

jüngsten Jahre für die Lehre von der Diagnostik der einschlägigen Verhältnisse unumgänglich nothwendig geworden sind, auf das eingehendste behandelt. In dem biologischen Kapitel sind die neuen hochinteressanten Arbeiten von Professor Marey in Paris, welcher mich mit reichem einschlägigen Materiale unterstützte, möglichst ausführlich wiedergegeben. Als gleichfalls hierher gehörig haben die Publikationen von Professor Dr. G. Fritsch in Berlin aus dem Gebiete der Anthropologie Verwendung gefunden. Beiden Fachgenossen statue ich hiermit für die gewährte Unterstützung meinen Dank ab.

Die Verlagsbuchhandlung hat diese neue Auflage des Werkes in reichstem Masse typographisch ausgestattet. Während die Zahl der Illustrationen und beigegebenen Tafeln für die erste Auflage sich insgesamt auf 434 Abbildungen und 12 Tafeln bezifferte, weist der hier vorliegende erste Band der zweiten Auflage allein schon 476 Illustrationen und 8 phototypische Tafeln auf. — Der zweite Band des Buches wird den astronomischen Theil, die meteorologischen, physikalischen und architektonischen Kapitel, des weiteren die Schilderung der bedeutenden Fortschritte in der optischen Projektionskunst, und deren Verwendbarkeit für den naturwissenschaftlichen Unterricht, sowie schliesslich die Technik der Darstellungsweise von Abbildungen für wissenschaftliche Zwecke umfassen. Um dieses Werk auch denjenigen, welche sich nur für einzelne in demselben behandelte Zweige interessiren, leichter zugänglich zu machen, gab die Verlagsbuchhandlung dasselbe gleichzeitig in sechs getrennten und einzeln käuflichen Abtheilungen (Lieferungen) heraus.

Wir geben uns der Hoffnung hin, dass dem nun in so umfassender Weise veränderten und vermehrten Werke die gleich günstige Aufnahme zu Theil werden möge, wie sich einer solchen die erste Auflage zu erfreuen hatte.

Frankfurt a. M., im Mai 1885.

Der Verfasser.