



Michał Marszałec
Instytut Łączności – Państwowy Instytut Badawczy

Kierownik Zespołu Metrologii Czasu i Częstotliwości w Centralnej Izbie Pomiarów Telekomunikacyjnych Instytutu Łączności–Państwowego Instytutu Badawczego. Ukończył Wydział Elektroniki i Technik Informatycznych Politechniki Warszawskiej w 2000 r. oraz podyplomowe studia menadżerskie na Wydziale Zarządzania Uniwersytetu Warszawskiego w 2001 r. W roku 2009 uczestniczył w warsztatach naukowo-biznesowych ESA International Summer School on Global Navigation Satellite Systems (GNSS) organizowanych przez Europejską Agencję Kosmiczną oraz Institute of Geodesy and Navigation of the University FAF Munich we współpracy z Stanford University (USA), Institute Supérieur de l'Aeronautique et de l'Espace (Francja), University of Aalborg (Denmark) i Graz University of Technology (Austria).

Zajmuje się metrologią czasu i częstotliwości w zakresie:

- badania algorytmów zespołowych skal czasu,
- opracowywanie metod pomiarowych.
- automatyzacja systemów pomiarowych
- nadzór i utrzymanie wzorców czasu
- wykorzystanie systemów bazodanowych w metrologii - Baza Danych dla Polskiej Atomowej Skali Czasu TA(PL)
- wykorzystanie systemów satelitarnych do transferu czasu.