



## Inhaltsverzeichnis

Vorwort der Herausgeber .....	VII
Editionsprinzipien der Ausgabe .....	IX
Einführung .....	XI
1. Uebersicht des Grundrisses des Systems der Naturphilosophie und der damit entstehenden Theorie der Sinne. Frankfurt am Main [1803] .....	1
2. Abriß des Systems der Biologie. Zum Behufe seiner Vorlesungen. Göttingen 1805 .....	15
3. Die Zeugung. Bamberg und Würzburg 1805 .....	87
4. Der Athmungsproceß des Fötus .....	197
5. Idee der Pharmakologie als Wissenschaft. In: Jahrbücher der Medicin als Wissenschaft. Zweyten Bandes erstes Heft. Tübingen 1806, S. 75–94 ....	211
6. Beiträge zur Vergleichenden Zoologie, Anatomie und Physiologie. Hrsg. von Oken und Kieser. I. Heft. Bamberg und Würzburg 1806 .....	223
– Vorrede .....	227
– Anatomisch-physiologische Untersuchungen, angestellt in Schweinsfötus, Schweinsembryonen und Hundsembryonen zur Lösung des Problems über das Nabelbläschen .....	235
I. Anatomie von elf beinahe reifen Schweinsfötus zur Bestimmung der Bedeutung und Function der Appendices allantoidis .....	237
II. Anatomie von fünf noch nicht vier Wochen alten Schweinsembryonen zur Lösung des Problems über die Vesicula umbilicalis .....	265
III. Entwicklung der wissenschaftlichen Systematik der Thiere .....	290
7. Beiträge zur Vergleichenden Zoologie, Anatomie und Physiologie. Hrsg. von Oken und Kieser. II. Heft. Bamberg und Würzburg 1807 .....	301
I. Anatomie von drei Hundsembryonen zwanzig Tage nach der Belegung, in denen sich die Därme kurz zuvor von dem Darmbläschen abgelöst hatten .....	305
II. Beweis, daß alle Säugthiere die Darmblase (Vesica omphalo-enterica) besitzen, und die Därme aus ihr ihren Ursprung nehmen .....	320
III. Ueber die Metamorphose des Auges des bebrüteten Hühnchens im Eie (Kieser) .....	352

VI *Frühe Schriften zur Naturphilosophie*

8. Über die Bedeutung der Schädelknochen. Ein Programm beim Antritt der Professur an der Gesamt-Universität zu Jena. Jena 1807 .....	365
9. Über das Universum als Fortsetzung des Sinnensystems. Ein pythagoräisches Fragment. Jena 1808 .....	379
10. Erste Ideen zur Theorie des Lichts, der Finsterniß, der Farben und der Wärme. Jena 1808 [Über Licht und Wärme als das nicht irdische, aber kosmische materiale Element]. .....	405
Anhang	
Editorischer Bericht .....	433
Verzeichnis der von Oken zitierten Literatur .....	439
Personenverzeichnis .....	450
Wortindex .....	459