

Sterne und Weltraum

SuW 16 [1977] Nr. 11, Seite 353–388 · 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.: 06221/2 14 52. 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. 089/64 52 63.

Verlag und Vertrieb:

SuW erscheint monatlich im Verlag Sterne und Weltraum, Dr. H. Vehrenberg, Postfach 140365, D-4000 Düsseldorf 14, Tel. 0211/67 20 80

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

<i>Friedrich Frevert</i> : Besuch auf der Sternwarte Violau . . .	356
<i>Wolfgang Engelhardt</i> : Die 20 Jahre nach Sputnik 1 – Der Mensch im Weltraum	358
<i>Hubertus Wöhl</i> : Großräumige Plasmabewegungen auf Sternen	363
<i>Helmut Tüg</i> : Vielkanal-Detektoren in der optischen Astronomie	366
Das Viking-Programm in der erweiterten Missionsphase – Aktueller Stand des Unternehmens	369
Kurzberichte aus der Forschung	
Tunguska: Möglicherweise zum letzten Mal; Interstellare Watte; Ein bemerkenswertes BL-Lacertae-Objekt; Kometenentdeckungen im Jahr 1976; Weitere Nahaufnahmen von Phobos; Spanischer Preis für die Calar Alto Sternwarte	371
Tips für die Astropraxis	
<i>Wolfgang Wepner</i> : Rechnen mit dem Taschenrechner – Ortsbestimmungen auf Sonne und Planeten	374
Astronomie-Lehrplan für die Gymnasien in Baden-Württemberg	378
Nachrichten der Vereinigung der Sternfreunde	
Saturnreport 1973–1976	380
Astronomie auf Briefmarken	383
An- und Verkauf; Anschriften unserer Autoren	385
Aktuelle Hinweise für den Beobachter	386

Titelphoto: Blick von der Sternwarte des Schullandheims der Diözese Augsburg auf die Wallfahrtskirche St. Michael in Violau.