

## INHALTSVERZEICHNIS

Zu dieser Arbeit .....	7
Einleitung.....	9
Die romantische Naturphilosophie .....	15
Die Naturphilosophie Schellings und der Begriff der spekulativen Physik.....	15
Charakteristische Merkmale romantischer Naturphilosophie.....	37
Erste Anfänge einer Rezeption um 1800 .....	55
Johann Wilhelm Ritter und die romantische Naturphilosophie .....	55
‘Wasser ist einfach’ – Die Ritter-Rezeption bis 1803.....	67
Über elektrische Pole, die Entdeckung der Ladungssäule und Ørsted in Paris ....	89
Ørsted auf Reisen .....	89
Über das Wie der ørstedschen Präsentation.....	99
Reaktionen in Paris und andernorts .....	106
Die Jahre 1804 und 1805 – Ritters Arbeiten in den Gesamtdarstellungen zur Physik.....	115
Drehscheibe Genf: die Bibliothèque britannique und die Bemühungen von Ørsted, Sömmerring und Weiss.....	119
Hans Christian Ørsted .....	119
Samuel Thomas Sömmerring.....	121
Christian Samuel Weiss .....	123
Ørsted über Winterl, die Identität chemischer und elektrischer Kräfte und die Entdeckung der elektromagnetischen Wechselwirkung .....	135
Ørsted und die romantische Naturphilosophie.....	135
Materialien zu einer Chemie des neunzehnten Jahrhunderts .....	137
Recherches sur l’identité des forces chimiques et électriques .....	142
Experimenta circa effectum conflictus electrici.....	146

Magnetische Polarisation oder Thermoelektrizität – Seebecks Entdeckung und ihre Popularisierung durch Ørsted .....	157
Fazit .....	161
Abkürzungen.....	163
Quellenverzeichnis.....	165
Ungedruckte Quellen .....	165
Gedruckte Quellen .....	165
Personenregister.....	179