

## INHALTSVERZEICHNIS

Vorwort	. . . . .	5
Einleitung	. . . . .	6
Literatur	. . . . .	9

### TEIL I

#### PYTHAGORAS UND DIE PYTHAGOREER

<i>Erstes Kapitel</i>	Pythagoras von Samos . . . . .	13
<i>Zweites Kapitel</i>	Legenden über Pythagoras . . . . .	44
<i>Drittes Kapitel</i>	Akusmata und Mathemata Akusmatiker und Mathematiker . . . .	64
<i>Viertes Kapitel</i>	Kosmische Harmonie und Tetraktys . .	100
<i>Fünftes Kapitel</i>	Unsterblichkeit, göttliche Herkunft und Himmelsreise der Seele . . . . .	116
<i>Sechstes Kapitel</i>	Die «Goldenen Verse» und die «Heilige Rede» . . . . .	148
<i>Siebentes Kapitel</i>	Vom pythagoreischen Leben . . . . .	163
<i>Achstes Kapitel</i>	Die Reden des Pythagoras . . . . .	186
<i>Neuntes Kapitel</i>	Die Politik der Pythagoreer . . . . .	202
<i>Zehntes Kapitel</i>	Die Göttlichkeit der Gestirne . . . . .	223
<i>Elftes Kapitel</i>	Die ewige Wiederkehr und der astrologi- sche Fatalismus . . . . .	252
<i>Zwölftes Kapitel</i>	Die Pythagoreer in der hellenistischen und römischen Zeit . . . . .	269
<i>Dreizehntes Kapitel</i>	Nikomachos von Gerasa . . . . .	294

TEIL II  
DIE EXAKTEN WISSENSCHAFTEN

<i>Vierzehntes Kapitel</i> Die vier Mathemata . . . . .	323
<i>Fünfzehntes Kapitel</i> Die Geometrie der Pythagoreer . . . .	337
<i>Sechzehntes Kapitel</i> Die Harmonielehre der Pythagoreer . .	364
<i>Siebzehntes Kapitel</i> Die Arithmetik der Pythagoreer . . . .	392
<i>Achtzehntes Kapitel</i> Die Astronomie der Pythagoreer . . . .	424
<i>Neunzehntes Kapitel</i> Die Erkenntnistheorie der Pythagoreer	466

ANHANG

Anmerkungen zu Teil I . . . . .	481
Anmerkungen zu Teil II . . . . .	486
Namen- und Sachregister . . . . .	489