

Der Vorstand stellt sich vor...



Name: Prof. Mariusz Kowalewski, PhD, Schriftführer der AG MuT

Adresse: Institut für Veterinäranatomie, Universität Zürich, Winterthurerstrasse 260, 8057 Zürich, Schweiz

Bereich: Veterinärmedizin

Biosketch: Prof. Kowalewski erwarb 2002 seinen Doktor der Veterinärmedizin (DVM) an der Fakultät für Veterinärmedizin der Universität Warmia und Mazury in Olsztyn, Polen. Von 2002 bis 2006 promovierte er im Rahmen des gemeinsamen Graduiertenprogramms der Fakultäten für Medizin und Veterinärmedizin der Justus-Liebig-Universität (JLU) in Gießen, Deutschland, im Bereich Reproduktionsbiologie. Anschließend absolvierte er von 2006 bis 2007 eine Postdoktorandenausbildung am Institut für Veterinäranatomie, Histologie und Embryologie der JLU und von 2007 bis 2009 am Texas Tech University Health Sciences Center (TTUHSC), School of Medicine, Department of Cell Biology and Biochemistry, Lubbock, Texas, USA. Seit 2009 leitet er seine eigene Forschungsgruppe am Institut für Veterinäranatomie der Vetsuisse-Fakultät der Universität Zürich (VSF, UZH) in Zürich, Schweiz. Im Jahr 2012 erhielt er die Habilitation in den Bereichen Veterinäranatomie, Histologie und Embryologie von der UZH und wurde 2014 Professor für Funktionelle Mikroanatomie. Seit 2020 ist er Professor für Veterinäranatomie, Histologie und Embryologie sowie Leiter des Instituts und leitet die Gruppe für Reproduktionsendokrinologie in Zürich. Seine Forschungsinteressen umfassen die vergleichende Reproduktionsbiologie und Endokrinologie von Haustieren, die endokrine Regulation der Luteal- und Plazentafunktion bei Hunden, die embryomaternalen Kommunikation bei Begleittieren sowie Mechanismen der STAR-abhängigen und Hypoxie-vermittelten Steroidogenese. Bislang veröffentlichte er 125 begutachtete Publikationen.