



# Spezialisierungsfach Seminar Vortragsliste

Dienstags, 14.00 Uhr, Raum 0.144

**2026**

*Pro Termin zwei Vorträge einplanen – Änderungen sind im Sekretariat vorzunehmen*

Datum	Betreuer	Thema	SA/BA	
26.05.26 DT				
02.06.26 SFZ	Mannone	Methodische Analyse und Bewertung von Signalmerkmalen zur Bildung eines Zustandsindikators für Wälzlager	BA	
	Göldenboth	Analyse und Vergleich von Machine Learning Methoden zur Vorhersage des Gesundheitszustands (SOH) einer HV-Batterie	MA	
09.06.26 SFZ				
16.06.26 DT				
23.06.26 SFZ	Binanzer	Einfluss von Sensorbefestigung und Signalvorverarbeitung für Autoencoder-basierte Schadensdetektion in Getrieben	MA	
	Häderle	Entwicklung und Validierung einer schwingungsbasierten Zustandsüberwachung für Zahnriemen	BA	
30.06.26 SFZ				
07.07.26 DT				
21.07.26		Keine Zuv-Vorträge!!!		

(SA = Studienarbeit / PA = Projektarbeit / BA = Bachelorarbeit / MA = Masterarbeit/ FA = Forschungsarbeit)