

Europejskie Sieci Metrologiczne

Opublikowane przez : Adam Żeberkiewicz

Europejskie Sieci Metrologiczne (EMNs) są programem realizowanym w ramach EURAMET, zatwierdzonym podczas 12. Zgromadzenia Ogólnego EURAMET w maju 2018 r. w Bukareszcie.

Celem programu jest koordynacja europejskiej metrologii poprzez analizę globalnych i europejskich potrzeb w tej dziedzinie, a także ujednoczenie europejskich strategii w zakresie badań, infrastruktury, wiedzy i usług metrologicznych.

Obecnie funkcjonuje 9 sieci metrologicznych:

Mathematics and Statistics, Laboratory Medicine, Quantum Technologies, Smart Electricity Grids, Energy Gases, Climate and Ocean Observation oraz Smart Specialisation in Northern Europe, Radiation Protection oraz Advanced Manufacturing.

Planuje się powołanie szeregu innych sieci, np. w zakresie bezpieczeństwa żywności, światłowodów, tzw. inteligentnych fabryk itp.

Przewodniczący sieci wywodzą się z następujących krajów:

Mathematics and statistics – Niemcy (Markus Bar),

Laboratory Medicine – Niemcy (Rainer Stosch),

Quantum Technologies – Włochy (Ivo Pietro de Giovanii),

Smart Energy Grids – Holandia (Gert Rietveld),

Energy Gases – Holandia (Annarita Baldan),

Climate and Ocean Observation – Wielka Brytania (Emma Wooliams),

Smart Specialisation in Northern Europe – Szwecja (Jan Johansson),

Radiation Protection – Niemcy (Anette Rottger),

Advanced Manufacturing – Niemcy (Harald Bosse).

Polska (GUM oraz Instytucja Desygnowana – Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych) jest członkiem wszystkich, poza Laboratory Medicine oraz Smart Specialisation in Northern Europe sieci.

Dane kontaktowe pracowników GUM zaangażowanych w prace sieci metrologicznych

| Imię i nazwisko przedstawiciela GUM | Dane kontaktowe | Nazwa sieci |
|-------------------------------------|--|-------------------------------|
| Edyta Dudek | edyta.dudek@gum.gov.pl tel. 22 581 94 62 | Quantum Technologies |
| Robert Jasiński | robert.jasinski@gum.gov.pl 22 581 94 60 | Quantum Technologies |
| Piotr Kolasiński | piotr.kolasinski@gum.gov.pl gas@gum.gov.pl tel. 22 581 94 39 | Climate and Ocean Observation |
| Dr Joanna Dumańska | joanna.dumanska@gum.gov.pl tel. 22 581 95 23 | Climate and Ocean Observation |
| Rafał Jarosz | rafal.jarosz@gum.gov.pl tel. 22 581 94 35 | Climate and Ocean Observation |
| Dr Adam Urbanowicz | adam.urbanowicz@gum.gov.pl tel. 22 581 93 06 | Energy Gases |
| Dariusz Cieciora | dariusz.cieciora@gum.gov.pl tel. 22 581 94 12 | Energy Gases |
| Jakub Wildner | jakub.wildner@gum.gov.pl tel. 22 581 93 22 | Energy Gases |

| Imię i nazwisko przedstawiciela GUM | Dane kontaktowe | Nazwa sieci |
|-------------------------------------|--|----------------------------|
| Dr Jacek Puchalski | jacek.puchalski@gum.gov.pl tel. 22 581 93 83 | Mathematics and statistics |
| Grzegorz Sadkowski | grzegorz.sadkowski@gum.gov.pl tel. 22 581 91 51 | Smart Electricity Grids |
| Adrian Knyziak | adrian.knyziak@gum.gov.pl tel. 22 581 93 58 | Radiation Protection |
| Dariusz Czulek | dariusz.czulek@gum.gov.pl tel. 22 581 92 84 | Advanced Manufacturing |

Kontakt do pracownika koordynującego działalność sieci metrologicznych:
 Marcin Mikiel, naczelnik Wydziału Spraw Zagranicznych w Biurze Strategii
 GUM, tel.: 22 581 90 55, e-mail: marcin.mikiel@gum.gov.pl

Szczegółowe informacje dotyczące poszczególnych sieci dostępne są na
 stronie EURAMET pod adresem:

<https://www.euramet.org/european-metrology-networks/>