

Sommersemester 2025

**Fachbereich Veterinärmedizin
Institut für Veterinär-Physiologie**

Univ.-Prof. Dr. Raluca Niesner
Königsweg 56, Hs.11
14163 Berlin

**Lehrveranstaltungen
Physiologie**

Telefon +49 30 838-66664
Fax +49 30 838-462600
E-Mail raluca.niesner@fu-berlin.de
Internet www.vetmed.fu-berlin.de/we02

21. März 2025

Wahlpflichtkurs: Veterinärmedizinisch-optische Bildgebungsmethoden

Mittwoch: 16:15 - 17:00 Uhr / 16:15 – 17:45 Uhr

Ort:

Seminarraum des Deutschen Rheuma-Forschungszentrums (DRFZ)

auf dem Campus: **10117 Berlin, Virchowweg 12**

(Gemeinsames Institut mit dem Max-Planck Institut für Infektionsbiologie)

23.04.2025	Einführung: veterinärmedizinischen Bildgebungsmethoden	1h Niesner
30.04.2025	Epifluoreszenzmikroskopie / Konfokale Mikroskopie	2h Niesner
07.05.2025	Licht-Blatt-Mikroskopie	2h Niesner
21.05.2025	Mehr-Photonen-Mikroskopie	2h Niesner
28.05.2025	Endoskopie und Mikroendoskopie in lebenden Tieren	2h Niesner
11.06.2025	Andere optische Bildgebungsmethoden in lebenden Tieren optische Kohärenztomographie, Whole-Body Imaging	2h Niesner
18.06.2025	Bildgebung der Gewebe- und Zellfunktion Fluoreszenzlebensdauerimaging	2h Niesner
25.06.2024	Methoden in der Bildanalyse	2h Niesner

