



Puheenvuoro MATINEn verkoston toiminnasta

Taneli Riihonen
25.9.2025

MATINE-toimintaani suoraan ja seurannaisesti

- Tutkimusseminaari vuosittain yms.
 - Määräraahaku lähes vuosittain
 - Sensorit ja toimintaympäristö -jaosto
 - (Määräraahakemusten arviointi)
 - Jaoston muut tapahtumat
 - Tutkimukset MATINE-rahoituksella:
 - Full-duplex radioteknologia sotilaskäytössä
 - Miehitämättömien ilma-alusten elektroninen torjunta
 - (Aktiiviset häiveantenniradomit taajuushyppiviin tutkiin)
 - EDA Defence Innovation Prize 2020
 - PLM:n/MATINE:n sisupuukko 2021
 - Rantakaupungin syke -sotapeli 2022
 - Tutkimukset muulla rahoituksella:
 - Full-duplex radiotekniikka elektronisessa sodankäynnissä
 - Full-duplex radiojärjestelmien operatiiviset toimintamallit
 - Haitallisten dronejen elektroninen torjunta
 - Monostaattinen kohinatutka
 - Radio Interference Cancellation for Enhanced Wireless Connectivity and Security
 - NATO Science and Technology Organization
 - IST-ET-101 & IST-175 (RTG) Full Duplex Radio Technology for Military Applications
 - IST-222 (RTG) Cosite-Interference Cancellation for Military Systems and Defence Applications
 - SET-287 (RTG) Characterization of Noise Radar
 - SET-298 (RSM) Electronic Attack and Protection for Modern Active/Passive Netted Radars
- 