

Jakob Möderl
Technische Universität Graz
Institut für Kommunikationsnetze und Satellitenkommunikation (4400)

Organisationszugehörigkeiten

Veröffentlichungen

Variational Inference of Structured Line Spectra Exploiting Group-Sparsity

Möderl, J., Leitinger, E., Pernkopf, F. & Witrissal, K., 11 Nov. 2024, (Elektronische Veröffentlichung vor Drucklegung.) in: IEEE Transactions on Signal Processing.

Detection and Estimation of Dispersive Target Signals

Möderl, J., 5 Sept. 2024, 181 S.

UWBCarGraz Dataset for Car Occupancy Detection using Ultra-Wideband Radar

Möderl, J., Posch, S., Pernkopf, F. & Witrissal, K., 13 Juni 2024, *2024 IEEE Radar Conference (RadarConf24)*. 6 S.

UWBCarGraz Dataset

Möderl, J., Posch, S., Pernkopf, F. & Witrissal, K., 20 Nov. 2023

Variational Message Passing-based Respiratory Motion Estimation and Detection Using Radar Signals

Möderl, J., Leitinger, E., Pernkopf, F. & Witrissal, K., 7 Juni 2023, *ICASSP 2023 - 2023 IEEE International Conference on Acoustics, Speech and Signal Processing, Proceedings*. 5 S. (ICASSP, IEEE International Conference on Acoustics, Speech and Signal Processing - Proceedings; Band 2023-June).

Fast Variational Block-Sparse Bayesian Learning

Möderl, J., Pernkopf, F., Witrissal, K. & Leitinger, E., 1 Juni 2023, (Eingereicht) in: IEEE Transactions on Signal Processing.

Car Occupancy Detection Using Ultra-Wideband Radar

Möderl, J., Pernkopf, F. & Witrissal, K., 5 Apr. 2022, *2021 18th European Radar Conference, EuRAD 2021*. IEEE Xplore, S. 313-316 4 S.

Car Occupant Detection Using Ultra-Wideband Radar

Möderl, J., Pernkopf, F. & Witrissal, K., 31 Mai 2021, *3rd Post IRACON Meeting*. 7 S.