



PRESSEINFORMATION

Graz, 28. Juli 2011

Erforschung des Sonnensystems: Österreich unter den Top 20 Nationen

Platz	Zitierungen	Artikel
1	USA	USA
2	Frankreich	Frankreich
3	Großbritannien	Deutschland
4	Deutschland	Großbritannien
5	Italien	Italien
6	Japan	Russland
7	Russland	China
8	Österreich	Japan
9	Schweden	Niederlande
10	Kanada	Spanien
11	Spanien	Kanada
12	China	Österreich
13	Niederlande	Schweden
14	Schweiz	Schweiz
15	Finnland	Belgien
16	Belgien	Australien
17	Ungarn	Finnland
18	Polen	Polen
19	Australien	Brasilien
20	Norwegen	Mexiko

In einem kürzlich bei Science Watch von Thomson Reuters erschienenen internationalen Vergleich zum Thema „Planetary Exploration“ belegt Österreich sehr gute Plätze. Es liegt an achter Stelle bei den Zitierungen und an zwölfter Stelle bei der Anzahl an Zeitschriftenartikeln. Damit schneidet unser Land hervorragend ab, da natürlich in größeren Ländern mehr Wissenschaftler mehr Artikel schreiben.

Besonders hervorzuheben sind die Zitierungen, die man als Maß für die Wichtigkeit von Artikeln ansehen kann. Österreich wird als einziges kleines Land unter den ersten zehn aufgelistet und erreicht damit sogar den ersten Platz unter den kleineren Ländern, noch vor Schweden, den Niederlanden und der Schweiz, die typischerweise sehr hoch angesiedelt sind und in diesem Bereich durchaus Tradition haben.

Das Grazer Institut für Weltraumforschung (IWF) spielt in diesem Zusammenhang natürlich eine führende Rolle. „Hier heißt es ja wohl Österreich = IWF“, freut sich Institutsdirektor Wolfgang Baumjohann. „Wir sind durchaus stolz darauf, mit 80 Leuten vor einer Milliarde Chinesen zu liegen. Bei den Zitierungen pro Artikel liegen wir an siebenter Stelle in der Tabelle, würden aber sogar auf Platz drei rutschen, wenn man nur Länder berücksichtigt, die in den hier analysierten letzten zehn Jahren mindestens 100 Artikel publiziert haben.“

Quelle: <http://sciencewatch.com/ana/st/planet/nations>

Kontakt:

Prof. Wolfgang Baumjohann
Tel.: 0664/3865347
baumjohann@oeaw.ac.at