

Wnioski zakwalifikowane do finansowania w ramach I konkursu programu "Polska Metrologia"

Ip.	Numer rejestracyjny	Wnioskodawca	Tytuł	Kwota przyznana przez Ministra
1	PM/SP/0002/2021/1	Politechnika Warszawska	<i>Standaryzacja pomiaru własności dielektrycznych materiałów na potrzeby technologii 5G</i>	831 000,00
2	PM/SP/0008/2021/1	Politechnika Warszawska	<i>Opracowanie i wdrożenie nowoczesnych algorytmów analizy obrazów prążkowych na stanowiskach interferometrów do pomiaru odchyłek długości i mikrogeometrii powierzchni w Głównym Urzędzie Miar</i>	572 000,00
3	PM/SP/0012/2021/1	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach (konsorcjum)	<i>Podstawy metrologiczne terapii z wykorzystaniem promieniowania jonizującego</i>	846 100,00
4	PM/SP/0014/2021/1	Politechnika Wrocławska	<i>Zapewnienie spójności pomiarowej wzorców świadków dużych rezystancji z możliwie najwyższą dokładnością</i>	854 100,00
5	PM/SP/0020/2021/1	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie (konsorcjum)	<i>Metodyka oceny przydatności wybranych przepływomierzy zwężkowych do pomiarów dwufazowych ciecz-gaz</i>	975 590,00
6	PM/SP/0021/2021/1	Politechnika Poznańska (konsorcjum)	<i>Analiza możliwości zastosowania sztucznej inteligencji w pomiarach nierówności powierzchni</i>	999 900,00
7	PM/SP/0023/2021/1	Uniwersytet Szczeciński	<i>Ocena wpływu metrologii na gospodarkę w Polsce</i>	387 444,00
8	PM/SP/0029/2021/1	Politechnika Śląska	<i>Badania i rozwój cyfrowych metod komparacji impedancji czteroportowych</i>	460 100,00
9	PM/SP/0031/2021/1	Politechnika Świętokrzyska	<i>Analizy termometryczne wybranych kontaktowych i bezkontaktowych pomiarów temperatury</i>	750 000,00
10	PM/SP/0036/2021/1	Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego	<u>Zwiększenie dokładności pomiarów własności elektrycznych półprzewodników za pomocą ultraczułych metod stało-napięciowych, przy wykorzystaniu wzorców metrologicznych</u>	880 000,00
11	PM/SP/0037/2021/1	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	<i>Opracowanie Systemu Wirtualnej Maszyny Współrzędnościowej jako narzędzia optymalizacji strategii pomiarowej oraz wyznaczania niepewności pomiaru współrzędnościowego</i>	999 999,00
12	PM/SP/0040/2021/1	Uniwersytet Mikołaja Kopernika (konsorcjum)	<i>Struktura rozproszonego optycznego zegara atomowego dla ogólnokrajowej metrologii częstotliwości</i>	990 000,00
13	PM/SP/0041/2021/1	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	<i>Przygotowanie zabezpieczenia metrologicznego dla wprowadzenia do stosowania w Polsce systemów WIM działających w trybie „direct mass enforcement” (e-WIM)</i>	979 000,00
14	PM/SP/0042/2021/1	Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego	<i>Badania porównawcze w celu ustalenia relacji między stanowiskami odniesienia dla pomiarów mocy promieniowania elektromagnetycznego w zakresie sub-THz</i>	744 128,00
15	PM/SP/0046/2021/1	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Tele- i Radiotechniczny	<i>Interferometr do pomiarów mikroregionów – charakteryzacja kształtu i parametrów optycznych mikroelementów</i>	869 000,00
16	PM/SP/0054/2021/1	Politechnika Opolska (konsorcjum)	<i>Funkcjonalna analiza powierzchni w inżynierii mechanicznej</i>	999 900,00

17	PM/SP/0057/2021/1	Uniwersytet Morski w Gdyni (konsorcjum)	<i>Koncepcja budowy infrastruktury metrologicznej w obszarze akustyki podwodnej w GUM</i>	1 000 000,00
18	PM/SP/0058/2021/1	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki (konsorcjum)	<i>Opracowanie podstaw hierarchicznych pomiarów dużych obiektów inżynierskich z wykorzystaniem metod punktowych i polowych</i>	999 900,00
19	PM/SP/0063/2021/1	Politechnika Lubelska (konsorcjum)	<i>Innowacyjna technika pomiarowa wspomagana algorytmami cyfrowego przetwarzania danych na rzecz ulepszonych procesów i produktów</i>	999 851,60
20	PM/SP/0064/2021/1	Politechnika Lubelska	<i>Inteligentne techniki pomiarowe w diagnostyce i prognozowaniu pęknięć wałów oraz ich dokładności wymiarowo-kształtowej</i>	999 900,00
21	PM/SP/0065/2021/1	Politechnika Lubelska	<i>Metoda i urządzenie do pomiaru długości startu i lądowania samolotu</i>	264 715,00
22	PM/SP/0069/2021/1	Politechnika Białostocka (konsorcjum)	<i>Opracowanie metody i stanowiska do wzorcowania przyrządów pomiarowych dedykowanych do pomiarów rozkładów luminancji</i>	978 312,00
23	PM/SP/0073/2021/1	Politechnika Lubelska	<i>Identyfikacja długofalowych potrzeb i kierunków działań strategicznych w zakresie polskiej metrologii oraz jej rozwoju</i>	297 000,00
24	PM/SP/0077/2021/1	Politechnika Poznańska (konsorcjum)	<i>Metrologia nierówności powierzchni w technikach addytywnych</i>	999 900,00
25	PM/SP/0079/2021/1	Politechnika Warszawska (konsorcjum)	<i>Opracowanie podstaw metrologicznych pomiarów biomedycznych z wykorzystaniem wybranych metod ilościowego obrazowania fazowego</i>	963 600,00
26	PM/SP/0082/2021/1	Politechnika Warszawska	<i>Stanowisko do wielostanowego pomiaru zespolonej przenikalności elektrycznej i magnetycznej cieczy w zakresie częstotliwości od 10 MHz do 50 GHz</i>	588 400,00