

Sterne und Weltraum

SuW 16 [1977] Nr. 4, Seite 109–144 · ISSN 0039–1263

Impressum

Herausgeber:

Prof. Dr. H. Elsässer, Max-Planck-Institut für Astronomie Heidelberg-Königstuhl, Dipl.-Kfm. G. D. Roth, München, Dr. K. Schaifers, Landessternwarte Heidelberg-Königstuhl Dr. H. Vehrenberg, Düsseldorf. Geschäftsführender Herausgeber und für den Inhalt verantwortlich Dr. K. Schaifers.

Schriftleitung:

Dr. K. Schaifers unter Mitarbeit von Dr. G. Klare und G. Zimmermann (Vereinigung der Sternfreunde e. V.).

Anschriften:

Schriftleitung „Sterne und Weltraum“, Landessternwarte, D-6900 Heidelberg-Königstuhl, Tel.: 06221/21452. Mitglieder der „Vereinigung der Sternfreunde“ (VdS) senden ihre Berichte und Beiträge aus dem Bereich der Amateurastronomie an G. Zimmermann, Stresemannstraße 8, 6240 Königstein (Taunus).

Anzeigenverwaltung:

Dipl.-Kfm. G. D. Roth, Portiastraße 10, D-8000 München 90, Tel. 089/645263.

Verlag und Vertrieb:

SuW erscheint monatlich im Verlag Sterne und Weltraum, Dr. H. Vehrenberg, Postfach 140365, D-4000 Düsseldorf 14, Tel. 0211/672080

Bezugspreise:

Jahresabonnement DM 52,— zuzüglich DM 4,80 für Postzustellung im Inland und 6,60 im Ausland. Postbezug vierteljährlich DM 14,30 inkl. Zustellgebühr.

Einzelheft DM 5,50 zuzüglich Porto. Alle Preise einschl. 5,5% MWSt.

Zahlungen nur auf Postscheckkonto Verlag Sterne und Weltraum, 4000 Düsseldorf 14. Postscheckamt Ludwigshafen Kto. Nr. 72221-678 oder auf Sparkasse Hochschwarzwald 7820 Titisee-Neustadt, BLZ 68051004 Kto. Nr. 4113452.

Druck:

Zechnersche Buchdruckerei, Speyer.

Inhalt

Seite

AstrONENTAGUNG in Göttingen	112
Herbert Muthsam: Die Ap-Sterne	113
Hans Haffner †	121
A. Greve: Die Justierung der Reflektorflächen großer Radioteleskope	122
Rainer Lukas: Zur Rechtsnatur des Weltraums und der Himmelskörper – Eine Einführung in das Weltraumrecht	126

Kurzberichte aus der Forschung

Europa beteiligt sich am US-Programm „Space Telescope“; Neue Neutrino-Experimente; Zirkumstellares Acetylen; Die Sonne dreht sich schneller ...; ... und schwingt vielleicht doch nicht! Die Mariner 10-Bedeckung durch Merkur; Erste Oberflächen-Nahaufnahme von Phobos. . .	129
---	-----

Tips aus der Astropraxis

Horst Liebig: Ein Schiefspiegler mit Besonderheiten . .	132
Eine Variante des Seilantriebs	134
Eine Kuppel aus GFK-Laminaten	135

Situationsbericht der Novae im Jahre 1976; Beobachtungen der Nova-Vulpeculae 1976	136
---	-----

Nachrichten der Vereinigung der Sternfreunde VdS-Regionaltagung in Bremen; Paul Baumann in memoriam; Die BAV-Tagung 1976; Nachrichten der Olbers-Gesellschaft, Bremen	137
---	-----

Berichtigung; An- und Verkauf; Anschriften unserer Autoren	141
Aktuelle Hinweise für den Beobachter	142

• Diesem Heft liegt ein Prospekt des Chemie-Verlags, Weinheim, bei.

Das 100-Meter-Radioteleskop des Max-Planck-Instituts für Radioastronomie, Bonn. Aufnahme: Pressestelle der MPG. (Siehe dazu auch den Beitrag auf Seite 122.)