



EINLADUNG



HOCHSCHULTAGUNG DES
FACHBEREICHS AGRARWISSENSCHAFTEN, ÖKOTROPHOLOGIE
UND UMWELTMANAGEMENT
8. DEZEMBER 2017 · 10 UHR
AULA DER JUSTUS-LIEBIG-UNIVERSITÄT GIESSEN

»FORSCHUNG FÜR TIERWOHL UND TIERGESUNDHEIT«

**Der Fachbereich Agrarwissenschaften,
Ökotrophologie und Umweltmanagement
lädt ein zur Hochschultagung**

8. Dezember 2017 · 10 Uhr

Aula der Justus-Liebig-Universität Gießen
Ludwigstraße 23 · 35390 Gießen

Die landwirtschaftliche Nutztierhaltung steht zunehmend in der öffentlichen Kritik. Die Diskussion diesbezüglich ist geprägt von Ausdrücken wie Massentierhaltung und fehlender artgerechter Haltung. Obgleich die öffentliche Diskussion häufig sehr subjektiv erfolgt, ist unbestritten, dass die Art des Haltungssystems und der Produktionspraxis Tierwohl und Tiergesundheit in erheblicher Weise beeinflussen kann. Die diesjährige Hochschultagung beschäftigt sich mit dem Thema Tierwohl und Tiergesundheit bei landwirtschaftlichen Nutztieren und wirft folgende Fragen auf: Welche

**FORSCHUNG FÜR TIERWOHL UND
TIERGESUNDHEIT**

Ansprüche hat die Gesellschaft an Tierwohl und Tierschutz? Welchen Beitrag kann die Wissenschaft leisten, um Tierwohl und Tiergesundheit zu verbessern? Welche Produktionssysteme eignen sich am besten, um die Umwelt durch die Tierhaltung möglichst wenig zu belasten? Neben der Betrachtung der Nutztierhaltung in der Praxis soll aber auch das Thema Tierschutz bei Tierversuchen betrachtet werden. Es soll dabei aufgezeigt werden, wie man nach dem 3R-Prinzip, zum Beispiel durch Computersimulation, den Tierschutz in Tierversuchen verbessern kann.

Vormittag – Moderation Prof. Dr. Gesine Lühken,
Institut für Tierzucht und Haustiergenetik,
Justus-Liebig-Universität

10:00 Begrüßung

Prof. Dr. Klaus Eder, Dekan des Fachbereichs Agrarwissenschaften, Ökotrophologie und Umweltmanagement

Prof. Dr. Joybrato Mukherjee
Präsident der Justus-Liebig-Universität

10:30 Dr. Hans-Joachim Herrmann, Landesbetrieb Landwirtschaft Hessen, Sprecher Kompetenzzentrum Tierschutz in Hessen: *Anforderungen der Gesellschaft an Tierwohl und Tierschutz*

11:00 Prof. Dr. Sven König, Institut für Tierzucht und Haustiergenetik, Justus-Liebig-Universität: *Beitrag der Tierzucht zu Tierwohl und Tiergesundheit – was wurde*

Nachmittag – Moderation **Prof. Dr. Steffen Hoy**,
Institut für Tierzucht und Haustiergenetik,
Justus-Liebig-Universität

12:30 Mittagspause

*bereits realisiert und wo besteht noch
Forschungsbedarf?*

11:30 Prof. Dr. Uta König von Borstel, Institut
für Tierzucht und Haustiergenetik,
Justus-Liebig-Universität: *Tierhaltung
und Nutztierethologie – was ist die
optimale Haltungsumwelt für unsere
Nutztiere?*

12:00 Prof. Dr. Axel Wehrend, Klinik für
Geburtshilfe, Gynäkologie und Andro-
logie der Groß- und Kleintiere mit
Tierärztlicher Ambulanz der Justus-
Liebig-Universität: *Fruchtbarkeit und
Tiergesundheit – wie hängt das zusam-
men?*

13:30 Verleihung Deutschlandstipendium
und Promotionspreis des Fachbereichs
Agrarwissenschaften, Ökotropholo-
gie und Umweltmanagement durch
Prof. Dr. Lutz Breuer, Prodekan des
Fachbereichs; Stifter: Förderkreis Agrar-
wissenschaften, Ökotrophologie und
Umweltmanagement Gießen e.V.

13:45 Prof. Dr. Wilhelm Windisch, Lehrstuhl für
Tierernährung, Wissenschaftszentrum
Weißenstephan, Technische Univer-
sität München: *Potenziale der Nutz-
tierhaltung für eine umweltschonende
Erzeugung von Lebensmitteln tierischer
Herkunft*

14:15 Prof. Dr. Klaus Eder, Institut für Tier-
ernährung und Ernährungsphy-
siologie, Justus-Liebig-Universität:
*Verbesserung der Tiergesundheit durch
die Fütterung am Beispiel des Einsatzes
von Polyphenolen*

14:45 Prof. Dr. Peter Jedlicka, 3R-Zentrum und
Center for BioMedical Informatics der
Justus-Liebig-Universität: *Computersi-
mulationen und 3R-Tierschutz*

15:15 Schlusswort

Prof. Dr. Klaus Eder, Dekan des Fachbe-
reichs Agrarwissenschaften, Ökotropho-
logie und Umweltmanagement



FB 09 – Agrarwissenschaften, Ökotrophologie und Umweltmanagement

Kontakt

Prof. Dr. Klaus Eder
Institut für Tierernährung und
Ernährungsphysiologie
Dekan des Fachbereichs Agrar-
wissenschaften, Ökotrophologie und
Umweltmanagement

Heinrich-Buff-Ring 26–32
35392 Gießen

Telefon +49 641 99-39230
Fax +49 641 99-39239

Wir bitten um Rückantwort bis zum
17. November 2017
mit der beigefügten Antwortkarte oder unter
HST2017@agrار.uni-giessen.de

ABSENDER

.....
NAME

.....
UNTERNEHMEN, INSTITUTION

.....
STRASSE

.....
PLZ

.....
ORT

.....
E-MAIL

Bitte
freimachen

RÜCKANTWORT

Justus-Liebig-Universität Gießen

Carola Siebert-Bartholmei

Institut für Tierernährung und Ernährungsphysiologie

Heinrich-Buff-Ring 26–32

35392 Gießen



An der Hochschultagung »Forschung für Tierwohl und Tiergesundheit«
des Fachbereichs Agrarwissenschaften, Ökotrophologie und Umweltmanagement
am 8. Dezember 2017, 10 Uhr in der Aula der Justus-Liebig-Universität Gießen

- nehme ich teil.
Ich komme in Begleitung von Person/en.

- nehme ich nicht teil.

*Rückantwort bitte bis zum 17. November 2017 an HST2017@agrar.uni-giessen.de,
an die angegebene Anschrift oder per Fax an: +49 641 99-39239*

