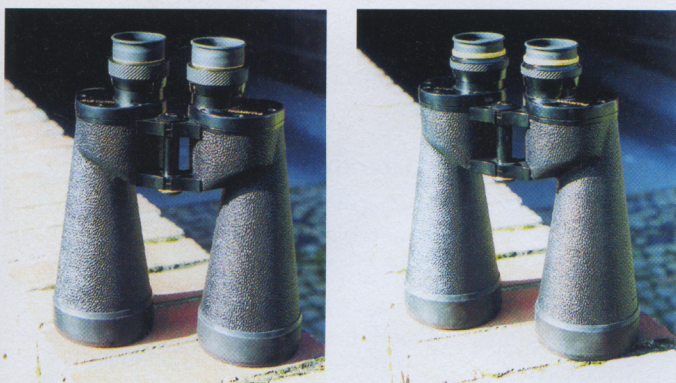


Test

- **1082 Aktuelle Feldstecher von Fujinon**
Reinhart Claus



Allround-Instrumente für die Himmelsbeobachtung: Spitzenfeldstecher von Fujinon im Vergleich. **S. 1082**

Beobachtungen

- 1088 Protuberanzenphotographie ohne jeglichen Filter**
Karl Brandl
- 1097 Kosmische Radiostrahlung – selbst beobachtet**
Wolfgang Demmer

SuW-Besuch

- 1092 im Osservatorio Astronomico »Colle Leone«**
Josef Goehrmann



SuW im Bild

- 1094 Seltsame Rauchzeichen**
Stefan Binnewies

Geschichte

- 1102 Das Sternbild Orion**
Susanne von Linden und Gerhard Klare



... und im Fernsehen:



BR-alpha, der Bildungskanal des Bayerischen Rundfunks, strahlt eine neue Sendereihe zum Thema Astronomie mit dem Titel **alpha-Centauri** aus. Die Fernsehsendung ist eine Koproduktion von Sterne und Weltraum und dem Bayerischen Rundfunk. Sie wird gestaltet von Harald Lesch.

Die nächsten Sendetermine sind:

- | | |
|---------------------|-------------------------------|
| 22. November | Wie entstehen Sterne? |
| 6. Dezember | Wie groß ist das Universum? |
| 20. Dezember | Sind wir allein im Universum? |
| 3. Januar | Was sind Schwarze Löcher? |

Jeweils um 21:00 Uhr.

Ergänzende Informationen zu den Themen der Sendungen bietet die Internet-Homepage von Sterne und Weltraum:
<http://www.mpia-hd.mpg.de/suw/suw>

BR-alpha wird europaweit über den Satelliten Astra 1B, 19°2 Ost, Transponder 32, Frequenz 1685.50 MHz (bei neueren Geräten: 1935.50 MHz), in vertikaler Polarisation verbreitet. Zusätzlich wird jede Sendung in der jeweils darauffolgenden Woche in **Space Night** im Programm Bayern 3 wiederholt. Space Night ist bundesweit sowohl über Kabel als auch über Satellit zu empfangen. Die Anfangszeiten von Space Night entnehmen Sie bitte Ihrer Fernsehprogrammzeitschrift, der Tagespresse, dem Videotext des Bayerischen Rundfunks, Tafel 371, oder der Internetseite:
<http://www.spacenight.de/>

**Sterne und
Weltraum**

Nachrichten

- 1104 Astronomie in der Gesamtschule Bremen-Ost**
5. Astroworkshop am Gahberg
- 1106 Wissenschaft im Radio**
- 1007 Weltraumfahrt pionier Dr.-Ing. Walter Hohmann**

Zum Nachdenken

- 1114 Spärische Trigonometrie in der Praxis**
Volker Kasten

Rubriken

- 1021 Editorial**
1024 Impressum, Leserbrief
1105 Termine
1108 Neu erschienen
1112 Kleinanzeigen
1115 Inserenten, Kreuzworträtsel, Vorschau
1116 Autoren
1118 Pinnwand
1122 Glossar