



Ausgewählte Kapitel aus den Grundlagen der Agrartechnik WS 2024/2025

16:15 – 17:45 Uhr, Seminarraum EG, Institut (Hybridveranstaltung)

<https://uni-hohenheim.zoom.us/j/83191069001?pwd=RkYvNThBdExyT2JvcXRkT2tuM3VjQT09>

Meeting-ID: 831 9106 9001

Kenncode: 8Fhr5W

Termine	Vortragende	Thema
22.10.2024	Leonhard Lechler	Auswertung von Satellitenaufnahmen zur Prognose des Biomasseertrags von Grünlandflächen unter Verwendung von Vegetationsindizes (Forschungsarbeit Universität Stuttgart)
	Thomas Hirth	Experimentelle Ermittlung des Einflusses der Dreschwerkeinstellungen auf die Restkornabscheidung (Masterarbeit Universität Stuttgart)
	Simon Gogl	Analyse des Bedienprozesses ausgewählter landwirtschaftlicher Anbaugeräte bei einer vorgegebenen Feldgröße (Bachelorarbeit Universität Hohenheim)
19.11.2024	Christopher Klaus	Erstellung von Ertragskarten aus dem Leistungsbedarf bei verschiedenen Arbeitsschritten im Grünland (Masterarbeit Universität Stuttgart)
	Jonathan Huber	Ampfer-Erkennung in Grünlandbeständen aus Kameradaten von Drohne und Mähwerk mittels Deep-Learning Algorithmen (Masterarbeit Universität Hohenheim)
	Richard Wunderle	Validierung eines Verfahrens zur thermischen Erprobung von nasslaufenden Lamellenkupplungen in landwirtschaftlichen Nutzfahrzeugen (Masterarbeit Universität Stuttgart)
26.11.2024		
10.12.2024	Christian Class	Steigerung des Fahrkomforts durch Reduzierung der Schwingungsbelastung im Gesamtsystem Ackerschlepper (Masterarbeit Stuttgart)



Termine	Vortragende	Thema
14.01.2025		
28.01.2025		
11.02.2025		