

Verzeichnis der Doktoranden, die zum Promotionstermin Winter 2022 eine Dissertation eingereicht haben

Louisa Albers aus Volkmarsen

Klinische, röntgenologische, makroskopische, mikro-computertomographische und histologische Untersuchungen von resorptiven Läsionen und Equine Odontoclastic Tooth Resorption und Hypercementosis equiner Schneidezähne
Klinik für Pferde

Michelle Becker aus Neunkirchen (Saar)

Die Tierkrankenversicherung für Hunde und Katzen aus ethischer Sicht
Institut für Tierhygiene, Tierschutz und Nutztierethologie

Angela Gabriela Brandes aus Braunschweig

Assessment of perch use in commercial broiler breeder flocks by means of behavioral observations and biometric data
Institut für Tierhygiene, Tierschutz und Nutztierethologie

Linda Dachrodt aus Gotha

Prävalenzen der häufigsten Kälbererkrankungen in deutschen Milchkuhbetrieben und Entwicklung eines Benchmarking-Tools für den Einsatz in der Praxis
Klinik für Rinder

Jil Dohrmann aus Minden

Equine proliferative Enteropathie: Untersuchungen zur Antikörperkinetik sowie blutchemischen und klinischen Veränderungen bei erkrankten Fohlen
Klinik für Pferde

Isabell Eckey, geborene Hollmann aus Soest

Epidemiologische Untersuchung zur Salmonellenprävalenz in Ferkelerzeugerbetrieben und diätetische Ansätze zu deren Reduktion
Institut für Tierernährung

Iris Verena Färber aus Innsbruck, Österreich

Verwendung von respiratorischen Air-Liquid Interface Epithelzellkulturen als Screening-Methode zur Bestimmung der Empfänglichkeit verschiedener Spezies für SARS-CoV-2 Infektion
Institut für Pathologie

Agnes Fiedler aus Sohrau

Untersuchungen zum Tiergesundheitsstatus von Gallowayrindern auf Weiden mit Bewuchs von Jakobskreuzkraut (*Senecio jacobaea* L.) und zum möglichen Carry-over in essbare Gewebe
Klinik für Rinder

Constantin Bernhard Freiherr von und zu Bibra aus Freudenstadt

Kardinale Regeneration des chronisch verletzten Herzens mittels künstlichen Herzgewebe aus humanen induzierten pluripotenten Stammzellen
Institut für Tierhygiene, Tierschutz und Nutztierethologie

Lilja Fromme aus Bad Hersfeld

Morphology of the Genital Organs of Male and Female Giant Anteaters (*Myrmecophaga tridactyla*) and Southern Tamanduas (*Tamandua tetradactyla*)
ITAW / Anatomisches Institut

Lena Grone aus Kiel

Einsatz und Nutzen von Biomarkern im Gesundheitsmonitoring bei Milchkühen
Klinik für Rinder

Gerrit Hacker aus Bassum

Das isoliert perfundierte Schafbein als Ex-vivo-Modell für pharmakologische Untersuchungen
Institut für Pharmakologie, Toxikologie und Pharmazie

Carolin Lydia Hamm aus Bad Homburg v. d. Höhe

Untersuchung von Insulin-like growth factor1, 26S Proteasom, 3-Methylhistidin und α -Klotho im Serum von Katzen mit hypertropher Kardiomyopathie
Klinik für Heimtiere

Lea Henze aus Witten

Detektion von Schmerzen, Stress und Übelkeit anhand von Gesichtsanalysen - Klinische Anwendung bei Hunden und Katzen
Klinik für Kleintiere

Fenja Herms aus Bochum

Neuroprotektive Therapien in der Schweineretina-Organkultur
Klinik für Heimtiere

Johannes Hetterich aus Gießen

Gliedmaßenfrakturen bei Kaninchen - Untersuchungen zu Inzidenz, klinischem Erscheinungsbild, Diagnostikverfahren, Therapieoptionen und Spätfolgen
Klinik für Heimtiere

Lisa Maria Hofbauer aus Rosenheim

Lokale Behandlung chronisch-bakterieller Endometritiden mit Ozonbegasung bei der Stute
Repromedizinische Einheiten der Kliniken

Sandra Intemann aus Prüm (Eifel)

Hygienestatus von Futtermitteln für Pferde in den Jahren 1993 - 1999 sowie 2010 - 2016
Institut für Tierernährung

Mathias Jähnig aus Stendal

Erstellung von Referenzwerten für TT4, fT4 sowie TSH bei Heim-Meerschweinchen (*Cavia porcellus*) und Heim-Kaninchen (*Oryctolagus cuniculus*) sowie Untersuchungen zum Nutzen des "non-thyroidal illness syndrome" (NTIS) als prognostischem Marker
Rinderklinik

Ana Catarina Jorge Cardoso aus Lissabon

Serology after primary vaccination against influenza virus and tetanus in young horses: comparison of simultaneous and separate immunization
Klinik für Pferde

Dana Theres Keim aus Ingolstadt

Isolierung von Bakteriophagen gegen geflügelpathogene Bakterien als alternativer Ansatz zur Verminderung des Einsatzes von Antibiotika in der Hähnchenmast
Klinik für Heimtiere

Johanna Keim aus Homburg-Efze

Testung einer additiv gefertigten, schraubbaren Hüftgelenkspfanne im Kippversuch an Hundekadavern und Erstellen eines FE-Modells zur Validierung eines Rechenmodells
Institut für Lebensmittelqualität und -sicherheit

Merle Marie Kempfert aus Celle

Entwicklung eines 3D-gedruckten degradablen Polycaprolacton-basierten Implantates für die chirurgische Versorgung chronischer Sehnenrupturen
Medizinische Hochschule Hannover, Orthopädische Klinik, NIFE, OE 6270, Stadtfelddamm 34, 30625 Hannover

Tanja Kloock aus Würzburg

Beurteilung von Symptomatik, Diagnostik und Prognose anhand eines Scoringsystems bei Pferden mit Trigeminius-mediertem Headshaking
Klinik für Pferde

Johanne Charlott Krüger aus Berlin

Severity Assessment - Belastungsbewertung von Tieren im Tierversuch anhand Score Sheets
MHH, OE 8600, Carl-Neuberg-Str. 1, 30625 Hannover

Bianca Kühl aus Hannover

Phenotypic characterization of canine microglia/macrophages within the injured spinal cord following intervertebral disc degeneration
Institut für Pathologie

Katja Kulke aus Rendsburg

Untersuchungen zu Einflussfaktoren für das Auftreten von Federpicken und Kannibalismus bei Putenhähnen der Linie B.U.T. 6 im Hinblick auf den Verzicht des Schnabelkürzens
Institut für Tierhygiene, Tierschutz und Nutztierethologie

Judith Isabella Lehmann aus Forchheim

Zelldifferenzierung und Selbsterneuerung in porzinen intestinalen Organoiden
Institut für Lebensmittelqualität und -sicherheit

Alexandra Lucassen aus Fritzlar

Der Einfluss eines *Saccharomyces cerevisiae* Fermentationsproduktes auf die fäkale Mikrobiota und das Immunsystem bei Rennpferden
Institut für Immunologie

Anneke Lücken aus Bremerhaven

Untersuchungen zum Einfluss von *Corynebacterium* spp. auf die Eutergesundheit von Milchkühen
Hochschule Hannover

Julia Lüning aus Magdeburg

Histomonose bei der Pute: Epidemiologische Untersuchungen zur Ermittlung von Eintragsursachen und krankheitsbegünstigenden Faktoren
Institut für Geflügel

Claudia Maistrelli aus Bolzano, Italien

Puberty, sexual maturity, and reproductive seasonality in wild boar males (*Sus scrofa*)
ITAW / Repromedizinische Einheiten der Kliniken

Kathrin Anja Malfeld aus Bergisch Gladbach

Pharmakologische Prävention von Schalltrauma-induziertem Hörverlust
Klinik für Kleintiere

Franziska Julia Mewes aus Wiesbaden

Establishment of a viral vector-mediated animal model for Parkinson's disease and evaluation of the transduction potential of FGF-2 isoforms in vitro
Institut für Pharmakologie, Toxikologie und Pharmazie

Paula Wiebke Michels aus Oberhausen

Genetic diversity of dog breeds and analysis of hip dysplasia in Polish Lowland Sheepdogs using pedigree and genomic data
Insitut für Tierzucht und Vererbungsforshung

Victoria Mittmann aus Münster

Einfluss der Kälberzuchtbedingungen auf die spätere Eignung als Besamungsbulle
Klinik für Rinder

Lea Németh aus Forchheim

Vorkommen von pflanzlichen Abbauprodukten in auffälligen Grassilagen und ihre mögliche Wirkung auf die Rindergesundheit
Klinik für Rinder

Franziska Preine aus Ostercappeln

Eutergesundheitssituation, Tiergesundheitsmanagement und Antibiotikaverbrauch in Milchviehbetrieben
Hochschule Hannover

Alexandra Christina Rath aus Georgsmarienhütte

Untersuchungen zum Einfluss intestinaler Faktoren auf die Kolonisation von *Campylobacter* spp. beim Schwein
Institut für kleine Klautiere

Larena-Marie Reifarth aus Neuss

Beeinflussung spermatogoniale Stammzellen und der Stammzellnische durch chronisch immunmedierte Orchitis beim Rüden
Repromedizinische Einheiten der Kliniken

Stephan Rosengart aus Nordburg

Charakterisierung der Gesundheit und Leistungsfähigkeit von Sauen durch Thermografie und klinische Untersuchung
Institut für Tierernährung / Klinik für kleine Klautiere

Philipp Konstantin Sauter aus Memmingen

Einfluss einer induzierten Endotoxämie auf die Mikro- und Makrozirkulation und die Integrität der endothelialen Glykokalix beim Pferd
Klinik für Kleintiere

Philipp Konstantin Sauter aus Memmingen

Einfluss einer induzierten Endotoxämie auf die Mikro- und Makrozirkulation und die Integrität der endothelialen Glykokalix beim Pferd
Klinik für Kleintiere

Luca Aroha Schick aus Hamburg

Health monitoring of common eiders (*Somateria mollissima*) from the Western Baltic Sea and potential impact of TNT and other toxic compounds of dumped warfare on their health
ITAW

Christina Schiffers aus Heinsberg

Assoziation zwischen Bestandteilen des IGF-Systems im Blut und lokal in der Eizellenmikroumgebung (Follikelflüssigkeit) bei Milchkühen
Klinik für Rinder

Katrin Schmitz aus Willich

Feldstudie zu betriebspezifischen Einflüssen auf die Magengesundheit von Mastschweinen
Institut für Tierernährung

Marie-Kristin Schütte geb. Schaper aus Einbeck

Entwicklung eines Scores und Bewertung endokriner Parameter zur Evaluation der Aufzucht und Haltung von Bullenkälbern
Klinik für Rinder

Sarah Staggborg aus Lohne (Oldenburg)

Ultrastrukturelle Auswirkungen einer Sertoli-Zell-spezifischen Deletion des Connexin43-Gens auf die Regulation der Spermatogenese in transgenen Mäusen unter Verwendung des Cre/LoxP-Rekombinasesystems
Anatomisches Institut

Sabrina Birgit Stempel aus Duisburg

Downregulation und Wiederanlaufen der Spermatogenese nach Anwendung eines Deslorelin-haltigen GnRH-Implantates beim Rüden
Repromedizinische Einheiten der Kliniken

Ronja Storjohann aus Waldbröl

In-vitro-Untersuchungen zur Biokompatibilität und Immuntoxizität von magnetischen nanoporösen Silica-Nanopartikeln
Institut für Pharmakologie, Toxikologie und Pharmazie

Janine Straub aus Bad Neustadt an der Saale

Untersuchung der Antikörperkinetik von Lawsonia intracellularis und Vergleich zweier Messmethoden für Totalprotein im Serum von Fohlen
Klinik für Pferde

Nele Alexandra ten Hagen aus Steinfurt

Possibilities and limitations of the deployment of SARS-CoV-2 scent detection dogs
Klinik für Kleintiere

Laura Uhlmannsiek aus Ostercappeln

Stability of cryopreserved stallion sperm during storage in dry ice
Repromedizinische Einheiten der Kliniken

Katrin Warzecha aus Leverkusen

Beeinflussung der Zellzahl von regulatorischen T-Zellen und Th17-Zellen durch mittelkettige Triglyceride bei gesunden Hunden und Hunden mit idiopathischer Epilepsie
Klinik für Kleintiere

Marisa Sophie Wesolowski aus Hamburg

Langzeitveränderungen von Th17- und regulatorischen T-Zellen bei Hunden mit Rückenmarkstrauma aufgrund von Bandscheibenvorfällen
Klinik für Kleintiere

Dierck-Hinrich Wiechers aus Walsrode

Vergleichende ethologische Untersuchungen an Sauen und Ferkeln in einem freien Abferkelsystem und in konventionellen Kastenständen
Institut für Tierhygiene, Tierschutz und Nutztierethologie

Dierck-Hinrich Wiechers aus Walsrode

Vergleichende ethologische Untersuchungen an Sauen und Ferkeln in einem freien Abferkelsystem und in konventionellen Kastenständen
Institut für Tierhygiene, Tierschutz und Nutztierethologie

Jan Christian Wohlsein aus Hannover

Pathomorphologische und labordiagnostische Untersuchung von Neutrophil Extracellular Traps bei Hunden mit steroid-responsiver Meningitis-Arteriitis
Klinik für Kleintiere

Miriam Zibell aus Langenhagen

Untersuchungen zur Atherosklerose bei D374Y-PCSK9-Yucatan-Minipigs als Beitrag für
biomedizinische Forschungsansätze
Institut für Tierhygiene, Tierschutz und Nutztierethologie

Jana Zintl aus Neuss

Untersuchungen zum selbstregulierten Lernen in der Studieneingangsphase der Veterinärmedizin an
der Tierärztlichen Hochschule Hannover
Klinik für Kleintiere