

PLATTENTEKTONIK, MEERES-GEOLOGIE UND EINE COMPUTERMAUS

AUS DEM LEBEN VON PROF. SANG-MOOK LEE

KEPLER SALON EXTRA DI, 15.11.2011 Beginn: 19.30 Uhr

Vortragende/r: SANG-MOOK LEE

Gastgeber/in: KLAUS BUTTINGER

Dieser Vortrag findet in englischer Sprache statt.

Mit freundlicher Unterstützung von Lifetool



Während Stephen Hawking die unendlichen Weiten des Weltraums erforscht, ist Geophysiker Sang-Mook Lee von der National University of South Korea in den Tiefen der Meere unterwegs. Beide verbindet die Tatsache einer schweren Behinderung. Sang-Mook Lee ist seit einem Unfall vom Hals abwärts gelähmt. Dass er trotzdem wieder als Wissenschaftler und Forscher tätig ist, verdankt er nach eigenen Aussagen der von der Linzer Firma LifeTool entwickelten IntegraMouse - einer vollwertigen Computermaus, die nur mit dem Mund gesteuert wird. Im Kepler Salon berichtet der Meereswissenschaftler über Aktuelles aus der Meeresgeologie – nicht zuletzt über die Erdbeben, die Japan heuer auf so tragische Weise erschüttert haben und über sein zweites großes Thema, die Situation von Menschen mit Behinderung in Südkorea.



LINZ

KEPLER SALON Rathausgasse 5 4020 Linz T +43 732 770 833 50 F +43 732 781 738 E info@kepler-salon.at W kepler-salon.at

ÖFFNUNGSZEITEN Jeweils eine Stunde vor Veranstaltungsbeginn

Eintritt frei / Begrenzte Platzanzahl

Sponsoren und Förderer





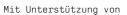














BIOGRAFIEN

SANG-MOOK LEE



Sang-Mook Lee ist außerordentlicher Professor an der Seoul National University in Südkorea. Seine Arbeitsschwerpunkte liegen in den Bereichen Meeresgeologie und Geophysik. Lees besonderes Interesse gilt der Plattentektonik und den damit verbundenen geologischen Prozessen am Meeresgrund. Nach dem Abschluss des Studiums der Meeresgeologie an der Seoul National University ging Sang-Mook Lee 1986 ans Massachusetts Institute of Technology und das Woods Hole Oceanographic Institute, wo er bis 1996 als Gastforscher tätig war. Die darauffolgenden zwei Jahre verbrachte er als promovierter wissenschaftlicher Mitarbeiter an der University of Durham in England. Nach seiner Rückkehr nach Korea 1998 forschte Lee am Korea Ocean Research and Development Institute an geophysikalischen Projekten in den Gewässern um Korea und im gesamten pazifischen Raum. 2004 kehrte er an die Seoul National University zurück. Während eines Feldforschungsaufenthaltes mit Studenten in der kalifornischen Wüste im Juli 2006 erlitt Lee bei einem Autounfall kritische Verletzungen der Halswirbelsäule, die ihn von den Schultern abwärts dauerhaft lähmten. Bereits sechs Monate nach seinem Unfall nahm er seine Forschungs- und Lehrtätigkeit wieder auf.

KLAUS BUTTINGER



Klaus Buttinger arbeitet seit mehr als 20 Jahren als Redakteur für die Tageszeitung Oberösterreichische Nachrichten. Seine Kolumnen, Interviews und Reportagen für das OÖN-Magazin zeichnen sich durch den unüblichen, zuweilen satirischen Blickwinkel aus. Buttinger ist Vorsitzender der oberösterreichischen Journalistengewerkschaft und unterrichtet u. a. am Kuratorium für Journalistenausbildung.