

Sommersemester 2024

**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

12. April 2024

**Wahlpflichtkurs: Veterinärmedizinisch-optische Bildgebungsmethoden**

**Mittwoch: 16:15 - 17:00 Uhr**

Ort:

Seminarraum des Deutschen Rheuma-Forschungszentrums (DRFZ)

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

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

<b>24.04.2024</b>	Einführung: veterinärmedizinischen Bildgebungsmethoden	1h Niesner
<b>15.05.2024</b>	Epifluoreszenzmikroskopie / Konfokale Mikroskopie	2h Niesner
<b>22.05.2024</b>	Licht-Blatt-Mikroskopie	2h Niesner
<b>29.05.2024</b>	Mehr-Photonen-Mikroskopie	2h Niesner
<b>05.06.2024</b>	Endoskopie und Mikroendoskopie in lebenden Tieren	2h Niesner
<b>12.05.2024</b>	Andere optische Bildgebungsmethoden in lebenden Tieren optische Kohärenztomographie, Whole-Body Imaging	2h Niesner
<b>19.06.2024</b>	Bildgebung der Gewebe- und Zellfunktion Fluoreszenzlebensdauerimaging	2h Niesner
<b>26.06.2024</b>	Methoden in der Bildanalyse	2h Niesner

