

# Programm der Allgäuer Volkssternwarte Ottobeuren

März 2009



Datum	Titel	Beginn 19:30 Uhr, im Anschluss Führung am Teleskop, bei gutem Wetter Beobachtung
<b>06.03.2009</b>	<b><u>Saturn</u></b>	<p>Saturn ist durch seine Ringe der schönste Planet unseres Sonnensystems. Der zweitgrößte Planet bietet auch für die Wissenschaft noch eine Menge Überraschungen. Er ist ursächlich für den größten Erfolg der europäischen Raumfahrtagentur ESA verantwortlich, welche mit der Cassini-Hygens-Mission auch ein breites öffentliches Interesse erlangte. Am 1. Juli 2005 setzte der Lander Hygens als erstes Raumfahrzeug der Geschichte auf einem fremden Mond unseres Sonnensystems auf und lieferte spektakuläre Bilder von Titan, dem größten Saturnmond. Cassini verblieb in einer Umlaufbahn um Saturn und sendet seitdem ohne Unterlass spektakuläre Bilder Saturns. Erfahren Sie in diesem Vortrag alles Wissenswerte über Saturn und die Cassini-Hygens-Mission und lassen Sie sich von den besten jemals gemachten 3D-Fotos des Planeten beeindrucken.</p>
<b>13.03.2009</b>	<b><u>Der Mond, die Sonne der Nacht</u></b>	<p>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.</p>
<b>20.03.2009</b>	<b><u>Faszination Astronomie</u></b>	<p>Lassen Sie sich entführen auf eine Reise in die wunderbare Welt der Astronomie. Mit eindrucksvollen Aufnahmen, untermalt von stilvoller Musik, führen wir Sie in die Geheimnisse der Astronomie ein. Sehen Sie in dieser Diashow die besten Aufnahmen unserer Sternwarte unterstützt durch Profi-Aufnahmen, welche mit den weltbesten Optiken fotografiert wurden.</p>
<b>27.03.2009</b>	<b><u>Saturn</u></b>	<p>Saturn ist durch seine Ringe der schönste Planet unseres Sonnensystems. Der zweitgrößte Planet bietet auch für die Wissenschaft noch eine Menge Überraschungen. Er ist ursächlich für den größten Erfolg der europäischen Raumfahrtagentur ESA verantwortlich, welche mit der Cassini-Hygens-Mission auch ein breites öffentliches Interesse erlangte. Am 1. Juli 2005 setzte der Lander Hygens als erstes Raumfahrzeug der Geschichte auf einem fremden Mond unseres Sonnensystems auf und lieferte spektakuläre Bilder von Titan, dem größten Saturnmond. Cassini verblieb in einer Umlaufbahn um Saturn und sendet seitdem ohne Unterlass spektakuläre Bilder Saturns. Erfahren Sie in diesem Vortrag alles Wissenswerte über Saturn und die Cassini-Hygens-Mission und lassen Sie sich von den besten jemals gemachten 3D-Fotos des Planeten beeindrucken.</p>