Geschichte der Naturwissenschaften.

Inhalt des I. Teiles.

Seite

Vorwort 5

Erste Abteilung.

Das Altertum.

1. Die orientalischen Kulturvölker 9
2. Das Zeitalter der älteren griechischen Naturphilosophie 16
3. Platon und Aristoteles 26
4. Die spätgriechische Naturwissenschaft 34
5. Römer und Byzantiner 51

Zweite Abteilung.

Das Mittelalter und die beginnende Neuzeit.

6. Inder und Araber 59
7. Christliche Wissenschaft im früheren Mittelalter . . 72
8. Scholastiker und Humanisten 78
9. Entdeckungszeitalter und Naturwissenschaft in Wechselbeziehung 93
10. Die heliozentrische Reform 97
11. Physikalische und chemische Fortschritte 111
12. Die Erhebung der naturhistorischen Fächer zu selbständigen Wissenschaften 126