



16

Czy współczesne instrumentalne techniki analityczne pozwalają na oszacowanie zdolności adaptacyjnych roślin do niekorzystnych warunków glebowych?



30

Zagadkowe pochodzenie rzeźby budzi duże zainteresowanie historyków sztuki, którzy wskazują na różnorodne ośrodki artystyczne rozsięte po całej niemal Europie.



33

Według powszechnie dostępnych danych przeciętny człowiek w różnego rodzaju pomieszczeniach zamkniętych spędza 80-90% swojego dziennego czasu. Istotny jest więc monitoring jakości powietrza wewnętrznego.

## NAUKA

<b>Chemometria w analityce chemicznej, cz. III – Analiza rozpoznawcza</b>	<b>4</b>
<b>Spektrometria mas we współczesnej analityce</b>	<b>13</b>
<b>Cz. II – Układy pomiarowe spektrometrii mas</b>	<b>13</b>
<b>Strategia badania mechanizmu dezaktywacji metali przez rośliny</b>	<b>16</b>
<b>Cz. I – Wyzwania dla technik instrumentalnych</b>	<b>16</b>

## PRAKTYKA

<b>Bezpieczny świat</b>	<b>20</b>
<b>Normatywy i metody badań metali ciężkich w ściekach</b>	<b>23</b>
<b>Sposoby poprawiania wykrywalności w elektroforezie kapilarnej</b>	<b>26</b>
<b>Wykorzystanie instrumentalnej neutronowej analizy aktywacyjnej w badaniu proveniencji rzeźby alabastrowej „Madonna Jackowa” z XIV wieku</b>	<b>30</b>
<b>Kurz domowy – źródło informacji o wielkości narażenia na działanie średniolotnych związków organicznych obecnych w powietrzu wewnętrznym</b>	<b>33</b>

## WYWIAD „ANALITYKI”

<b>Twórca techniki SPME</b>	<b>38</b>
-----------------------------	-----------

## POLEMIKI, PROBLEMY

<b>Nazwy analityczne – nieanalityczne nazwy</b>	<b>41</b>
---	-----------

## KONFERENCJE, SPRAWOZDANIA

<b>XIII Ogólnopolska Konferencja Metodyczna</b>	<b>44</b>
<b>XXXIV Colloquium Spectroscopicum Internationale</b>	<b>45</b>
<b>Konwersatoria w Ustroniu</b>	<b>47</b>
<b>I Spotkanie Europejskie, X Jubileuszowe Polskie</b>	<b>51</b>
<b>Symposium Magnezologiczne</b>	<b>51</b>
<b>Seminarium chromatograficzne firmy Perlan Technologies</b>	<b>54</b>
<b>Posiedzenie Komisji Analizy Chromatograficznej KChA PAN</b>	<b>56</b>
<b>GBC rodzinie</b>	<b>57</b>
<b>Seminarium i warsztaty SPME</b>	<b>59</b>
<b>Jubileusz 50-lecia Wydziału Chemii Uniwersytetu Warszawskiego</b>	<b>61</b>
<b>Seminaria firmy Analytik Jena AG</b>	<b>63</b>
<b>Posiedzenie Komitetu Chemii Analitycznej PAN</b>	<b>64</b>
<b>VII Środowiskowa Konferencja Chemików</b>	<b>67</b>
<b>X Konferencja „Zastosowanie metod AAS, ICP-AES i ICP-MS w analizie środowiskowej”</b>	<b>70</b>
<b>Wręczenie nagród Fundacji na rzecz Nauki Polskiej</b>	<b>74</b>

## KONFERENCJE, ZAPROSZENIA

<b>III Seminarium Fitoremediametryczne</b>	<b>75</b>
<b>„Chemia analityczna w badaniach fitoremediacji”</b>	<b>75</b>
<b>XV Poznańskie Konwersatorium Analityczne</b>	<b>75</b>
<b>„Nowoczesne metody przygotowania próbek i oznaczania śladowych ilości pierwiastków”</b>	<b>75</b>
<b>Dni Variana</b>	<b>75</b>
<b>XII Symposium GBC-Photron-Selmar</b>	<b>76</b>
<b>„Od przygotowania próbki do wyniku, czyli metrologiczne aspekty w analizie spektralnej”</b>	<b>76</b>
<b>Ogólnopolskie Sympozjum Bromatologiczne</b>	<b>76</b>
<b>„Bezpieczna żywność – racjonalne żywienie</b>	<b>76</b>
<b>6th International Symposium on Speciation of Elements in Biological, Environmental and Toxicological Sciences</b>	<b>76</b>
<b>„issebets 2006”</b>	<b>76</b>
<b>VII Konferencja Chromatograficzna</b>	<b>77</b>
<b>„Chromatografia i techniki pokrewne a zdrowie człowieka”</b>	<b>77</b>
<b>XLIX Zjazd PTChem i SITPChem</b>	<b>77</b>
<b>III Ogólnopolska konferencja „Jakość w chemii analitycznej III”</b>	<b>78</b>

## KURSY, SZKOLENIA

<b>Jakość w laboratorium analitycznym – seminaria firmy LGC Promochem</b>	<b>78</b>
<b>Atomowa spektrometria absorpcyjna – indywidualne szkolenia i warsztaty</b>	<b>79</b>
<b>Harmonogram szkoleń otwartych</b>	<b>79</b>

## PORÓWNANIA MIĘDZYLABORATORYJNE

<b>Wody naturalne 7</b>	<b>80</b>
<b>Mikrobiologiczne i chemiczne analizy mięsa (QMAS)</b>	<b>80</b>
<b>Analizy żywności (QFCS)</b>	<b>80</b>
<b>Mikrobiologiczne analizy wody (QWAS)</b>	<b>80</b>

## Z OSTATNIEJ CHWILI

<b>Otwarcie nowej siedziby PCA</b>	<b>81</b>
<b>Podziękowanie dla Fundacji na rzecz Nauki Polskiej</b>	<b>81</b>

## NOWOŚCI WYDAWNICZE

<b>Chromatografia jonowa – podstawy i zastosowania</b>	<b>82</b>
--	-----------

## NOWOŚCI

<b>Nowości w wyposażeniu laboratoriów</b>	<b>85</b>
---	-----------