

### [Akceptuje](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)  
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)  
[.net](#)  
[Innowacje](#)  
[Nauka](#)  
[Technologie](#)

[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się



- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Edukacja](#)

## Patronat medialny nad czwartą konferencją Polskiego Towarzystwa Spektrometrii Mas

**Czwarta konferencja Polskiego Towarzystwa Spektrometrii Mas odbędzie się w dniach 26-29 maja 2014 r. w Trzebnicy koło Wrocławia. Konferencję poprzedzać będą dwudniowe warsztaty (25-26.05.2014).**

Konferencja będzie połączona z cyklem wykładów i seminariów stanowiących wprowadzenie do metody dla osób rozpoczynających pracę badawczą, oraz dla badaczy i praktyków, którzy zamierzają w przyszłości stosować spektrometrię mas.

Organizatorzy konferencji zamierzają zrealizować następujące cele:

1. Integracja środowiska wykorzystującego spektrometrię mas w badaniach naukowych (chemia, biologia, medycyna, ochrona środowiska) oraz w praktycznych zastosowaniach przemysłowych.
2. Wymiana doświadczeń przez badaczy korzystających z różnych technik badawczych oraz modeli spektrometrów mas.
3. Nawiązanie bezpośredniej współpracy między laboratoriami oferującymi dostęp do aparatury pomiarowej a grupami badawczymi poszukującymi rozwiązań problemów analitycznych.
4. Zapoznanie młodych początkujących badaczy z teoretycznymi i praktycznymi podstawami spektrometrii mas.



W konferencji, oprócz przedstawicieli grup badawczych z Polski wezmą udział zaproszeni wykładowcy z wiodących zagranicznych ośrodków naukowych. Liczymy, że ich udział podniesie poziom naukowy konferencji, stworzy możliwość nawiązania długoterminowej współpracy międzynarodowej a także umożliwi młodym pracownikom nauki nawiązanie osobistych kontaktów z badaczami z innych krajów.

Sesje wykładowe podzielone będą na następujące bloki tematyczne:

- Nowe rozwiązania techniczne i podstawy teoretyczne spektrometrii mas
- Reakcje jonów w fazie gazowej
- Metabolomiczne i proteomiczne zastosowania spektrometrii mas
- Zastosowanie spektrometrii mas w badaniach polimerów
- Połączenie technik chromatograficznych ze spektrometrią mas w badaniach farmaceutyków, żywności oraz monitorowaniu środowiska naturalnego.
- Sesja plakatowa - prezentacja w formie graficznej najnowszych wyników badań, dyskusja, plakaty w języku angielskim

Strona www konferencji: <http://ptsm.chem.uni.wroc.pl>

<http://laboratoria.net/edukacja/20249.html>

**Informacje dnia:** [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu](#) [Świat atomów i cząsteczek](#) [Żyjemy](#)

[w czasach multitożsamości Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy? Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu Ekrany dotykowe bez problematycznego indu Świat atomów i cząsteczek Żyjemy w czasach multitożsamości](#)  
[Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy? Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu Ekrany dotykowe bez problematycznego indu Świat atomów i cząsteczek Żyjemy w czasach multitożsamości](#)  
[Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy? Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#)

## **Partnerzy**