

# Programm der Allgäuer Volkssternwarte Ottobeuren

Juni 2009



| Datum | Titel | Beginn 19:30 Uhr, im Anschluss Führung am Teleskop, bei gutem Wetter Beobachtung |
|-------|-------|--|
|-------|-------|--|

---

**05.06.2009** **Der Mond, die Sonne der Nacht**

Unser nächster Himmelskörper ist uns so vertraut wie fremd. Viele Mythen und Sagen ranken sich um den Trabanten der Erde. Der Referent beleuchtet den Mond von einer gänzlich anderen Seite und informiert Sie darüber, was der Mond tatsächlich ist: Ein Himmelskörper ohne den das Leben auf der Erde nicht existieren könnte.

---

**12.06.2009** **Sonne**

Der Einfluss der Sonne auf unser tägliches Leben ist wohl unbestritten, umso erstaunlicher ist es vielleicht, dass unsere Sonne eher zu den kleineren Vertretern ihrer Art gehört. Genau dies ist aber einer der Gründe, warum überhaupt Leben auf einem Planeten entstehen kann. Erfahren Sie in dieser Multimedia-Show einiges über unseren Lebensspender und seine ebenso zahlreichen, wie unterschiedlichen Verwandten - den Sternen.

---

**19.06.2009** **Sonnwende**

Am 21. Juni vollzieht sich die Sonnenwende. Dieses Datum ist für viele Völker heute noch Anlass für große Feiern und Feste. In diesem Spezial zur Sommersonnenwende erfahren Sie einiges über die Himmelsmechanik, bekannte Daten und warum die Völker diese Daten heute noch feiern. Lassen Sie sich anstecken von der Faszination und feiern Sie mit uns den längsten Tag des Jahres. Bei schönem Wetter vorher Sonnenbeobachtung!

---

**26.06.2009** **Unser Sonnensystem**

In einer klaren, mondlosen Nacht können Sie unzählige Sterne am Nachthimmel sehen. Je nach Jahreszeit sind die hellsten der Sterne aber keine Sterne sondern Planeten unseres Sonnensystems. Der Referent stellt Ihnen ausführlich alle Objekte unseres Sonnensystems vor und untermauert die neuesten wissenschaftlichen Fakten mit den besten Bildern von Profi- und Amateurastronomen.