

I n h a l t.

	Seite
Einleitung	5
Die ersten Hilfsmittel zur Beobachtung	7
Etwas astronomische Optik	8
Topographie des Himmelszeltes	22
Der Fixsternhimmel zu den vier Jahreszeiten	32
Die Sonne	62
Der Mond	66
Die Planeten	73
Merkur	83
Venus	85
Mars	87
Die Planetoiden oder Asteroiden	91
Jupiter	93
Saturn	95
Uranus	101
Neptun	102
Die Kometen und Meteore	103
Die Astronomische Photographie	108
Die astronomische Spektroskopie	115
Die Erde in ihrer Stellung als Himmelskörper	121
Zusammenstellung astronomischer Litteratur	122
Der nördliche Sternhimmel	124
Notiztafel für Meteor- und Sternschnuppenfälle	125
Notiztafeln für den Beobachter am Fernrohre	126