



universität
wien

Einladung zur

Antrittsvorlesung

der Fakultät für Geowissenschaften, Geographie und Astronomie

„Der bestirnte Himmel über mir“:
Von der Entstehung der Sterne
zum Ursprung des Lebens



Manuel Güdel

Professor für Astronomie,
Satelliten- und experimentelle Astronomie

PROGRAMM

Begrüßung

Mag. Dr. Karl Schwaha
Vizekanzler der Universität Wien

Einleitende Worte

Univ.-Prof. Dipl.-Phys. Dr. Gerhard Hensler
Dekan der Fakultät für
Geowissenschaften, Geographie und Astronomie

Antrittsvorlesung

Univ.-Prof. Dipl.-Phys. Dr. Manuel Güdel
**„Der bestirnte Himmel über mir“:
Von der Entstehung der Sterne
zum Ursprung des Lebens**

Kleiner Empfang

Montag, 16. Jänner 2012, 18.00 Uhr

Großer Festsaal
Hauptgebäude der Universität Wien
1010 Wien, Dr.-Karl-Lueger-Ring 1

Treppenfrier Zugang:
Rechter Seiteneingang, Lift 1. Stock

ZUR PERSON

Manuel Güdel



geboren 1962 in Niedergösgen/Schweiz, ist seit 2010 Professor für Astronomie, Satelliten- und experimentelle Astronomie. 1986 Diplom in theoretischer Physik an der ETH Zürich, 1991 Doktorat ebendort. 1991-95 Postdoctoral Research Fellow am JILA/University of Colorado. 1994-2007 Projektleiter und stv. Laborleiter am Paul Scherrer Institut sowie ständiger Gastwissenschaftler und Dozent an der ETH Zürich, dort angestellt ab 2008; Habilitation in Astrophysik ebendort 2002. Co-Principal Investigator von Instrumenten auf dem „James Webb Space Telescope“ und dem „Exoplanet Characterisation Observatory“ und Co-Investigator weiterer ESA-Missionen. Seit 2010 Assoziierter des Physikdepartements der ETH Zürich und Präsident der Österreichischen Gesellschaft für Astronomie und Astrophysik. Leitet das Ende 2011 genehmigte Nationale Forschungsnetzwerk „Pathways to Habitability: From Disks to Active Stars, Planets to Life“ des FWF und ein EU FP7-Teilprojekt zur Planetenentstehung.

Forschungsschwerpunkte: Stern- und Planetenentstehung, Habitabilität in Planetensystemen, Hochenergie- und Plasmaastrophysik, Infrarot-, Röntgen- und Radioastronomie.