



## The World At Night

### Bilderschau von Babak A. Tafreshi (Iran)

Vortrag am Montag, den 21. März 2011 um 19:30 Uhr im  
Landeskulturzentrum Ursulinenhof, Gewölbesaal im 1. Stock

Babak A. Tafreshi gibt im Zuge eines Österreich-Aufenthaltes, auf Einladung unseres LAG-Mitgliedes und nationalen Koordinators der "Astronomers Without Borders" (AWB), Johannes Stübler, einen Einblick in die faszinierende Welt der Möglichkeiten der modernen digitalen Astrofotografie. Babak A. Tafreshi, ein Fotograf und Wissenschaftsjournalist aus dem Iran, ist der Gründer des weltweiten Projektes **TWAN - The World at Night**. Auf dieser Plattform haben sich Fotografen aus aller Welt zusammengefunden, deren Ziel es ist, die Schönheit des gestirnten Himmels in Zusammenhang mit der landschaftlichen Schönheit unseres Planeten darzustellen.

Sehr oft sind auf den Aufnahmen der TWAN-Fotografen berühmte Landschaften bzw. UNESCO-Welterbe-Stätten, in Verbindung mit dem nächtlichen Sternenhimmel, zu bewundern. **Der Vortrag wird in englischer Sprache gehalten.** Wesentliche Teile und Inhalte werden natürlich für die Besucher übersetzt. Der Schwerpunkt liegt jedoch auf den wunderbaren Bildern, die den Besuchern aus erster Hand präsentiert werden.

*Gäste sind willkommen !*

*Die Vereinsleitung*



## VEREINS-NACHRICHTEN

Für die vielen Sachspenden und Arbeitsstunden sei hier nochmals herzlich gedankt.

Die Montage der Hebel war problemlos möglich. Beim Einfädeln des neuen Seils und dem Positionieren der neuen Umlenkrollen war das räumliche Vorstellungsvermögen aller gefragt. In Summe hat alles problemlos geklappt. Der Lauf der (von innen gesehen) linken Kuppelspalthälfte ist un stetig, hierfür konnte auch eine Ursache gefunden werden, welche wir demnächst zu beheben versuchen werden. Auch wird es noch erforderlich sein, das Seil einige Male nachzuspannen.



### Renovierung der Sternwarte

Der vergangene Arbeits-Samstag (26. Februar 2011) auf der Kepler-Sternwarte war ein voller Erfolg. Um die Sanierung der Sternwarte nicht weiter zu verzögern und um allenfalls Ersatztermine finden zu können, wurde der Termin in die Semesterferien - und somit Urlaubszeit für einige Mitglieder - gelegt.

Trotz des ungünstig gelegenen Termins waren 6 Vereinsmitglieder anwesend und "durchgehend" mit der Montage beschäftigt. Es wurde von 09:00 bis ca. 15:30 h gearbeitet.

Witterungstechnisch allerdings war der Termin trotz der Kälte mit klarem Himmel und Sonnenschein optimal, denn zur Montage musste der Kuppelspalt geöffnet werden.

Durch die neue Geometrie der Hebel für den Seilzug, lässt sich nun der Kuppelspalt um mindestens 10 cm weiter öffnen, was sowohl für den Ausblick mit den Teleskopen, als auch für die Kuppelthermik erhebliche Vorteile mit sich bringt.



Neben den Arbeiten am Kuppelspalt konnte auch das DVI-Kabel für dem Beamer endlich wieder zusammengelötet werden. Mangels PC mit DVI-Ausgang steht der Funktionstest noch bevor.

Höchst erfreulich ist auch, dass gleich 2 neue Mitglieder uns unterstützt haben. Hier hat sich der Mail-Verteiler wieder sehr bewährt.

Kommenden Donnerstag wollen wir den Funktionstest am Beamerkabel durchführen und eventuell auch mit dem Abbau des Fernrohres beginnen, denn dies ist der nächste Programmpunkt.

*Gerald Maschek*

# CEDIC'11

Von 18. bis 20. März 2011 findet die zweite Ausgabe der "Central European Deepsky Imaging Conference" (CEDIC) im Ars Electronica Center (AEC) in Linz statt. Die Tagung selbst ist nur für registrierte Besucher zugänglich. Über 100 Teilnehmer aus mehr als 20 Nationen haben ihr Kommen angekündigt.

Die Eröffnung der CEDIC '11 findet **am Freitag, den 18. März 2011, um 19:30 Uhr im Deep Space des AEC** statt. Wie bereits im Jahr 2009 wird die Eröffnung eine für jedermann frei zugängliche Veranstaltung werden, bei der eine einzigartige, in Europa noch nie gesehene Multimedia Präsentation geboten wird. Lassen Sie sich diese beeindruckende Bilderschau in der einzigartigen, **großflächigen Projektion des Deep Space nicht entgehen.**

Bei klarem Himmel besteht darüber hinaus auch die Möglichkeit, Ihre selbst mitgebrachte digitale Spiegelreflexkamera (DSLR) an eines der vom Teleskop- und Sternwarte-Zentrum Linz bereit gestellten Teleskope zu koppeln, und damit ihr erstes, selbstgemachtes Astrofoto zu schießen! Wer keine eigene DSLR besitzt, kann auch nur eine Speicherkarte (Secure Digital [SD] oder Compact Flash [CF]) mitbringen und zur Fotografie ein von Nikon Österreich zur Verfügung gestellte Kamera benutzen.

Am **Samstag, 19. März** gibt es **ab 14:00 Uhr** für alle auch die Chance, mit **speziellen Teleskopen** unter fachkundiger Anleitung der CEDIC-Partner einen **Blick auf die Sonne** zu erhaschen.



## Anzeige



**WIEN**  
Operngasse 23  
tel: 0699 1197 0808

**LINZ**  
Kapuzinerstr. 1  
tel: 0699 1901 2165





Babak A. Tafreshi - Alborzmountains