

Anlage 4

Zeitpunkt der Prüfungsabschnitte, Vorleistungen und Prüfungsmodalitäten im Studiengang Veterinärmedizin an der Justus-Liebig-Universität Gießen

	Zeitpunkt des Prüfungsabschnittes (Ende der Vorlesungszeit)	Prüfungsfach	"Scheinpflichtige" Vorleistungen für die Zulassung zur Prüfung (Bestätigung über die regelmäßige und erfolgreiche bzw. regelmäßige Teilnahme an folgenden Veranstaltungen)	Prüfungsmodalität
Tierärztliche Vorprüfung	<u>1. Vorphysikum</u> nach dem 2. Semester	Physik einschl. der Grundlagen des physikalischen Strahlenschutzes Chemie Zoologie Botanik der Futter-, Gift- und Heilpflanzen	Übungen in Physik und Klausuren Chemisches Praktikum f. Veterinärmediziner Zoologisches Seminar f. Veterinärmediziner Einführung in die Systematik d. einheimischen Blütenpflanzen unter bes. Berücksichtigung v. Gift-, Arznei- u. Nutzpflanzen Kursus der Tiermedizinischen Terminologie	mündlich (100%) schriftlich (100%) schriftlich (100%) schriftlich (100%)
	<u>2. Physikum</u> nach dem 3. Semester	Anatomie Histologie und Embryologie	Anatomie I. Teil, Anatomie II. Teil, Anatomie III. Teil, Histologie 1 - Zellen- u. Gewebelehre Seminar in Allgemeiner Embryologie Histologie 2 - Mikroskopische Organlehre	mündlich (100%) mündlich (100%)
	nach dem 4. Semester	Physiologie Biochemie Tierzucht und Genetik einschl. Tierbeurteilung	Physiologische Übungen mit Seminar Biochemische Übungen mit Seminar 14 tägiges Praktikum in Landwirtschaft, Tierzucht u. Tierhaltung Übung, Hardthof Übungen in Tierzucht und Genetik einschl. Rassenlehre u. Tierbeurteilung Klausur Landwirtschaftslehre	mündlich (100%) mündlich (100%) mündlich/praktisch (100%)

Tierärztliche Prüfung	nach dem 5. Semester	Bakteriologie und Mykologie	Übungen in Bakteriologie, Mykologie u. Immunologie	praktisch (20%) mündlich (80%)
		Virologie klin. Propädeutik	Übungen in Virologie einschl. Immunologie Übungen in klin. Propädeutik	schriftlich (100%) mündlich (100%)
	nach dem 6. Semester	Tierhaltung und Tierhygiene Parasitologie Arznei- und Betäubungsmittelrecht Tierernährung	- Übungen in Parasitologie Übungen im Rezeptieren u. Anfertigen von Arzneien Übungen in Futtermittelkunde Übungen und Praktikum in Tierernährung	mündlich (100%) mündlich/praktisch (100%) mündlich (80%) praktisch (20%) schriftlich (100%)
	nach dem 7. Semester	Tierschutz und Ethologie Radiologie	- -	schriftlich (100%) schriftlich (100%)
	nach dem 8. Semester	Pharmakologie und Toxikologie	Seminar in allg. Pharmakologie u. Toxikologie Seminar in spezieller Toxikologie	schriftlich (40%) mündlich (60%)
		Milchkunde	Milchuntersuchungskurs	schriftlich (100%)
		Tierseuchenbekämpfung und Infektionsepidemiologie Gerichtliche Veterinärmedizin, Berufs- und Standesrecht Reproduktionsmedizin	-	mündlich (100%) schriftlich (100%)
		Chirurgie und Anästhesiologie	Klinische Demonstrationen Querschnittsfach Klinik	schriftlich (20%)
		Innere Medizin	klin. Demonstrationen Querschnittsfach Klinik	schriftlich (20%)
	Im Rotationsjahr	Reproduktionsmedizin Chirurgie und Anästhesiologie Innere Medizin	Klinische Rotation Klinische Rotation Klinische Rotation	mündlich (30%) mündlich (30%) mündlich (30%)

nach dem 10. Semester	Allg. Pathologie und Spezielle pathologische Anatomie und Histologie	Seminar Allgemeine Pathologie Histopathologischer Kurs Patholog.-Anatom. Vorweisungen Seminar Spezielle Pathologie Klin. Rotation: Pathologie	mündlich/praktisch (100%)
	Fleischhygiene	Übungen in Schlachtier- u. Fleischuntersuchung	mündlich/praktisch (100%)
	Lebensmittelkunde einschl. Lebensmittelhygiene	Übungen Lebensmitteluntersuchung u. -technologie	mündlich/praktisch (100%)
	Reproduktionsmedizin	Bestandsfahrt Schriftliche (20%) Prüfung Mündliche (30%) Prüfung	schriftlich (50%)
	Geflügelkrankheiten	Seminar in Bestandbetreuung Sektionsübungen Bestandsfahrt Klinische Rotation	mündlich (100%),
	Chirurgie und Anästhesiologie	Schriftliche (20%) Prüfung Mündliche (30%) Prüfung	schriftlich (50%)
Vor Abschluss	Innere Medizin	Schriftliche (20%) Prüfung Mündliche (30%) Prüfung Bestandsfahrt Klinische Diagnostik: Virologie Klinische Diagnostik: Bakteriologie und Mykologie Klinische Diagnostik: Parasitologie	schriftlich (50%)
		Übungen in Biometrie	