

Sommersemester 2019

## Lehrveranstaltungen Physiologie

Fachbereich Veterinärmedizin  
Institut für Veterinär-Physiologie  
PD Dr. Friederike Stumpff  
Oertzenweg 19b  
14163 Berlin

Telefon +49 30 838-62600  
Fax +49 30 838-462600  
E-Mail [physiologie@vetmed.fu-berlin.de](mailto:physiologie@vetmed.fu-berlin.de)  
Internet [www.vetmed.fu-berlin.de](http://www.vetmed.fu-berlin.de)

06.03.2019

### Wahlpflichtkurs: Physikalische Grundlagen der Physiologie

ab 10.04.2019 jeweils mittwochs 14:30 - 15:15

Ort: A-Pool (Tierpathologie) Robert-von-Ostertagstr. 15, Düppel

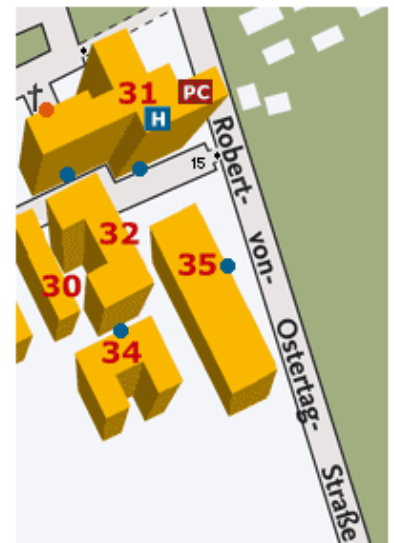
#### Hauptthemen:

Mechanik  
Energie und Leistung  
Strömungslehre  
Wärmelehre

#### Und last but not least:

Umgang mit Excel

und etwas *Elektrizitätslehre*  
*Schwingungen und Wellen*  
*Akustik und Optik*



In dieser als "interaktive Vorlesung" geplanten Veranstaltung sollen ausgewählte Themen der Physik aufbereitet werden, die in der Physiologie und später in der Klinik benötigt werden. Dabei wird auch der Umgang mit Programmen zur Datenauswertung im PC Pool geübt. Das Tempo richtet sich nach den Teilnehmern und Zwischenfragen sind erwünscht.

**Sie werden optimal auf das Physiologie Praktikum & das Physikum vorbereitet!**

[friederike.stumpff@fu-berlin.de](mailto:friederike.stumpff@fu-berlin.de)

