

Deep Space LIVE

La Luna – wo Mond, da Leben

Do 14. Oktober 2010 / 20:00-21:00 / Ars Electronica Center

(Linz, 12.10.2010) Im Mittel rund 384.000 Kilometer von uns entfernt, zieht der Mond seine Bahn um die Erde. Einen knappen Monat braucht er, um unseren Planeten einmal zu umrunden. Wir sehen dabei immer nur dieselbe Seite unseres Trabanten, der sich nicht nur um die Erde, sondern auch um sich selber dreht. Mit freiem Auge sind dabei die riesigen Krater zu erkennen, die unzählige Meteoritentreffer auf der Mondoberfläche hinterlassen haben ... Es soll übrigens eine Kollision zwischen der Erde und einem riesigen Protoplaneten gewesen sein, die vor rund fünf Milliarden Jahren die Geburtsstunde des Mondes eingeläutet hat: Ein unvorstellbar heftiger Zusammenprall habe damals einen oder gar mehrere Brocken aus der Erde herausgebrochen und in eine Umlaufbahn um die Erde geschleudert, meinen WissenschaftlerInnen. Seit damals kreist der Mond um unseren Planeten und entfernt sich dabei stets ein klein wenig weiter ...

Deep Space LIVE mit Dietmar Hager

Gemeinsam mit Dietmar Hager lädt das Ars Electronica Center zum Deep Space LIVE „La Luna – wo Mond, da Leben“. Es geht dabei um den Ursprung des Mondes, um die Mythen, die sich im Laufe der Menschheitsgeschichte um ihn rankten und immer noch ranken und um seinen Einfluss auf die Entwicklung des irdischen Lebens.

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

Deep Space LIVE

Ab sofort lädt das Ars Electronica Center jeden Donnerstag, 20:00 Uhr (ausgenommen Feiertage) zum „Deep Space LIVE“. Hochauflösende Bildwelten im Format von 16 mal 9 Metern treffen dabei auf fachkundigen Kommentar, unterhaltsame Doppel-Conférences 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.

Infos zum Mond auf Wikipedia: <http://de.wikipedia.org/wiki/Mond>
Stargazer Observatory / Dietmar Hager: <http://www.stargazer-observatory.com/>
Ars Electronica Center: www.aec.at