

NAUKA

Chemometria w analityce chemicznej. Cz. II	4
Nagrody Komitetu Chemii Analitycznej PAN w roku 2005	12
Metodologiczne problemy oznaczania platyny i palladu w roślinach i pyłe drogowym	13
Wykorzystanie ligandów porfiryńowych do kompleksowania i zateżnienia jonów metali	20
Kapilarna elektroforeza strefowa w analizie medycznej – nowe fakty w diagnostyce <i>Helicobacter pylori</i>	24
Spektrometria mas we współczesnej analityce. Cz. I	28

PRAKTYKA

Decyduje dawka!	32
Normatywy i metody badań metali ciężkich w środowisku gruntowym	35
Instrumentalna neutronowa analiza aktywacyjna (badania porównawcze bieli ołowiowej w tryptyku Hansa Memlinga „Sąd Ostateczny”)	38

POLEMIKI, PROBLEMY

Niepewność pomiaru metod instrumentalnych – pomiar pH	43
Niepewna doskonałość czy pewna niedoskonałość, czyli o dążeniu do ideału metrologicznego	47
TrainMiC w Polsce – kultura prowadzenia pomiarów chemicznych	50
Spotkania naukowców w dobie szybkiej i bezpośredniej komunikacji internetowej	52

KONFERENCJE, SPRAWOZDANIA

Ogólnopolskie Sympozjum Bromatologiczne „Żywność, żywienie – nowe wyzwania”	54
VII Polska Konferencja Chemii Analitycznej „Analityka w rozwoju cywilizacji”	56
VII Polska Konferencja Chemii Analitycznej „Z sercem i duszą”	60
1st AcadeMiC Summer School on Education in Metrology in Chemistry (Letnia szkoła – Edukacja w metrologii chemicznej)	64
Europejska Konferencja Kalorymetrii i Analizy Termicznej dla Środowiska	66
XI Sympozjum Klubu Pollab „Porównania międzylaboratoryjne jako potwierdzenie wiarygodności laboratorium”	67



Komitet Chemii Analitycznej Polskiej Akademii Nauk co roku przyznaje nagrody za najlepsze prace doktorskie w dziedzinie chemii analitycznej.



Instrumentalna neutronowa analiza aktywacyjna (INAA) może być wykorzystana do ustalenia autentyczności dzieła sztuki oraz określenia charakterystycznych cech poszczególnych artystów lub warsztatów malarskich.



Niezmiernie ważnym elementem integrującym każde środowisko naukowe są konferencje, seminaria, konwersatoria, czyli bezpośrednie spotkania osób uprawiających daną dziedzinę naukową.

KONFERENCJE, ZAPROSZENIA

V Seminarium Archeometryczne „Chemia analityczna w ochronie zabytków”	68
Seminarium „Oznaczanie wody metodą Karla Fischera”	68
III Seminarium Fitoremediometryczne „Chemia analityczna w badaniach fitoremediacji”	68
XV Poznańskie Konwersatorium Analityczne	69
6th International Symposium on Speciation of Elements in Biological, Environmental and Toxicological Sciences „issebets 2006”	69
VII Konferencja Chromatograficzna „Chromatografia i techniki pokrewne a zdrowie człowieka”	70

KURSY, SZKOLENIA

Wirtualny Instytut Materiałów Odniesienia	70
Jakość w laboratorium analitycznym – seminaria firmy LGC Promochem	71

PORÓWNANIA MIĘDZYLABORATORYJNE

Wody naturalne 7	71
WCH PG POP1	72
Analizy wody, wody ściekowej, gleb i osadów, ścieków, ekotoksykologia	72
Chemiczne i mikrobiologiczne analizy napojów (QBS)	72
Analizy mikrobiologiczne mąki owsianej i mleka w proszku (QMS)	72

Z OSTATNIEJ CHWILI

50 lat pracy naukowej – prof. dr hab. Reginy Skorupskiej-Oleńdzkiej	73
Nowy prezes FNP – prof. dr hab. Maciej Żylicz	74
Nagrody Komitetu Chemii Analitycznej PAN 2006	74

NOWOŚCI

Informacje o nowościach w wyposażeniu laboratoriów	76
---	-----------