



Ausgewählte Kapitel aus den Grundlagen der Agrartechnik SS 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

<i>Termine</i>	<i>Vortragende</i>	<i>Thema</i>
18.03.2025	Sebastian Hochradner	Abhandlung über die Effizienz der Arbeitshydraulik eines Ackerschleppers und Identifikation von Optimierungsmöglichkeiten (Masterarbeit)
01.04.2025		
15.04.2025	Ferdinand Dietz	Implementierung eines optischen Messsystems zur detaillierten Untersuchung u. Bewertung der Kornabscheidung im Abscheiderotor unter unterschiedlichen Betriebsparametern zur Validierung von DEM-Simulationen (Masterarbeit Stuttgart)
20.05.2025	Jeremias Götz	Assistenzsysteme zur Einstellungsoptimierung von Traktoren: Analyse bestehender Systeme, Marktanforderungen und Roadmap zur Implementierung (Masterarbeit Hohenheim)



Termine	Vortragende	Thema
27.05.2025	Manuel Maurer	Entwicklung von Steuergrößen zur Schwadformregelung: Eine parametrische Analyse mittels Design of Experiments (Masterarbeit Stuttgart)
	Eckey, Max	Identifikation von Optimierungspotentialen bei der Restkornabscheidung mittels eines Abscheiderotors unter Verwendung der DEM-Simulation (Forschungsarbeit Stuttgart)
17.06.2025		
01.07.2025		
15.07.2025		