C U R R I C U L U M V I T A E

Gerhard Rank

University of New Hampshire
Institute for the Study of Earth, Oceans and Space
Space Science Center, Morse Hall
39 College Rd
Durham, NH 03824

Telefon: (603) 862-4378
Telefax: (603) 862-4685
E-mail: grank@comptel.sr.unh.edu
WWW: http://ceres.sr.unh.edu/users/grank/grank.html

Angaben zur Person

Geburtsdatum :	20. Januar 1965
Geburtsort :	Pfarrkirchen (Bayern)
Staatsangehörigkeit :	deutsch
Familienstand :	ledig
Gegenwärtige Privatanschrift :	326 Forest Park Durham, NH 03824 U.S.A.

Ausbildung

Schulausbildung :

1971 - 1975	Grundschule Pfarrkirchen
1975 - 1984	Gymnasium Pfarrkirchen, Math.-Naturwiss. Zweig
Juli 1984	Abschluß mit Abitur

Universitätsausbildung :

1984 - 1991	an der Technischen Universität München, Studiengang *Allg. Physik, Dipl.* an der Fakultät für Physik
Oktober 1991	Abschluß mit Dipl. Phys. Univ. Thema der Diplomarbeit : *Erzeugung von Gammastrahlung in der Großen Magellanschen Wolke*

Promotion :

1992 - 1996	bei der Technischen Universität München, Dissertation angefertigt am Max Planck-Institut für extraterrestrische Physik, Garching
März 1996	Abschluß mit Doktor der Naturwissenschaften (Dr. rer. nat.) Thema der Dissertation: *Gamma-Strahlung und Neutronen* *der solaren Flares am 11. und 15. Juni 1991* *gemessen mit COMPTEL*

Beschäftigungsverhältnisse

1992 - 1996	Promotionsstelle am Max Planck-Institut für extraterrestrische Physik, Garching
seit Aug. 1995	Als Research Scientist an der University of New Hampshire, Durham, New Hampshire, U.S.A.

Mitgliedschaften

Von 1984 bis 1995 Mitglied der *Vereinigung der Sternfreunde (VdS).*
Seit 1996 Mitglied der *American Astronomical Society (AAS).*

Sonstige Fähigkeiten

Software-Kenntnisse: Erfahrung in den Programmiersprachen FORTRAN, C, der Datenanalyse- und Grafik-Software IDL/PV-WAVE, der WWW-Programmiersprache HTML, PC-Programmen wie EXCEL, WINWORD, etc., sowie den Betriebssystemen UNIX, MS-DOS und VM/CMS.

Fremdsprachenkenntnisse: Profunde Kenntnisse in Englisch (zweijähriges Beschäftigungsverhältnis in den USA); Grundkenntnisse in Französisch.

Referenzen

Folgende Kollegen haben sich dazu bereit erklärt, auf Anfrage ein Empfehlungsschreiben anzufertigen:

Prof. Dr. Volker Schönfelder
Max Planck-Institut für extraterrestrische Physik
Postfach 1603
85740 Garching

Telefon: 089/3299-3578
Telefax: 089/3299-3569
E-mail: vos@mpe-garching.mpg.de

Prof. Dr. James Ryan
University of New Hampshire
EOS/Space Science Center, Morse Hall
Durham, NH 03824, U.S.A.

Telefon: (603) 862-3510
Telefax: (603) 862-4685
E-mail: jryan@comptel.sr.unh.edu

Dr. Giselher Lichti
Max Planck-Institut für extraterrestrische Physik
Postfach 1603
85740 Garching

Telefon: 089/3299-3851
Telefax: 089/3299-3569
E-mail: grl@mpe-garching.mpg.de

Dr. Mark McConnell
University of New Hampshire
EOS/Space Science Center, Morse Hall
Durham, NH 03824, U.S.A.

Telefon: (603) 862-2047
Telefax: (603) 862-4685
E-mail: mcconne@comptel.sr.unh.edu

Prof. Dr. Hermann Debrunner
Physikalisches Institut der Universität Bern
Sidlerstraße 5
3012 Bern, Schweiz

Telefon: 031/631 40 51
Telefax: 031/631 44 05
E-mail: debrunner@phim.unibe.ch