

Einreichung eines Themas für den Studiengang „Angewandte Wissenschaft in Technik und Wirtschaft“

Studienrichtung: Agrarwirtschaft

Fachbereich: Agrar, Soest

Forschungsthema:

Wahrnehmung der Darstellung von Tieren in der landwirtschaftlichen Nutztierhaltung (im Projekt "SocialLab II – Nutztierhaltung: Akzeptanz durch Innovation")

Beschreibung des Themas:

- landwirtschaftliche Nutztierhaltung ist zunehmend gesellschaftlich umstritten
- Bewertung der Tierhaltung erfolgt selten aufgrund persönlich gewonnener Eindrücke, sondern ist häufig geprägt durch mediale Bild- und Textinformation
- bildgestützte Kommunikation erfolgt über unterschiedliche Medien und Kanäle
- Wahrnehmung und Informationsverarbeitung von Bildern mit Tieren und Bild-Text-Kombinationen beinhalten neben kognitiv-bewussten auch emotionale und unbewusste Aspekte
- Ziel: vertieftes Verständnis der Wahrnehmung und Informationsverarbeitung von Kommunikationsinhalten, die sich auf die landwirtschaftlichen Nutztierhaltung beziehen
- Methoden: verschiedene neuroökonomische Methoden der Biosignalerfassung (z.B. Eye-Tracking, fNIRS, EEG)

Erstbetreuer*in / Einreicher*in

Zweitbetreuer*in

Prof. Dr. Marcus Mergenthaler

Prof. Dr. Matthias Schulten

Weitere Auskünfte zu dem Forschungsthema erteilt:

Prof. Dr. Marcus Mergenthaler

e-mail: mergenthaler.marcus@fh-swf.de

Tel.: 02921 378 3104

Einreichung der schriftlichen Bewerbung per e-mail an:

forschungsmaster@fh-swf.de