

### *Wissenschaftliche Laufbahn*

Seit Mai 2018 bis heute: Habilitand am Lehrstuhl für Tierphysiologie an der Universität Bayreuth

Seit Nov. 2009 bis heute: Akademischer Rat a. Z. am Lehrstuhl für Tierphysiologie an der Universität Bayreuth (Forschungsschwerpunkte: (In vivo)-Elektrophysiologie mit den Schwerpunkten Neuroethologie, Animal Welfare/Anesthetic Use in Fish, Substance Hazard Assessment; Ethologie)

18.06.2009 Abschluss der Promotion zum Dr. rer. nat. an der Universität Regensburg (Titel der Dissertation: Allopatrische Differenzierung der Elektrokommunikation der Bulldog-Fische des südlichen Afrika (*Marcusenius-macrolepidotus*-Komplex, Mormyridae, Teleostei))

15.01.2006 – 31.05.2009 Promotion und Tätigkeit als wissenschaftlicher Mitarbeiter in der Abteilung für Zoologie/Ethologie an der Universität Regensburg

01.10.2000 – 25.10.2005 Studium der Diplom-Biologie an der Universität Regensburg (Hauptfach: Zoologie; Nebenfächer: Genetik und Medizinische Mikrobiologie); Abschluss des Studiums als Diplom-Biologe (Titel der Diplomarbeit: Elektrokommunikation und intersexuelle Signalbevorzugung von Weibchen der Art *Marcusenius macrolepidotus* (Südafrikanische Form))