



universität
wien

Einladung zur

Antrittsvorlesung

der Fakultät für Geowissenschaften, Geographie und Astronomie

Wege aus der Ausweglosigkeit. Kristalline
Materialien unter Extrembedingungen



Ronald Miletich-Pawliczek

Professor für
Mineralogie und Kristallographie

PROGRAMM

Begrüßung

Univ.-Prof. Mag. Dr. Susanne Weigelin-Schwiedrzik
Vizerektorin der Universität Wien

Einleitende Worte

Univ.-Prof. Dr. habil. Thilo Hofmann
Dekan der Fakultät für Geowissenschaften,
Geographie und Astronomie

Antrittsvorlesung

Univ.-Prof. Mag. Dr. Ronald Miletich-Pawliczek
Wege aus der Ausweglosigkeit.
Kristalline Materialien unter Extrembedingungen

Kleiner Empfang

Freitag, 14. Dezember 2012, 18.00 Uhr

Großer Festsaal
Hauptgebäude der Universität Wien
1010 Wien, Universitätsring 1

Treppenfrier Zugang:
Rechter Seiteneingang, Lift 1. Stock

ZUR PERSON

Ronald Miletich-Pawliczek



geboren 1967 in Wien, ist seit Februar 2011 Professor für Mineralogie und Kristallographie am gleichnamigen Institut der Universität Wien. 1990 Magister der Naturwissenschaften an der Universität Wien. 1993 Promotion in Kristallographie, ebenda. 1994-98 Humboldt-Stipendiat und anschließend wissenschaftlicher Mitarbeiter am Bayerischen Geoinstitut in Bayreuth. 1999 Habilitation an der Universität Salzburg. 1998-2002 Postdoc-Aufenthalt am Labor für Kristallographie an der ETH Zürich. 2002-11 Professur für Kristallographie von Geomaterialien und Leiter der Forschungsgruppe Mineralphysik am Institut für Geowissenschaften der Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg.

Forschungsschwerpunkte: Strukturelle Phasentransformationen und Struktur-Eigenschaftsbeziehungen in kristallinen Festkörpern, Mineralphysik und Verhalten von Geomaterialien unter Hochdruckbedingungen, Entwicklung von Experimentaltechniken für in-situ Strukturkristallographie unter Extrembedingungen.