

## Einladung

### an die Teilnehmer der Jahrestagung der Gesellschaft für Ernährungsphysiologie 2019

Die H. Wilhelm Schaumann Stiftung zeichnet im 2-jährigen Rhythmus die besten Dissertationen in Tierernährung mit einer Prämie von € 1.000,- aus. Die Verleihung findet am **Mittwoch, den 13. März 2019, um 18 Uhr in der Alten Aula** der Georg-August-Universität Göttingen am Wilhelmsplatz statt. Hierzu sind Sie herzlich eingeladen!

Nach der Eröffnung durch den Vorsitzenden des Kuratoriums, Herrn Dr. Wilhelm Weisthoff, und dem Grußwort des Vorsitzenden der GfE, Herrn Prof. Dr. Wilhelm Windisch, werden die diesjährigen Preisträger mit Ihren Arbeiten ausgezeichnet. Zwei Kandidaten/Kandidatinnen stellen Ihre Arbeit im Rahmen eines Kurzvortrages vor.

Dr. Linda Böswald	Vergleichende Meta-Analyse über die Beziehung zwischen der faecalen Calcium- und Phosphorausscheidung bei Säugetieren
Dr. Christian Georg Böttger	Laboratory evaluation of the nutritional value for ruminants of European distillers dried grains with solubles
<b>Dr. Daniel Brugger</b>	Experimental modelling of subclinical zinc deficiency in weaned piglets
<b>Dr. Dörte Frieten</b>	Effects of intensive milk replacer feeding and butyrate on growth performance and intermediary metabolism in calves
Dr. Richard Christopher Grone	Zur Bedeutung physiko-chemischer Eigenschaften von Futtergetreide (Weizen, Roggen, Gerste) für die Herstellung und Verwendung in Mischfuttermitteln für Schweine
Dr. Eva Haese	Studies on the extent of ruminal degradation of phytate from different feedstuffs
Dr. Friedrich Hüttner	Etablierung eines histologischen Protokolls zur intestinalen Mukusdarstellung sowie Untersuchungen zum Einfluss unterschiedlicher Zinkaufnahmen auf den Mukus im Darm von Absatzferkeln
Dr. Elisabeth Irma Kolp	Vitamin D metabolism in growing pigs: Influence of UVB irradiation and dietary vitamin D supply on calcium homeostasis, its regulation and bone metabolism
Dr. Viktoria Neubauer	Tools of modulating rumen microbial fermentation and improving the diagnosis of subacute rumen acidosis in cows
Dr. Reinhard Puntigam	Intensively expander processed corn in diets for broiler chickens and fattening pigs: Influence on animal performance, carcass traits and digestive physiology
Dr. Fay Joanne Sauer	Diagnostic accuracy of post-ACTH challenge salivary cortisol concentrations for identifying horses with equine glandular gastric disease
Dr. Stephanie Schäfers	Untersuchungen zum Einsatz von konjugierten Linolsäuren (CLA) und Vitamin E, sowie deren Wechselwirkungen als Interventionsmaßnahme zur Verminderung einer ketotischen Stoffwechselbelastung und des oxidativen Stresses bei peripartalen Milchkühen
Dr. Ann-Catherine Schwinn	Free and bound cortisol in plasma and saliva during ACTH challenge in dairy cows and horses
Dr. Shaopu Wang	Mitigation of methanogenesis by novel lipid and phenol sources and influence of phenols on nitrogen, antioxidant and immune status in ruminants

Im Anschluss an die Feier findet in der Speise- & Schankwirtschaft „Bullerjahn“ ein Empfang statt, zu dem Sie ebenfalls herzlich eingeladen sind.