

## Deep Space LIVE

# Weißt du wie viel Sternlein stehen? Wie Astronomen zu ihren Zahlen kommen.

Do 21.4.2011 / 20:00 – 21:00 / Ars Electronica Center Linz

(Linz, 18.4.2011) Diesen Donnerstag, 21.4.2011, bietet Astrofotograf Dietmar Hager den Deep Space LIVE - BesucherInnen wieder einen detaillierten Einblick in die Welt der Astronomie und Kosmologie. Der „Fellow of the Royal Astronomical Society“ zeigt unter anderem wie Entfernungsmessungen von AstronomInnen in der Vergangenheit vorgenommen wurden und wie diese heute von statten gehen.

## Wie ich eine Sternwarte baue

Neben traditionellen Messverfahren präsentiert Dietmar Hager vor allem Methoden der modernen Astronomie. Darüber hinaus erklärt er, worauf AstronomInnen beim Bau ihrer Sternwarten besonderes Augenmerk legen und wodurch sich das Equipment der Profis von konventionellen Kameras unterscheidet. Anhand hchstauflsender Fotos im Format 16x9 Meter zeigt Dietmar Hager auch gleich, welche beeindruckenden Bilder die weltbesten Teleskope der Welt liefern.

## Dietmar Hager

Dietmar Hager ist Mikrochirurg am Linzer Allgemeinen Krankenhaus und „Fellow of the Royal Astronomical Society“. Seit über 20 Jahren beschäftigt er sich mit Astrofotografie und veröffentlicht Fotos in internationalen Fachjournalen und Lehrbüchern.

## Deep Space LIVE

Jeden Donnerstag, 20:00 Uhr (ausgenommen Feiertage) lädt das Ars Electronica Center zu einem „Deep Space LIVE“. Hochauflösende Bildwelten im Format von 16 mal 9 Metern treffen dabei auf fachkundigen Kommentar, unterhaltsame Doppel-Confrencen und musikalische Improvisation. Ob nun kunsthistorische Spurensuche, Weltraumflug, Entdeckungsreise in die Nanowelt oder LIVE-Konzert – „Deep Space LIVE“ steht für aufschlussreiche Unterhaltung inmitten beeindruckender Bildwelten. Der Eintritt kostet 2 Euro, wobei eine Begleitperson inkludiert ist. Mit einem gültigen Museumsticket ist der Eintritt kostenlos.

---

Stargazer Observatory / Dietmar Hager: <http://www.stargazer-observatory.com/>  
Ars Electronica Center: <http://new.aec.at/center/de/about/>