

Master's Thesis

Kanalschätzung für leitungsgebundene Kanäle bei zeitvarianten Störungen

- Theoretische/analytische Betrachtung von Kanalschätzverfahren für OFDM-Systeme
- Simulation eines trainingsbasierten Kanalschätzers in Matlab
- Implementierung und Test des Kanalschätzverfahrens in VHDL und Synthese der digitalen Schaltung in einem FPGA
- Funktionsverifikation anhand ein

Contact

Dr. Thomas Weidinger

Thomas.Weidinger@rosenberger.com

[+49 8684 18-1977](tel:+498684181977)

Advisors

Karl-Tasnad Kernetzky
Dr. Thomas Weidinger (Rosenberger)