

1. Kurseinheit
<b>Anatomie und Physiologie des Nutzgeflügels (PP)</b>
2. Niveaustufe
DQR 4-7
3. Kurzbeschreibung
Die Kurseinheit Anatomie und Physiologie des Nutzgeflügels vermittelt biologisches Basiswissen und stellt unabhängig von der Interessen- und Berufsrichtung der Teilnehmenden die Grundlage dar, um die wesentlichen Funktionsweisen und Ansprüche des aviären Organismus zu verstehen und im Kontext eines Produktionssystems zu berücksichtigen. Die Vermittlung der morphologischen und physiologischen Verhältnisse des Hausgeflügels erfolgt vergleichend zum Säugetier.
4. Lehrinhalte
Morphologie und Physiologie aus den Bereichen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Skelettsystem und Knochengewebe</li> <li>• Atmungsapparat</li> <li>• Verdauungsapparat</li> <li>• Reproduktion</li> <li>• Herzkreislaufsystem</li> <li>• Nervensystem und Sinnesorgane</li> </ul>
5. Lernergebnisse/Kompetenzziele
Die Teilnehmenden kennen die wesentlichen Vorgänge im aviären Organismus in Bezug auf Selbsterhalt, Selbstaufbau und Reproduktion. Die Teilnehmenden sind in der Lage, ihr Wissen und ihre Fähigkeiten bei der Analyse, Bewertung und Verbesserung von bestehenden Produktionssystemen und im Rahmen von Aufgaben- und Problemstellungen anzuwenden.
6. Lehr-/Lernmethoden
Vorlesung, Seminar
7. Empfohlene Vorkenntnisse
Qualifizierte Vorkenntnisse zur Anatomie und Physiologie des Nutzgeflügels dringend empfohlen
8. Promoter
Prof. Dr. R. Andersson
9. Lehrende
Prof. Dr. R. Andersson, L. Klambeck (TÄ), Dr. F. Kaufmann, N.N.

10. Leistungspunkte
-
11. Lehr-/Lernkonzept
Workload Dozentengebunden 8 h Vorlesung, Seminar 1 h Prüfung (Klausur) Workload Dozentengebunden 20 h Vor- und Nachbereitung
12. Prüfungsform Prüfungsleistung
„Poultry Professional“: Schriftliche Prüfung „Poultry Professional“ mit Ziel der Anerkennung im Masterstudium (PP <sub>QM</sub> ): <ul style="list-style-type: none"> <li>- Schriftliche Prüfung</li> <li>- Abgabe 3 schriftlicher themenübergreifender Ausarbeitungen (jeweils ca. 20 Seiten) <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Grundlagen und Rahmenbedingungen der Nutzgeflügelhaltung</li> <li>▪ Bestandsmanagement</li> <li>▪ Controlling und Mitarbeiterführung</li> </ul> </li> <li>○ Präsentation der schriftlichen Ausarbeitungen</li> <li>○ mündliche Prüfung</li> </ul>
13. Dauer
1 Tag à 9 h
14. Angebotsfrequenz
jährlich, nach Bedarf
15. Lehrsprache(n)
deutsch