

Verzeichnis der Doktoranden, die zum Promotionstermin Sommer 2020 eine Dissertation eingereicht haben

Tobias Abel aus Kappeln

Niedrigtemperaturgaren von Wildfleisch - Einfluss auf Lebensmittelsicherheit und Produktqualität
Institut für Lebensmittelqualität und -sicherheit - OE 70

Stefanie Altgilbers aus Lingen (Ems)

Etablierung des Gene Editing beim Huhn anhand der Modifikation des SLCO1B3-Gens
FLI, Dep. Biotechnologie, Mariensee, Höltystr. 10, 31535 Neustadt

Denise Arnold-Lehna aus Rüsselsheim

Evaluierung eines rationaleren Einsatzes von Antibiotika bei der Behandlung der Rhodococcus equi-Pneumonie des Fohlens
Klinik für Pferde - OE 12

Julia Marlene Bauer geb. Meder aus Fürth

Untersuchungen zur sicheren Identifikation und zur Pathogenität garnelen- und humanpathogener Vibrio spp. in Aquikultur-Rezirkulationssystemen zur Garnelenproduktion
Institut für Parasitologie, Fachgebiet Fischkrankheiten - OE 33

Ann-Kathrin Maria Bentrup aus Bremen

Entwicklung eines epithelzellbasierten Bioassays zum frühen indirekten Trächtigkeitsnachweis beim Rind
Anatomisches Institut - OE 27

Svenja Beyer aus Bremen

Prognose der Zuchtauglichkeit von Piétrain-Ebern nach Anwendung einer testikulären Sonographie und nachfolgender Graustufenanalyse zwischen dem 100. und 170. Lebenstag
Institut für Fortpflanzung landwirtschaftlicher Nutztiere Schönow e.V.

Joana Bill aus Lörrach

Damaging and agonistic behaviour in group-housed domestic rabbit does during rearing and breeding
Institut für Tierhygiene, Tierschutz und Nutztierethologie - OE 26

Lucien Böing aus Geldern

Die arterielle Vaskularisation der Gehirnoberfläche beim adulten Warmblutpferd: Anatomische Untersuchung unter Berücksichtigung des tierartspezifischen Furchungsmusters des Neopalliums
Anatomisches Institut - OE 27

Josef Berthold Bolte aus Quakenbrück

Antibiotikaresistenzsituation von Mastitiserregern in Norddeutschland
Hochschule Hannover, Heisterbergallee 12, 30453 Hannover

Marina Braun aus Oberhausen

Molecular genetic characterization of congenital anomalies and exceptional traits in cattle
Institut für Tierzucht und Vererbungsforschung - OE 25

Lutz Brimmers aus Geldern

Evaluation der Stressbelastung bei Mastschweinen in Abhängigkeit vom Verhaltenstyp
Martin-Luther Universität Halle-Wittenberg

Lisa Gudrun Dähnert aus Leipzig

Understanding Hepatitis E Virus infections in the porcine model and in other mammals
Friedrich-Loeffler-Institut, Inst. f. Neue und Neuartige Tierseuchenerreger (INNT), Südufer 10, 17493 Greifswald-Insel Riems

Eduard Debletz aus Krasnokiewka

Untersuchungen zur Antikörperreaktion mehrfach geimpfter Sauen in verschiedenen Reproduktionsstadien auf einen heterologen, attenuierten Impfstamm des Genotyp 1 des Porcine Reproductive and Respiratory Syndrome Virus (PRRSV)
Außenstelle Epidemiologie, Büscheler Str. 9, 49456 Bakum

Inga Deipenwisch aus Haan

Ansätze zur Erstellung eines Modells zur Typologisierung von Kleintierhaltern
Institut für Tierhygiene, Tierschutz und Nutztierethologie - OE 26

Natalia Domańska-Kruppa aus Łęczya, Polen

Häufigkeit, Entwicklung und Klassifikation des Überbisses beim Warmblutpferd
Klinik für Pferde - OE 12

Johanna Sofie Dreyer aus Walsrode

Verminderung von Aufzuchtverlusten während der Gruppenhaltung von Kälbern auf Milchviehbetrieben in Niedersachsen
Klinik für Rinder - OE 11

Sandra Ermel aus Hameln

Untersuchungen zum Einfluss von Sojazulagen bei Grassilagen mit unterschiedlichen Reineiweißgehalten auf phenolische Verbindungen im mit Enzymen aufgeschlossenen Pansensft in vitro
Klinik für Rinder - OE 11

Anna Katharina Filzmayer aus Speyer

Charakterisierung mechanosensitiver Neurone im submukösen Plexus des porcinen Colons
Physiologisches Institut - OE 30

Rebecca Grace Fritz aus Stuttgart

Linking brain morphology to age, animal personality, and cognition in a nonhuman primate (Microcebus murinus)
Institut für Zoologie - OE 33

Gedo Garlichs aus Wittmund

Erprobung eines selbstverriegelnden, intramedullären Nagels für den Hund im Schafmodell
Klinik für Kleintiere - OE 13

Aylina Glasenapp aus Kaltenkirchen

Multimodality Molecular Imaging of Inflammation and Fibrosis in Pressure Overload-Induced Heart Failure and After Mechanical Ventricular Unloading
Institut für Versuchstierkunde und Zentrales Tierlaboratorium, OE 8600, Carl-Neuberg-Str. 1, 30625 Hannover

Sarah Gniesmer aus Alfeld (Leine)

Gradierte Implantate für Sehnen-Knochen-Verbindungen, intravitalmikroskopische Untersuchungen zu Biokompatibilität und Vaskularisation
Anatomisches Institut - OE 27

Jessica Grünwald aus Mülheim an der Ruhr

Untersuchungen zur Funktion von SOCS3 im Hinblick auf eine Rolle bei entzündlichen Hauterkrankungen
Institut für Pharmakologie, Toxikologie und Pharmazie - OE 32

Verena K. Hansmann aus Husum

Status-quo der Eutergesundheit und Analyse eines modifizierten Beratungsprojekts zur Verbesserung der Herdengesundheit in ökologisch wirtschaftenden Milchviehbetrieben

Hochschule Hannover, Heisterbergallee 12, 30453 Hannover

Ronja Hartmann aus Buchholz in der Nordheide

Direkte und indirekte Modulation boviner neutrophiler Granulozyten und deren Interaktion mit Monozyten durch Mycoplasma bovis
Arbeitsgruppe Immunologie - OE 39

Daniel Havel aus Wuppertal

Critical evaluation of sleep analyses in rodent models of induced osteoarthritis
Institut für Pharmakologie, Toxikologie und Pharmazie - OE 32

Annika Teresa Heimes aus Kempen

Charakterisierung des Einflusses divergenter Prädisposition für Eutererkrankungen sowohl auf klinische Parameter im Verlauf der Laktation als auch für die Reaktion der Leber auf eine Infektion der Milchdrüse
Klinik für Rinder - OE 11

Frederik Heun aus Wickede (Ruhr)

Morphometrische Untersuchung der topographischen Beziehungen zwischen externen Landmarks am Kopf und kartographischen Mustern des Neopalliums bei adulten Warmblutpferden
Anatomisches Institut - OE 27

Katharina Hommerich aus Wiesbaden

Die Entwicklung des Antibiotikaeinsatzes in der Rinderhaltung
Institut für Biometrie, Epidemiologie und Informationsverarbeitung - OE 23

Lioba Horstmann aus Lüdinghausen

Charakterisierung des Untergangs retinaler Ganglienzellen im experimentellen autoimmunen Enzephalomyelitis Tiermodell
Anatomisches Institut - OE 27

Enrice - Ina Hünerfauth aus Landau i. d. Pfalz

Untersuchung zu wahrscheinlich, unerwarteten Todesfällen bei Hunden mit Epilepsie (pSUDED)
Klinik für Kleintiere - OE 13

Hilke Catherina Janßen aus Aurich (Ostfriesland)

Magnetische Nanopartikel als Wirkstoff-Carrier für die Therapie von Implantat-assoziierten Infektionen - Eine Untersuchung der Biokompatibilität, Verteilung und Akkumulation im Mausmodell
Klinik für Kleintiere - OE 13

Annika Kollikowski former Trester aus Jever

Behavioural experiments on olfactory discrimination in small nocturnal primates (Microcebus murinus and Microcebus lehilahytsara)
Institut für Zoologie - OE 33

Anika Korte geb. Petzold aus Berlin

Verminderung von Aufzuchtverlusten in niedersächsischen Milchviehbetrieben in der Einzelhaltung
Institut für Tierhygiene, Tierschutz und Nutztierethologie - OE 26

Jan Lakemeyer aus Toronto / Kanada

Gastrointestinal parasites of North Sea and Baltic marine mammals: pathological impact and species diversity of Corynosoma spp. (Acanthocephala) and anisakid nematodes
Institut für Terrestrische und Aquatische Wildtierforschung

Heike Elisabeth Laudenbach aus Würzburg

Einfluss der Beschichtung von Verpackungsfolie mit Nanosilber auf die Hygiene und Beschaffenheit von verpacktem Rind- und Broilerfleisch
Institut für Lebensmittelqualität und -sicherheit - OE 70

Christoph Leineweber aus Heilbad Heiligenstadt

Blutparameter bei Schildkröten mit besonderem Augenmerk auf Schilddrüsenhormone, Jod und Eiweißzusammensetzung, deren Zusammenspiel und Beeinflussung durch Spezies, Geschlecht und Jahreszeit
Klinik für Heimtiere - OE 78

Fabienne Lienhart aus Ham (Westf.)

Untersuchungen zum Vorkommen von Propionsäure im Serum von Rindern - eine Pilotstudie
Klinik für Rinder - OE 11

Jan Berend Gernot Lingens aus Bremen

Einfluss der Methioninquellen DL-Methionin und DL-Methioninhydroxyanalog auf die Fußballen- und Lebergesundheit weiblicher Mastputen im letzten Mastdrittel
Institut für Tierernährung - OE 24

Katharina Loreck aus Haltern am See

Anwendung und vergleichende Validierung eines IgG-Protein-Microarrays für Serum und Fleischsaft zur multi-serologischen Untersuchung von Mastschweinen auf Herdenebene
Bundesinstitut für Risikobewertung, Max-Dohrn-Straße 8-10, 10589 Berlin

Sinja Susanna Mertens aus Aachen

Einfluss unterschiedlicher Handlungsmethoden und eines strukturellen Enrichments auf aggressionsassoziierte Parameter in männlichen C57BL/6NCr1 Mäusen
ITTN

Nina Sophie Barbara Meyerhoff aus Bremen

Die Rolle des Proteins Lipocalin-2 bei immunmedierten Entzündungen des caninen zentralen Nervensystems
Klinik für Kleintiere - OE 13

Sabrina Moß aus Köln

Das Minipig als Patient: Häufige Erkrankungen und Ursachen
Klinik für Heimtiere - OE 78

Franziska Johanna Nienhaus aus Dortmund

Auswertung tiergesundheitsrelevanter Daten für die Lebensmittelkette Schwein und Prüfung auf Nutzbarkeit - Aufbau eines Informationssystems zur Bewertung von Tiergesundheit und Tierwohl
Freie Universität Berlin, FB Veterinärmedizin, Institut für Lebensmittelsicherheit und -hygiene, AG Fleischhygiene, Königsweg 67, Haus 22, 14163 Berlin

Hilke Oltmanns aus Leer

Histamin-Rezeptor vermittelte Effekte im Entzündungsgeschehen der Haut im Mausmodell
Institut für Pharmakologie, Toxikologie und Pharmazie - OE 32

Julia Regina Reichel aus Dortmund

Einfluss einer Behandlung mit UV-C-Licht auf mikrobiologische und physikochemische Veränderungen von Schweinefleisch und Lachsschinken
Institut für Lebensmittelqualität und -sicherheit - OE 70

Kathrin Sophie Reiners aus Datteln

The Respiratory Tract of the Bearded Dragon (*Pogona* spp.): An Anatomical, Histological and Diagnostic Imaging Study
Klinik für Heimtiere

Maike Rohländer aus Wickede (Ruhr)

Histologischer Vergleich von mittels Nadelbiopsie und per en bloc gewonnenem Hodengewebe bei Kälbern post mortem
Klinik für Rinder - OE 11

Christin Röttiger (geb. Schoppe) aus Lingen an der Ems

Altersvergleichende Darstellung equiner Oberkieferbackenzähne und angrenzender Strukturen mittels 3-Tesla-MRT und CT unter Berücksichtigung des Präparatzustandes
Klinik für Pferde - OE 12

Anne-Katrin Samp aus Preetz

Narkosemanagement bei Hunden und Katzen in Niedersachsen
Klinik für Kleintiere - OE 13

Philipp Alexander Schmierer-Voogdt aus Stuttgart

Effects of pregabalin as add-on medication on pain behavior and mechanical sensitivity after intervertebral disc surgery in dogs
Klinik für Kleintiere - OE 13

Karina Schnabel aus Henstedt-Ulzburg

Effects of glyphosate contaminated feedstuffs and different concentrate feed proportions on health and performance of dairy cows
Institut für Physiologie und Zellbiologie - OE 30

Ansgar Schulz aus Wismar

Crimean-Congo hemorrhagic fever orthonavirus (CCHFV): Surveillance studies among different livestock in sub-Saharan Africa and the molecular characterization of Hyalomma ticks serving as main reservoir and vector
Friedrich-Loeffler-Institut, Inst. f. Neue und Neuartige Tierseuchenerreger (INNT), Südufer 10, 17493 Greifswald-Insel Riems

Lukas Schuwerk aus Wangen im Allgäu

Sero- und Virulenzgenotypisierung von Glaesserella parasuis- und Actinobacillus pleuropneumoniae-Isolaten aus Deutschland
Institut für Mikrobiologie - OE 18

Anne Franziskia Stoek aus Berlin

Maintenance of Rift Valley fever phlebovirus during inter-epidemic periods - Monitoring of vectors and identification of potential reservoir hosts
Friedrich-Loeffler-Institut, Inst. f. Neue und Neuartige Tierseuchenerreger (INNT), Südufer 10, 17493 Greifswald-Insel Riems

Birgitta Struve aus Bergisch Gladbach

Untersuchung des Buddelverhaltens als Parameter zur Belastungsbeurteilung in Mausmodellen für entzündliche Darmerkrankung, operative Eingriffe und Analgesie
MHH, OE 8600, Carl-Neuberg-Str. 1, 30625 Hannover

Isabel Titze aus Paderborn

In vitro-Untersuchungen zur antimikrobiellen Aktivität von Bakteriophagen sowie einer kombinierten Anwendung von einem Milchsäurebakterium gegen Staphylococcus aureus aus bovinen Mastitiden
Hochschule Hannover, Heisterbergallee 12, 30453 Hannover

Cristina Isabel Ullrich aus Villavicencio

Optimierung des Aminosäurenverhältnisses in proteinreduzierten Alleinfuttermitteln für Broiler und deren Auswirkung auf Leistung, Stickstoffausscheidung sowie die Schlachtkennmerkmale
Institut für Tierernährung - OE 24 / Anatomisches Institut - OE 27

Danaë Vasiliadis aus Witten

Genetic characterization of congenital anomalies and analysis of genomic population structure in three dog breeds

Institut für Tierzucht und Vererbungsforschung - OE 25

Laura Wassermann aus Hameln

Telemetry-based severity assessment after surgical interventions in mice, rats, and sheep

MHH, OE 8600, Carl-Neuberg-Str. 1, 30625 Hannover

Birte Wegner aus Marl

Identification and evaluation of selected human-animal-environment-interactions as animal welfare indicators in pig fattening

Institut für Tierhygiene, Tierschutz und Nutztierethologie - OE 27

Volker Wilke aus Zeven

Effekte eines Mischfutters mit steigenden Anteilen von Roggen bzw. Roggen- und Rapsextraktionsschrot auf die Verdaulichkeit und Leistung sowie Milieu- und Substratbedingungen im Magen-Darm-Inhalt junger Schweine

Institut für Tierernährung - OE 25

Eva-Maria Wittauer aus Kitzingen

Strategien zur Optimierung des perioperativen Managements nach Major-Hepatektomie in einem porzinen Versuchsmodell

MHH, OE 8600, Carl-Neuberg-Str. 1, 30625 Hannover

Isabelle Wolle aus Celle

Evaluierung von Orthesen bei Hunden

Klinik für Heimtiere - OE 78