

Inhalt

Einführung

- Allgemeine Angaben über den Kalender 5
- Wesen und Bedeutung eines ewigen Kalenders 11
- Arten und Wiederholungszyklen ewiger Kalender 13
- Anwendung ewiger Kalender 16

Kalenderbauten und -einrichtungen

- Astronomische Bauten des Altertums 17
- Altertümliche tragbare Kalender 28

Mechanische Kalender

- Der Mechanismus von Antikythera 34
- Wasseruhren 35
- Räderturmuhwerke 37
- Kalenderuhren mit Federtriebwerken 37

Kalendertabellen mit beweglichen Elementen

- Allgemeines 41
- Kalender mit Drehscheiben 44
- Buchkalender 49
- Schiebekalender 51

Kalendertabellen (starre)

- Kurzfristige Tabellen 61
- Mittelfristige (hundertjährige) Tabellen 64
- Langfristige Tabellen („ewige“ Kalender) 65

Analytische „ewige“ Kalender (Kalenderformeln) 86

Anhang

1. Tabelle der Differenzen zwischen Julianischem und Gregorianischem Kalender 101
2. Aufzählung einiger Ären 101

Literatur 103

Namen- und Sachverzeichnis 107

Die 14 Jahreskalender 109