



## **Nachthimmel im Weitwinkel: Fotografie in der Dunkelheit** **Thomas Kurat, AURIGA-Traunseeastronomie** **Vortrag am Montag, den 27. Mai 2013 um 19:30 Uhr** **im Kulturquartier Ursulinenhof, Gewölbesaal**

Die Kombination aus Sternenhimmel und irdischer Landschaft auf einem Foto hinterlässt oft einen besonderen Eindruck. Thomas Kurat präsentiert seine Arbeiten der letzten Monate und gibt auch einen Einblick, wie diese Fotos und Zeitraffervideos entstehen. Technische Ausrüstung, Aufnahmetechnik und Bearbeitung werden erläutert. Zahlreiche Aufnahmen des Nachthimmels vom wahrscheinlich dunkelsten Fleck Mittel-Europas, dem Wildnisgebiet Dürrenstein, bis ins schöne Salzkammergut werden präsentiert.

Thomas Kurat, Sieger des internationalen TWAN-Fotowettbewerbs 2011, ist Gründungsmitglied und Obmann-Stellvertreter des Vereins AURIGA-Traunseeastronomie.

*Gäste sind willkommen - Die Vereinsleitung*





**WIEN** 1050 Schönbrunnerstr. 96.  
+43 699 1197 0808  
shop-wien@teleskop-austria.com

**LINZ** 4020 Gärtnerstr. 16.  
+43 732 65 15 78  
shop-linz@teleskop-austria.com

LAG MITGLIEDER ERHALTEN  
**10% RABATT!**

Berstattung, Service, Verkauf. Wir liefern weltweit!



**SPLER PLANETENOKULARE**  
3, 5, 6, 9 mm 76 €  
12,5, 14,5, 18 mm 76 €



**LACERTA MGEN-II**  
Stand Alone Autoguides 549 €  
mit 50 mm Leitrohr 593 €  
mit 80 mm Leitrohr 688 €  
(Leitrohr inkl. justierbare Halterung)



**FORNAX-10**  
Reisemontierung  
inkl. Steuerung: 449 €  
Polarblock: 159 €



**VIZI STERNATLAS**  
finden statt herumsuchen  
19 €



**BILDFELDEBNER FÜR ED-APO**  
mit 1,1x Faktor 79 €



**CASTELL FILTER**  
UHC oder OIII 1,25" 39 €  
UHC oder OIII 2" 59 €  
CLS 1,25" 49 €  
CLS 2" 79 €



**1:10 UNTERSETZUNG**  
für SkyWatcher Crayford  
59 €



**BAHTINOV MASKE**  
(von 80mm bis 300mm)  
ab 18 € bis 48 €



**LACERTA OAGHU48**  
Off Axis Guider 199 €



**BIM-105 MIKROSKOPFAMILIE**  
Monokular: 198 €  
Binokular: 268 €  
Trinokular: 338 €



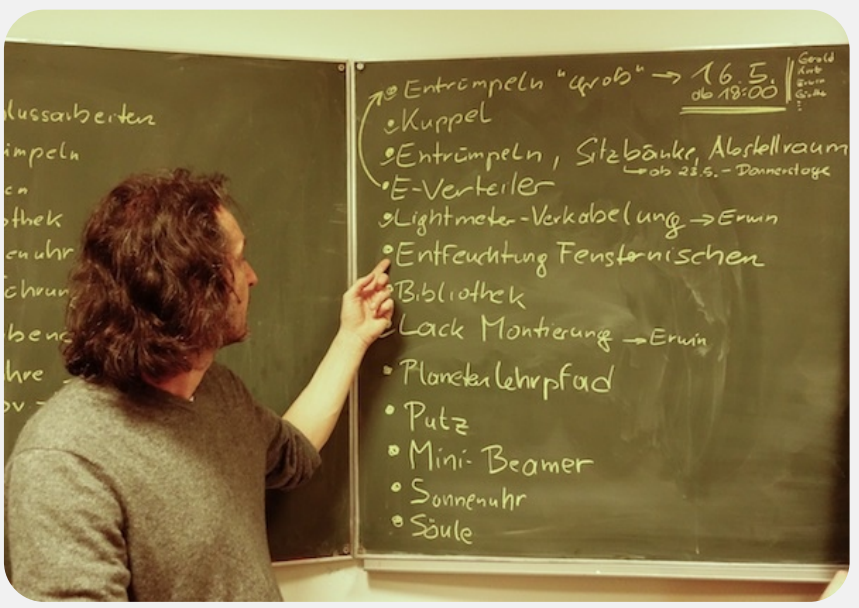
**LACERTA INFINITY SERIES**  
LIS-basic Trino: ab 1099 €  
mit Phasenkontr.: ab 1498 €  
mit Cardioid DF: ab 1803 €



**ZEISS PRIMOSTAR MIKROSKOPE**  
Fix Köhler & Bino: ab 1315 €  
Full Köhler & Trino: ab 2068 €  
mit Phasenkontr.: ab 2262 €

www.teleskop-austria.com

# Rückblick: LAG-Workshop Es gibt noch viel zu tun ...

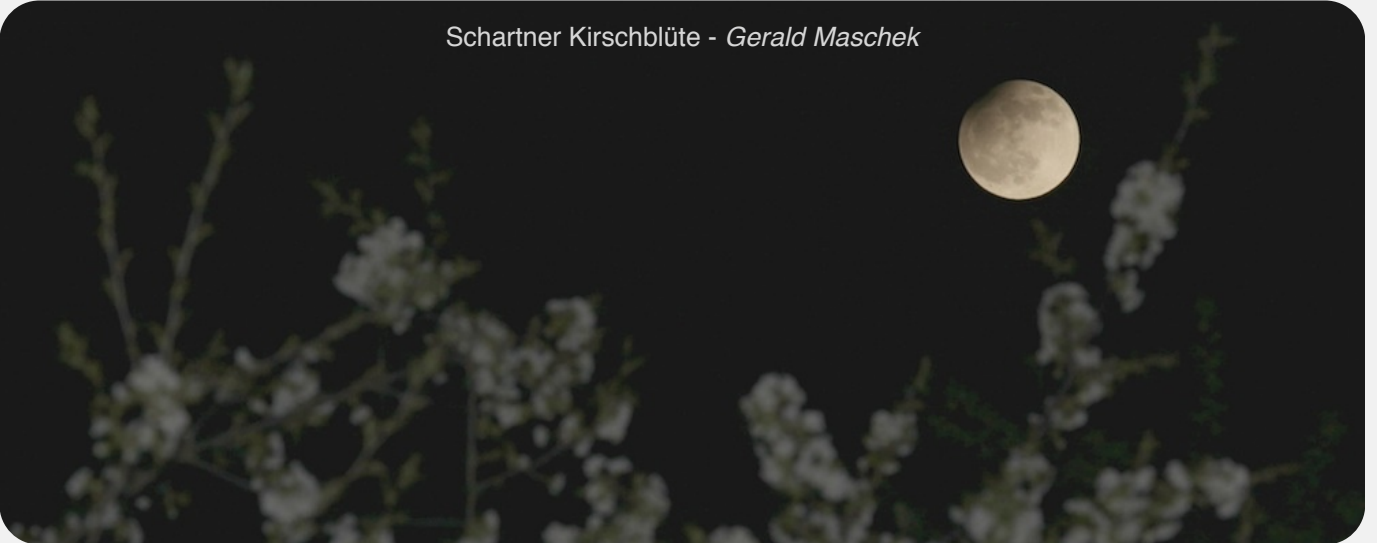


# Rückblick: MoFi am 25. April 2013

*Herbert Raab*



*Schartner Kirschblüte - Gerald Maschek*



*Stegi Grammer*



# Aurora Borealis - Nord-Polarlicht

In der KW 11 2013 konnte ich in 6 Nächten die Aurora Borealis sehen bzw. fotografieren. Diese Aufnahmen sind Einzelbilder aus einer Bilderserie für ein time laps video. In dieser Nacht hatte es -26Grad C bei hoher Luftfeuchtigkeit.

*Erich Meyer*



Ort: ca. 20km westlich von Kiruna (Schweden, Lappland), Zeitpunkt 14.03.20113; 22:03 MEZ,  
Kamera: Canon 5DmkIII, Canon 17mm/4,0 Shiftobjektiv, Belichtung: 15s, ISO 12800, Tonwertkorrektur



Ort: ca. 30km westlich von Abisko (Norwegen, Lappland), Zeitpunkt 14.03.20113; 01:32 MEZ,  
Kamera: Canon 5DmkIII, Canon 17mm/4,0 Shiftobjektiv, Belichtung: 30s, ISO 6400, Tonwertkorrektur