenaufgang am Gahberg:	7.58 Uhr
Maximum der Finsternis:	9.21 Uhr (Sonne ca. 8 Grad über dem Horizont)
Ende der Finsternis:	10.48 Uhr
Bedeckung	ca. 70 %

(Diese Daten gelten für den Gahberg - innerhalb Österreichs können sich je nach Beobachtungsstandort die Zeiten um einige Minuten ändern).



Die Sternwarte Gahberg hat zur Beobachtung der Sonnenfinsternis (nur bei Schönwetter) ab 7.30 Uhr zu einer Führung geöffnet. Eintritt Erwachsene 4 €, Kinder 1 € (Mitglieder frei)

**Die Sonnenfinsternis ist in ganz Österreich zu sehen.**

Achtung! Bei der Beobachtung der Sonnenfinsternis unbedingt eine Sonnenfinsternis Brille (viele haben ja noch eine aus dem Jahr 1999) benutzen.

**Wir wünschen allen unseren Mitgliedern und Freunden ein schönes  
Weihnachtsfest und ein Gutes Neues Jahr 2011.**

Wir danken sehr herzlich für die zahlreichen Spenden die wir bisher aus unserer Jubiläumsspendenaktion erhalten haben. Über weitere Spenden für die Finanzierung unseres Projektes der Gästesternwarten sind wir sehr dankbar: Konto-Nr. 16.171.001 bei der VKB-Bank Kammer, Bankleitzahl 18600

### **Astronomieworkshop am Gahberg 2011**

Samstag, 21. Mai 2011 im Alpengasthof Kogler. (heuer ein Sondertermin)

# Astronomischer Arbeitskreis Salzkammergut

## Sternwarte Gahberg

bei Weyregg am Attersee in Oberösterreich

Postadresse: Sachsenstraße 2, A-4863 Seewalchen, Servicetelefon Nr. 07662-8297

Homepage im Internet: <http://www.astronomie.at> - E-Mail: [info@astronomie.at](mailto:info@astronomie.at)

### Sternwarte Gahberg – Führungen und Termine 2011

Dienstag	4.	Jänner	7.30 Uhr	<b>Partielle Sonnenfinsternis mit Sonnenaufgang</b> Beginn 8:01 Uhr, Max. 9:21 Uhr, Ende 10:48 Uhr
Sonntag	30.	Jänner	18.00 Uhr	Winterführung – Jupiter, Orion, Plejaden
Freitag	11.	März	19.00 Uhr	Mond im „Goldenen Tor“ der Ekliptik
Freitag	8.	April	20.30 Uhr	Mond, Saturn
Dienstag	10.	Mai	21.00 Uhr	Mond, Saturn
Freitag	20.	Mai	21.00 Uhr	Saturn
Montag	30.	Mai	21.00 Uhr	Saturn
Freitag	10.	Juni	22.00 Uhr	Mond, Saturn
Mittwoch	15.	Juni	21.00 Uhr	<b>Totale Mondfinsternis bei Mondaufgang</b> Mitte Totalität 22:12, Ende Totalität 23:08
Montag	20.	Juni	22.00 Uhr	Saturn
Donnerstag	30.	Juni	22.00 Uhr	Saturn
Dienstag	5.	Juli	22.00 Uhr	Mond, Saturn
Sonntag	10.	Juli	22.00 Uhr	Mond, Saturn
Mittwoch	20.	Juli	22.00 Uhr	Saturn
Montag	25.	Juli	22.00 Uhr	Saturn
Samstag	30.	Juli	22.00 Uhr	<b>Sternwartennacht</b>
Freitag	5.	August	21.00 Uhr	Mond, <b>Sternwartennacht</b>
Mittwoch	10.	August	21.00 Uhr	Mond
Samstag	20.	August	21.00 Uhr	<b>Sternwartennacht</b>
Donnerstag	25.	August	21.00 Uhr	Sommersternenhimmel, Milchstraße
Dienstag	30.	August	21.00 Uhr	Jupiter
Montag	5.	September	20.00 Uhr	Mond, Jupiter
Samstag	10.	September	20.00 Uhr	Mond, Jupiter
Dienstag	20.	September	20.00 Uhr	Jupiter
Freitag	30.	September	20.00 Uhr	Jupiter
Sonntag	30.	Oktober	17.00 Uhr	Herbststernhimmel, Jupiter
Sonntag	20.	November	16.30 Uhr	Jupiter
Samstag	10.	Dezember	16.00 Uhr	<b>Totale Mondfinsternis (Endphase)</b> Ende Totalität 17:18

**Eintritt zu allen Führungen:**

**Erwachsene: 4 €**

**Kinder: 1 €**

(ausgenommen Mitglieder des Astronomischen Arbeitskreises Salzkammergut)

IMPRESSUM: Medieninhaber, Verleger und Herausgeber  
Astronomischer Arbeitskreis Salzkammergut  
Sternwarte Gahberg  
Sachsenstraße 2, 4863 Seewalchen a. A.  
Servicetelefon: 07662 / 8297  
E-Mail: [info@astronomie.at](mailto:info@astronomie.at)  
Homepage: <http://www.astronomie.at>  
Erscheint mindestens viermal jährlich  
Für den Inhalt verantwortlich: Gert Kroner, Erwin Filimon  
Layout: Gert Kroner  
Unsere Bankverbindung: Konto Nr. 16.171.001 bei der Volkskreditbank Kammer a.A., Bankleitzahl 18600

Die Führungen können bei ungünstiger oder unsicherer Wetterlage entfallen (gleiches gilt für eine angesetzte Sternwartennacht). In der Winterzeit können auch Absagen wegen hoher Schneelage bzw. schlechten Fahrverhältnissen erfolgen. Eventuelle Ab-sagen werden ca. 2 bis 3 Stunden vor Beginn am Servicetelefon 07662-8297 und auf der Homepage [www.astronomie.at](http://www.astronomie.at) bekannt gegeben.

Im Juli und August kann es auch bei ungünstiger Witterung zu einem Ersatzprogramm (Schlechtwetterführung) in der Sternwarte kommen. Nähere Informationen darüber ebenfalls am Servicetelefon.

Sternwartennacht –Für unsere Besucher gibt es Getränke, Kaffee und Kuchen