

beruht auf falschen und ungenügenden Beobachtungen. Mit Rathke fand ich, daß der erste und zweite Aortenbogen ihre Verbindung mit der dorsalen Sammelarterie bald einbüßen und ihre ventralen Reste sich zur Carotis externa entwickeln. Der dritte Aortenbogen wird zur Carotis communis und zum Anfangsstück der Carotis interna; an diesem Anfangsstück bleibt das Epithelderivat der dritten Kiemenpalte liegen. Der vierte Aortenbogen bleibt als Arcus aortae am meisten unverändert. Hinter ihm fand ich in jüngeren Stadien nicht einen, sondern noch zwei weitere Aortenbogen, so daß also ihre Gesamtzahl auf sechs steigt, was mit dem Befunde Goette's bei Anuren (Entwicklungsgeschichte der Unke) übereinstimmt. Von diesen hinteren zwei entwickelt sich nun nicht der fünfte sondern der sechste zur Art. pulmonalis; während der fünfte sich sehr frühzeitig rückbildet.

(Schluß folgt.)

## IV. Personal-Notizen.

### Deutsche Universitäten: 7. Göttingen.

Zoologisch-zootomisches Institut.

Director: Prof. ord. Dr. E. Ehlers.

Assistent: Dr. O. Hamann.

- Dr. Heuking.

Privatdocent für Zoologie: Dr. J. Brock.

Geologisch-palaeontologisches Institut.

Director: Prof. ord. Dr. A. von Könen.

Assistent: Cand. G. Müller.

### 8. Greifswald.

Zoologie. Prof. ord. Dr. A. Gerstaecker, Director des zoolog. Instituts.

Privatdocent: Dr. Wilh. Müller, Assistent am zoolog. Institut.

Privatdocent für Geologie (und Palaeontologie): Dr. Wilh. Deecke.

### 9. Halle a/S.

Zoologisches Institut.

Director: Prof. ord. Dr. Herm. Grenacher.

Inspector: Prof. extraord. Dr. Ernst Taschenberg (Entomologie).

Assistent: Privatdocent Dr. Otto Taschenberg.

Mineralogisch-palaeontologisches Institut.

Director: Prof. ord. Dr. Karl von Fritsch.

Assistent: Prof. extraord. Dr. Otto Lüdecke.

Prof. extraord. Dr. David Brauns (landwirthsch. Institut) liest auch Palaeontologie.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1886

Band/Volume: [9](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [IV. Personal-Notizen 532](#)