PRESSEINFORMATION 28/11/2012

ORIGINS – Aktuelles aus den Geowissenschaften

ÖAW lädt zum Symposium am 6. Dezember 2012

Geowissenschaften sind zu einer zentralen Disziplin an der Schnittstelle Mensch und Umwelt geworden. Das Geowissenschaftliche Zentrum (GWZ) der Österreichischen Akademie der Wissenschaften (ÖAW) möchte mit der Veranstaltung eines Symposiums zum Thema „ORIGINS – Aktuelles aus den Geowissenschaften" die Bedeutung der Geowissenschaften einem größeren Kreis näher bringen. Die Themen des Symposiums decken eine große Bandbreite ab, welche die Entstehungsgeschichte der Erde, ihre Ressourcen und die Entwicklungen der geologisch jungen und jüngsten Zeit umfasst, in der menschliche Aktivitäten für die Erde prägend geworden sind. Das Symposium findet am 6. Dezember 2012 ab 16.00 Uhr im Theatersaal der ÖAW statt. Friedrich Steininger, Leiter des Geowissenschaftlichen Zentrums der ÖAW wird in die Thematik des Symposiums einführen und Christian Köberl, Direktor des Naturhistorischen Museums Wien, übernimmt die Moderation.

Herbert Palme, Geologe aus Frankfurt, wird auf die neuesten Erkenntnisse zur Frühgeschichte der Erde und der Entstehung und Entwicklung des Erdmondes eingehen. Hermann Kudrass, Tiefseegeologe aus Bremen, referiert über die ökologisch verträgliche Nutzung von marinen Rohstoffen und Friedemann Schrenk, Paläoanthropologe aus Frankfurt wird den Menschen mit seiner 6 Millionen Jahre umfassenden Geschichte ins Zentrum seines Vortrags stellen. Schrenks Interesse gilt übrigens nicht nur den ausgestorbenen Hominiden: In Vermittlungsprojekten schlägt er eine Brücke zur heutigen Bevölkerung rund um die Grabungsstätten in Malawi und Tansania.

Symposium: ORIGINS – Aktuelles aus den Geowissenschaften
Termin: Donnerstag, 6. Dezember 2012, 16:00 Uhr – 19:00 Uhr
Ort: Theatersaal der ÖAW, 1010 Wien, Sonnenfelsgasse 19
Vorträge:

Herbert Palme: Entstehung des Sonnensystems und der terrestrischen Planeten
Hermann Kudrass: Neptuns Schätze: Die Ressourcen der Tiefsee
Friedemann Schrenk: Ursprünge, Umbrüche, Umwege: 6 Millionen Jahre Mensch

Im Anschluss: Buffet

Gesamtprogramm:
http://www.oeaw.ac.at/gwz/texte/origins_2012-12-06_programm.pdf

Referenten und ihre Arbeitsgebiete:
http://www.oeaw.ac.at/gwz/texte/origins_2012-12-06_referenten.pdf

Eintritt frei, Anmeldung erbeten bis 30. November 2012 unter Andrea.Berger@oeaw.ac.at.

Kontakt:
Dr. Andrea Berger
Österreichische Akademie der Wissenschaften
Geowissenschaftliches Zentrum
1040 Wien, Wohllebengasse 12-14 / E.04
T +43 1 51581-3630
Andrea.Berger@oeaw.ac.at
http://www.oeaw.ac.at/gwz