

**Masterstudiengang Pferdemedizin
Präsenzveranstaltung 06, Modul Wissenschaft
Gute wissenschaftliche Praxis
Freitag, 25. 9. und Samstag, 26. 9. 2015**

Programm

Freitag, 25. September 2015

- 10:00 Registrierung, Kaffee
- 10:25 Begrüßung (T. Ferencz)
- 10:30 – 12:30 **M. Doherr:** Wissenschaftliche Fragestellung & Relevanz des Themas,
Zielpopulation vs. Studienpopulation,
Populationsparameter vs. Studienschätzer
*Verweis auf Reporting Guidelines (STROBE, CONSORT) und
Beispiele von Anweisungen für Autoren von einigen
Zieljournals*

Mittagspause

- 13:30 – 15:30 **M. Doherr:** Studientypen, Maßzahlen der Krankheitshäufigkeit und
Assoziation, Stichprobengröße vs. Power / Signifikanz
Beispielberechnungen von Stichprobengrößen mit Online Tools

Kaffeepause

- 16:00 – 17:00 **M. Doherr:** Ausgabe Paper für Selbststudium sowie explizite
Arbeitsanleitung in Anlehnung an Reporting Guidelines
*Pferde-Publikationen verschiedener Studientypen
(Fallserie, Querschnittsstudie, Fall-Kontroll-Studie,
Kohortenstudie, klinische / experimentelle Studie)*
- 17:00 – 19:00 **in Gruppen:** Arbeit am Text: Erstellung einer Kurzpräsentation über
zugewiesenes Paper
Der Ort für die Kleingruppenarbeit kann frei gewählt werden.

Im Anschluss findet ein gemeinsames Abendessen statt – mit Livemusik:
Yorgos – Der kleine Grieche
Lindenthaler Allee 46, 14163 Berlin (500 Meter zu Fuß von der Uni)
<http://www.yorgos-der-kleine-grieche.de/>

Samstag, 26. September 2015

08:00 – 10:00 **M. Doherr:** Studiendurchführung / Datenerhebung / Fragebögen, Datenformate, Rohdaten in Excel, Beschreibung in Tabellen und Abbildungen

Beispiele von Datentabellen in Excel

10:00 – 12:00 **M. Doherr:** Vorstellung der Präsentationen in Gruppen (jeweils 10 min.)

Powerpoint-Präsentation mit jeweils kurzer Diskussion

Mittagspause

13:00 – 15:00 **T. Gäng:** Einführung in die Literaturrecherche

- Literaturarten, Formen wissenschaftlicher Literatur
- Schlagwort/Stichwort und Wortkombinationen
- Suchstrategie: Aufbau einer systematischen Suche
- Wege zum Volltext: Unterschied Abonnement Journal zu open Access
- Vorstellung von Datenbanken und Suchmaschinen zur Recherche (ausgewählte Zeitschriftendatenbanken, Bibliothekskataloge, Destatis, EU/Juris)
- Grundlagen zur Bewertung von Literatur bzw. Erkennen der Qualität der Literatur (Gutachtersysteme, strukturelle und inhaltliche Beurteilung)
- Übung: Aufgaben zu Recherche in Datenbanken (Suche von Referenzen, Volltexten, Standortangaben etc.)

Kaffeepause

15:15 – 17:15 **T. Gäng:** Nutzung der Literatur und richtiges Zitieren

- Einblick in das Urheberrecht in Deutschland (Aspekte: Schutz des eigenen Werkes, Nutzung von Bildmaterial (Bildzitat), Zitatrecht, Nutzungsrecht von wissenschaftlichen Artikeln z.B. Kopieren/Download in Bibliotheken)
- Plagiat (Begriffserklärung, rechtliche Grundlagen, Plagiatsformen, Möglichkeiten zum Nachweis, Beispiele von Plagiatsfällen)
- Richtiges Zitieren
- Praktischer Teil: Literaturverwaltungssoftware am Beispiel EndNote (Recherche, Verwaltung und Zitieren mit EndNote)

Referenten

Marcus Doherr, Prof. Dr. med. vet., Diplomate European College of Veterinary Public Health, Fachtierärztin für Epidemiologie, Institut für Veterinärepidemiologie und Biometrie, FU Berlin

Tobias Gäng, Dr. med. vet., Leiter der Veterinärmedizinischen Bibliothek der FU-Berlin

Änderungen vorbehalten
(v02:22sep15)