

Band 3

zur 8. Auflage

Anwendungen

1. Untersuchungen zum Wilson-Effekt der Sonnenflecken anhand von SDO-Aufnahmen aus dem Internet 18/16.5 Seiten¹
2. Astrometrie von Doppelsternen 16/15.5 Seiten¹
3. Beifang von Deep-Sky-Aufnahmen (Veränderliche Sterne), unter Ergänzung von Daten der virtuellen Observatorien 64/61.5 Seiten¹
 Photometrie veränderlicher Sterne, virtuelles Observatorium, interdisziplinäre Zusammenarbeit, Suche von Veränderlichen, Bestimmung von Minima und Maxima, Periodenanalyse, Phasendiagramm, Software, Katalog von 350 kurzperiodischen Veränderlichen in der Nähe von 65 hellen Deep-Sky-Objekten, Veröffentlichung der Ergebnisse.
4. Berechnung kosmologischer Entfernungen 8/ 7.0 Seiten¹

Hinzu kommen Impressum, Vorwort, Inhalts-, Stichwort- und Literaturverzeichnisse, Symbole und Konstanten. Das ergibt insgesamt einen Umfang von 124 Seiten.

¹ Die zweite Seitenzahl gibt die Netto-Seitenzahl nach Abzug von Leerseiten im Text an. Wegen der geringen Seitenzahl und Auflage ist dies für den Preis unerheblich.

Seiten:	124	Hardcover mit Fadenheftung
Abbildungen:	108	auf Bilderdruckpapier 135 g/m ²
Tabellen:	41	Format: 17 cm × 24 cm × 1.3 cm
Gleichungen:	76	
Info-Kästen:	19	
Arbeitsvorschläge:	10	

