

## Course: Innovationen und Trends in der Nutztierhaltung

### General information

<b>Course Name</b>	Innovationen und Trends in der Nutztierhaltung Animal Husbandry: Innovations and Trends
<b>Course code</b>	LV ??
<b>Lecturer(s)</b>	Prof. Dr. Mahlkow-Nerge, Katrin (katrin.mahlkow-nerge@haw-kiel.de) Prof. Dr. Hellmuth, Urban (urban.hellmuth@haw-kiel.de) Prof. Dr. Schulze, Holger (holger.schulze@haw-kiel.de) Prof. Dr. Krüger, Stefan (stefan.krueger@haw-kiel.de)
<b>Occurrence frequency</b>	Irregular
<b>Language</b>	Deutsch

### Qualification outcome

*Areas of Competence: Knowledge and Understanding; Use, application and generation of knowledge; Communication and cooperation; Scientific self-understanding / professionalism.*

Die Studierenden ...

1. definieren einen typischen landw. Betrieb mit einem Nutztierhaltungsschwerpunkt
2. beschreiben die innerbetrieblichen Prozesse für das Haltungssystem
3. identifizieren die Top-Kundenherausforderungen & -anforderungen für die einzelnen Prozessschritte (z.B. Management, Fütterung, Melken) innerhalb des Haltungssystems
4. identifizieren & evaluieren innovative Tierhaltungs- und Technologielösungen für die Top-Kundenanforderungen und leiten daraus Trends ab
5. organisieren selbstständig eine Tour auf der EuroTier, um Experten aus der Branche die Innovationen systematisch und kritisch zu präsentieren
6. präsentieren & diskutieren die Ergebnisse ihrer Analysen (oben genannte Punkte) in einem praxisorientierten Vortrag vor Experten

Die (max. 12) Studierenden ...

- führen die Analysen selbstständig (unter Anleitung der Dozenten) in kleinen Arbeitsteams nach Tierhaltungsschwerpunkten durch (z.B. Milchviehhaltung, Schweinmast)
- diskutieren die Ergebnisse ihrer Analyse konstruktiv innerhalb der Teams
- kooperieren mit den anderen Teams, um die Tour als gemeinsames Projekt vor den Praxispartnern kompetent und zielorientiert zu präsentieren

Die Studierenden haben die methodischen Ansätze für die Analysen (Kundensegments- und Innovationsanalysen etc.) verinnerlicht und können diese in ihrer zukünftigen Unternehmenspraxis professionell anwenden und weiter optimieren. Darüber hinaus können Sie die Konzepte auf andere Branchen und Problemstellungen übertragen werden.

### Content information

<b>Content</b>	Top 3 Lernziele:  (1) Systematisch Anforderungen an das Nutztierhaltungssystem definieren (2) Identifikation & Evaluation innovativer Lösungen für das Haltungssystem (3) Innovative Lösungen (auf der EuroTier) präsentieren & diskutieren
<b>Literature</b>	<a href="https://www.eurotier.com/de/">https://www.eurotier.com/de/</a>

### Teaching format of this course

<b>Teaching format</b>	<b>SWS</b>
Projekt	2

<b>Examinations</b>	
<b>LV ?? - Projektbezogene Arbeiten</b>	Method of Examination: Projektbezogene Arbeiten Weighting: 100% wird angerechnet gem. § 11 Satz 2 PVO: Yes Graded: Yes
<b>Ungraded Course Assessment</b>	No
<b>Miscellaneous</b>	
<b>Miscellaneous</b>	Falls die EuroTier nicht stattfinden sollte, wird eine virtuelle Tour durchgeführt