



# 6. Workshop Messtechnische Anwendungen von Ultraschall

## Dienstag, 18. Juni 2024

### Signalverarbeitung (14:05 - 15:45)

time	[id] title	presenter
14:05	[5] Mehrkanaliges CMUT Evaluierungskit	VÖLZ, Uwe
14:30	[21] Kompressive Wellenleiter zur Ultraschallbildgebung mit reduzierter Anzahl an Empfangskanälen	BISCHOFF, Hannes
14:55	[7] Breitbandige Charakterisierung von Nichtlinearitäten in Ultraschallwandlern mit der Swept-Sine-Methode	TRITTLER, Tönnis
15:20	[16] Praxis-Tipps für den Umgang mit KI-Modellen - Kritischer Überblick über Motivation, Potenziale & Limitationen	SCHWERDT, Johannes