



# *sind Frösche grün genug?*

*Wie Kaulquappen helfen  
Krankheiten zu verstehen.*

---

## Festvortrag zur Bestenehrung im Kursus der Mikroskopischen Anatomie

---

### Professor Soeren Lienkamp

University of Zurich  
Institute of Anatomy

### Wann und Wo?

Freitag, 18.10.2024  
12.15 Uhr s.t. bis 14:00 Uhr  
Hörsaal Chirurgie N23/2 01000  
Keine Anmeldung erforderlich!

### Host:

**Institut für Molekulare und  
Zelluläre Anatomie**

Leitung: Professor Stefan Britsch

**A**uch in diesem Jahr freuen wir uns, die herausragenden Leistungen der besten Studierenden des Kursus der Mikroskopischen Anatomie aus den Studiengängen Humanmedizin, Zahnmedizin und Molekularen Medizin im Sommersemester 2024 mit Preisen und Urkunden zu ehren. Darüber hinaus wird der Preis für die "Best Tutors Histologie 2024" vergeben, um die engagiertesten Tutoren auszuzeichnen. Als besonderes Highlight wird außerdem der Preis für das "Best Tutor Lebenswerk" verliehen, um langjähriges, außergewöhnliches studentisches Engagement zu ehren. Prof. Lienkamp von der Universität Zürich wird in seinem Festvortrag interessante Einblicke in aktuelle Forschungsergebnisse bieten und neue Perspektiven auf die Entschlüsselung molekularer Krankheitsur-

sachen eröffnen. Im Anschluss laden wir zu einem gemütlichen Get-Together ein, bei dem Sie die Möglichkeit haben, sich mit Prof. Lienkamp, anderen Teilnehmenden und Dozenten auszutauschen, Kontakte zu knüpfen und die Veranstaltung gemeinsam ausklingen zu lassen.

**Abstract:** Genetische Nierenerkrankungen betreffen Millionen von Patienten weltweit. Mit unserer Forschung versuchen wir, die molekularen Ursachen dieser Erkrankungen zu entschlüsseln, und nutzen dazu ein ungewöhnliches System: die Kaulquappen des afrikanischen Krallenfrosches. Wie, und warum diese Arbeit nicht nur wichtig, sondern auch extrem faszinierend ist, werde ich in meinem Vortrag versuchen zu vermitteln.