

Ausschreibung einer Bachelorarbeit

Thema: „Arbeitswirtschaftliche Untersuchungen beim Füttern von Kühen mit losem Belüftungsheu mit einem Heukran direkt am Futtertisch“

Projektbeschreibung:

Ziel des Projekts ist die Erstellung von Kalkulationsmodellen zur Ermittlung des Arbeitszeitbedarfs für die Fütterung von Kühen mit losem Heu bei der Vorlage des Heus mit einem Heukran direkt am Futtertisch. Die Kalkulationsmodelle basieren auf Planzeiten für die einzelnen Arbeitselemente und den relevanten Einflussgrößen. Somit kann eine objektive Bewertung des untersuchten Verfahrens erfolgen. Gleichzeitig soll die Heuqualität und die angewendeten Fütterungsstrategien der untersuchten Betriebe ermittelt werden.



Aufgaben im Rahmen der Bachelorarbeit:

- Ermittlung der Arbeitszeiten auf dem Niveau einzelner Arbeitselemente mit Erfassung aller notwendigen Einflussgrößen auf 3 bis 5 Milchviehbetrieben
- Auswertung der erfassten Daten (Videoanalyse, Erstellung der Planzeiten)
- Erstellung der Kalkulationsmodelle zur Berechnung des Arbeitszeitbedarfs für die erfassten Tätigkeiten

Anforderungen:

- Student/in im Bachelorstudium (Agrarwissenschaften o. ä.)
- Interesse an der Thematik und Durchführung der Datenerfassung auf Praxisbetrieben
- Zuverlässigkeit und Flexibilität
- Selbständiges und gewissenhaftes Arbeiten

Bearbeitungszeitrahmen: ab sofort möglich

Bei Interesse besteht die Möglichkeit, vorab einen Einblick in das aktuelle Versuchsgeschehen zu bekommen.

Ansprechpartner: Dr. Juliana Mačuhová, Stefan Thurner

E-Mail: juliana.macuhova@lfl.bayern.de; Telefon-Nr.: 08161-713899