

Informacja o działalności komitetu naukowego/ problemowego PAN w 2018 r.
(sporządzana w wersji elektronicznej; forma tradycyjna do uzgodnienia z właściwym adresatem)

Adresaci:

Wydział PAN

(koordynujący działalność komitetu naukowego/ problemowego objętego zakresem działania Wydziału)

Gabinet Prezesa PAN

(w zakresie działalności komitetu problemowego przy Prezydium PAN)

Termin: 31.01.2019

I. Informacje ogólne

Komitet Chemii Analitycznej PAN

I.1. Skład osobowy i struktura organizacyjna Komitetu:

– prezydium, skład osobowy Komitetu

Przewodniczący

prof. dr hab. Bogusław BUSZEWSKI, Uniwersytet Mikołaja Kopernika (czł. koresp. PAN)

Honorowy przewodniczący

prof. dr hab. Adam HULANICKI – Uniwersytet Warszawski (czł. koresp. PAN)

Członkowie honorowi Komitetu

prof. dr hab. Zbigniew GALUS - Uniwersytet Warszawski (czł. rzecz. PAN)

prof. dr hab. Roman KALISZAN - Gdański Uniwersytet Medyczny (czł. rzecz. PAN)

prof. dr hab. Henryk JELEŃ – Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu (czł. koresp. PAN)

Wiceprzewodniczący

prof. dr hab. Beata GODLEWSKA-ŻYŁKIEWICZ, Uniwersytet w Białymstoku

prof. dr hab. Piotr STEPNOWSKI, Uniwersytet Gdański

Sekretarz naukowy

dr hab. Renata GADZAŁA-KOPCIUCH, prof. UMK, Uniwersytet Mikołaja Kopernika

Skarbnik

dr hab. Sławomira SKRZYPEK, prof. UŁ, Uniwersytet Łódzki

Członkowie Prezydium

prof. dr hab. inż. Maciej JAROSZ, Politechnika Warszawska

prof. dr hab. Paweł KOŚCIELNIAK, Uniwersytet Jagielloński

prof. dr hab. Irena STANECZKO-BARANOWSKA, Politechnika Śląska

prof. dr hab. Wiesław WASIAK, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza

Członkowie Komitetu:

dr hab. inż. Aleksander ASTEL, prof. AP, Akademia Pomorska w Słupsku

prof. dr hab. inż. Marek BIZIUK, Politechnika Gdańska

prof. dr hab. Danuta BARALKIEWICZ, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza

prof. dr hab. inż. Zbigniew BRZÓZKA, Politechnika Warszawska

prof. dr hab. Ewa BULSKA, Uniwersytet Warszawski

prof. dr hab. Witold CIESIELSKI, Uniwersytet Łódzki

prof. dr hab. Ryszard DOBROWOLSKI, Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej

prof. dr hab. inż. Janusz GOŁAŚ, Akademia Górniczo-Hutnicza

prof. dr hab. inż. Adam GROCHOWALSKI, Politechnika Krakowska

dr hab. Maria KAŁA, prof. KWSPZ, Krakowska Wyższa Szkoła Promocji Zdrowia,

prof. dr hab. Mieczysław KOROLCZUK, Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej

prof. dr hab. inż. Piotr KONIECZKA, Politechnika Gdańska

prof. dr hab. inż. Władysław W. KUBIAK, Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica

dr hab. Rajmund MICHALSKI, prof. IPIŚ PAN, Instytut Podstaw Inżynierii Środowiska PAN w Zabrze

prof. dr hab. inż. Jacek NAMIEŚNIK, Politechnika Gdańska

prof. dr hab. Krystyna PYRZYŃSKA, Uniwersytet Warszawski

prof. dr hab. Bogdan SKWARZEC, Uniwersytet Gdański

prof. dr hab. Piotr SZEFER, Gdański Uniwersytet Medyczny

prof. dr hab. inż. Kazimierz SZYMAŃSKI, Politechnika Koszalińska

prof. dr hab. inż. Małgorzata SZYMKOWSKA, Politechnika Łódzka

prof. dr hab. Monika WAKSMUNDZKA-HAJNOS, Uniwersytet Medyczny w Lublinie

- zestawienie liczbowe:
 - ✓ liczba członków ogółem: **34** członków (4 członków honorowych),
 - ✓ w tym członkowie PAN: **5** ;
- zatrudnionych w (jako głównym miejscu pracy):
 - ✓ jednostkach PAN: **1 osoba**,
 - ✓ szkołach wyższych: **32 osoba** (w tym 3 osoby na emeryturze),
 - ✓ instytutach badawczych¹, pozostałych; **1 osoba**;
- komisje, sekcje lub zespoły (nazwy, przewodniczący); udział w ich składzie osób niebędących członkami Komitetu.
 - Zespół Analizy Sądowej i Toksykologicznej – przew. dr hab. Maria Kała, prof. KWSPZ (8 osób),
 - Zespół Analizy Środowiskowej – przew. prof. dr hab. Wiesław Wasiak (19 osób),
 - Zespół Analizy Żywności - przew. prof. dr hab. Piotr Szefer (29 osób),
 - Zespół Analizy Farmaceutycznej, Biomedycznej i Produktów Naturalnych – przew. prof. dr hab. Monika Waksmundzka-Hajnos (23 osób),
 - Zespół Analizy Spektralnej - przew. prof. dr hab. Ewa Bulska (19 osób),
 - Zespół Miniaturyzacji i Analizy Śladowej - przew. prof. dr hab. Zbigniew Brzózka (12 osób),
 - Zespół Automatyzacji i Robotyzacji Metod Analitycznych - przew. prof. dr hab. Paweł Kościelniak (11 osób),
 - Zespół Chemometrii i Metrologii Chemicznej – przew. prof. dr hab. Danuta Barańkiewicz (23 osób),
 - Zespół Chromatografii i Technik Pokrewnych – przew. prof. dr hab. Bogusław Buszewski (19 osób),
 - Zespół Elektroanalizy – przew. prof. dr hab. Władysław Kubiak (25 osób),
 - Zespół Nauczania Chemii Analitycznej – przew. prof. dr hab. Marek Biziuk (21 osób).

I.2. Zakres działania Komitetu.

- inicjowanie, organizowanie i koordynowanie badań podstawowych i zastosowań metod analizy chemicznej w różnych dziedzinach nauki, techniki i gospodarki,
- rozwijanie chemicznych i fizykochemicznych metod oznaczania i rozdzielania związków nieorganicznych i organicznych,
- wdrażanie procedur metrologii chemicznej i zapewnienia jakości wyników pomiarów analitycznych,
- promowanie osiągnięć w chemii analitycznej na targach EuroLab i konferencjach, reprezentowanie polskiej chemii analitycznej w organizacjach krajowych i międzynarodowych.

I.3. Dane adresowe do korespondencji: adres pocztowy, adresy elektroniczne, telefon do kontaktów.

Uniwersytet Mikołaja Kopernika
 Wydział Chemii, Katedra Chemii Środowiska i Bioanalizy
 Komitet Chemii Analitycznej, Polskiej Akademii Nauk
 ul. Gagarina 7
 87-100 Toruń
 bbusz@umk.pl; rgadz@umk.pl; tel. 56 6656056

II. Zebrania Komitetu (opis)

- #### II.1. Zebrania plenarne (data, najważniejsze omawiane problemy, w tym zebrania z referatami naukowymi).
- **26 kwietnia 2018r.** o godzinie 11:45 w Pałacu Kultury i Nauki, Plac Defilad 1 w sali numer 2513 (XXV piętro).
Harmonogram posiedzenia:
 1. Otwarcie posiedzenia i powitanie zebranych przez Przewodniczącego.
 2. Wykład na zaproszenie prof. dr hab. Pawła Pohla nt. „*Niekonwencjonalne zastosowania wyładowania jarzeniowego pod ciśnieniem atmosferycznym w analityce, agrotechnice i inżynierii materiałowej*”.
 3. Komunikaty:
 - a. Informacja z posiedzenia III Wydziału PAN 18.04.br,
 - b. Sprawozdanie z Targów EuroLab’2018,
 - c. Informacja o X Polskiej Konferencji Analitycznej w Lublinie (1-5.07.2018 r.).
 - d. Nagrody MNiSzW.
 4. Zmiany w regulaminie nagród za Najlepsze doktoraty.
 5. Zatwierdzenie wyróżnionych w zakresie chemii analitycznej w konkursie:
 - a. Najlepsze doktoraty,

¹ instytuty badawcze w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o instytutach badawczych

- b. dla Młodych naukowców,
 - c. za osiągnięcia naukowe,
- głosowanie i zatwierdzenie.
6. Regulamin wyróżnienia Medalem W. Kemuli. Zatwierdzenie i głosowanie.
 7. Zmiany w przyznawaniu medalu za zasługi dla KChA. Zatwierdzenie i głosowanie.
 8. Rozstrzygnięcie konkursu na wyróżnienie firm i osób za zaangażowanie na rzecz KChA PAN i popularyzację chemii analitycznej. Zatwierdzenie i głosowanie.
 9. Zatwierdzenie Laureata Nagrody im. Prof. Barbary Marciniak przyznawanej przez Zespół Analizy Farmaceutycznej, Biomedycznej i Produktów Naturalnych KChA PAN - dra hab. Sebastiana Granicy.
 10. Zatwierdzenie wyróżnienia prof. dr hab. Michała Markuszewskiego Medalem im. Prof. Andrzeja Waksmundzkiego przyznawanej przez Kapitułę Medalu (Zespół Chromatografii i Technik Pokrewnych KChA PAN).
 11. Wolne wnioski.
 12. Wyznaczenie kolejnego terminu posiedzenia.
- **2 lipca 2018 r.** o godzinie 17:45 w Lublinie w Hotelu Victoria ul. G. Narutowicza 58/60.
Harmonogram posiedzenia:
 1. Otwarcie posiedzenia i powitanie zebranych przez prof. dr hab. Piotra Stepnowskiego (Wice-Przewodniczącego posiedzenia).
 2. Komunikaty:
 - a. Krótkie sprawozdanie z X Polskiej Konferencji Analitycznej w Lublinie (1-5.07.2018) – referuje prof. dr hab. Monika Waksmundzka-Hajnos,
 - b. ogólne informacje o ISSS'2019 Łódź - referuje dr hab. Renata Gadzała-Kopciuch,
 - c. ustalenie terminu konferencji 20th European Meeting on Environmental Chemistry, Łódź - prezentuje prof. dr hab. Iwona Szykowska,
 - d. aplikowanie na dotacje z DUN na organizację konferencji,
 - e. co nowego w Ustawie 2.0?
 3. Zmiany w regulaminie nagród:
 - a. Najlepsze doktoraty,
 - b. dla Młodych naukowców (za habilitację),
 - c. za osiągnięcie/osiągnięcia naukowe,
 głosowanie i zatwierdzenie.
 4. Wolne wnioski.
 5. Wyznaczenie kolejnego terminu posiedzenia.
 - **22 listopada 2018 r.** o godzinie 11:30 w Audytorium Mościckiego w Gmachu Technologii Chemicznej Politechniki Warszawskiej, ul. Koszykowa 75
Harmonogram posiedzenia:
 1. Otwarcie posiedzenia i powitanie zebranych przez Przewodniczącego.
 2. Wyniki wyborów w PAN.
 3. Struktura PAN i rola Komitetów.
 4. Wyniki wyborów na Prezesa Polskiego Towarzystwa Chemicznego.
 5. Komunikaty:
 - a. Konferencje 2018 r.
 - b. Pełne sprawozdanie z X Polskiej Konferencji Analitycznej w Lublinie (1-5.07.2018) – referuje prof. dr hab. Monika Waksmundzka-Hajnos,
 - c. Informacje ogólne o przyszłorocznych konferencjach organizowanych pod auspicjami KChA PAN:
 - 6 Konferencja Naukowa Monitoring i analiza wody, Łysomice (10-11.03.2019),
 - 7th International Symposium on Metallomics, Warszawa (30.06-3.07.2019),
 - ISSS'2019 - 25th International Symposium on Separation Sciences, Łódź (15-18.09.2019)
 - 20th European Meeting on Environmental Chemistry (EMEC 20), Łódź (2-5-12.2019) - prezentuje prof. dr hab. inż. Iwona Szykowska,
 - d. Złożone wnioski o dotacje z DUN na organizację konferencji,
 6. Zmiany w regulaminie nagród:
 - a. Najlepsze doktoraty (<http://www.kcha.pan.pl/pl/regulamin-konkursu-na-najlepsze-doktoraty>),
 - b. dla Młodych naukowców (za habilitację; <http://www.kcha.pan.pl/pl/regulamin-konkursu>),
 - c. za osiągnięcie/osiągnięcia naukowe (<http://www.kcha.pan.pl/pl/regulamin-konkursu-za-wybitne-osiagniecia>),
 głosowanie i zatwierdzenie.

7. Wydawnictwo Malamut, Analityka - współpraca.
8. Aktywność wydawnicza - propozycje.
9. Wolne wnioski.
10. Wyznaczenie kolejnego terminu posiedzenia.

II.2. Posiedzenia prezydium Komitetu (data, najważniejsze omawiane problemy, w tym posiedzenia z referatami naukowymi).

- **12 marca 2018 r.** o godzinie 10:00 w gmachu Wydziału Chemicznego Politechniki Warszawskiej (ul. Noakowskiego 3) w sali seminaryjnej numer 417 (IV piętro)

Harmonogram posiedzenia:

1. Otwarcie posiedzenia oraz powitanie zaproszonych gości przez Przewodniczącego.
2. Sprawy bieżące Komitetu.
3. Propozycja zmian w regulaminie przyznawania Medalu za zasługi dla KChA PAN dla osób za organizację konferencji/sympozjum oraz popularyzację chemii analitycznej.
4. Rozstrzygnięcie konkursu na Najlepszego Doktora.
5. Rozstrzygnięcie konkursu na habilitację.
6. Rozstrzygnięcie konkursu za osiągnięcie (osiągnięcia) naukowe z zakresu chemii analitycznej.
7. Głosowanie w sprawie poparcia kandydatury dr hab. inż. Aleksandra Astela, prof. AP do nagrody MNiSW.
8. Omówienie zgłoszeń kandydatów do medalu im. W. Kemuli
9. Rozstrzygnięcie konkursu na wyróżnienie za zaangażowanie na rzecz KChA PAN.
10. Dyskusja nad programem posiedzenia Komitetu.
11. Wolne wnioski.

- **22 listopada 2018 r.** o godzinie 10:00 w Gmachu Technologii Chemicznej Politechniki Warszawskiej (ul. Koszykowa 75) w sali numer 312

Harmonogram posiedzenia:

1. Otwarcie posiedzenia i powitanie zebranych przez Przewodniczącego.
2. Sprawy bieżące Komitetu.
3. Informacje dotyczące wyboru Prezesa PAN oraz przyszłej struktury PAN - rola Komitetów.
4. Wyniki wyborów na Prezesa Polskiego Towarzystwa Chemicznego.
5. Zmiany w regulaminie nagród przyznawanych w konkursach organizowanych przez Komitet:
 - a. Najlepsze doktoraty (<http://www.kcha.pan.pl/pl/regulamin-konkursu-na-najlepsze-doktoraty>),
 - b. dla Młodych naukowców (za habilitację; <http://www.kcha.pan.pl/pl/regulamin-konkursu>),
 - c. za osiągnięcie/osiągnięcia naukowe (<http://www.kcha.pan.pl/pl/regulamin-konkursu-za-wybitne-osiagniecie>),
 głosowanie i zatwierdzenie.
6. Dyskusja nad programem posiedzenia Komitetu.
7. Wolne wnioski.

II.3. Posiedzenia komisji, sekcji, zespołów (liczba, w tym posiedzenia z referatami naukowymi).

Posiedzenia Zespołów odbywają się w ramach organizowanych przez nie konferencji naukowych (wymienionych w pkt III.1) jeden lub dwa razy w roku oraz realizowane są w formie korespondencji elektronicznej. W trakcie tych spotkań Członkowie KChA biorą czynny udział w wygłaszaniu wykładów i komunikatów na każdej z niżej wymienionych konferencjach.

05.03.2018 – uroczyste posiedzenie Zespołu Analizy Spektralnej Komitetu Chemii Analitycznej PAN. Głównym wydarzeniem był wykład honorowego, prof. Bernharda Welz'a, wybitnego naukowca zajmującego się rozwojem spektroskopii atomowej i laureata Nagrody im. dr Jerzego Fijałkowskiego przyznawanej przez Kapitułę Nagrody Zespołu Analizy Spektralnej KChA PAN. Wykład prof. Bernharda Welz'a pt. „50 years of research in AAS – And now...?” został wygłoszony w Centrum Nauk Biologiczno-Chemicznych UW (ul. Żwirki i Wigury 101, 02-089 Warszawa). Następnie odbyło się posiedzenie Zespołu oraz zwiedzanie Centrum Nauk Biologiczno-Chemicznych UW: Zielnik, Grupa Biologii Strukturalnej, Laboratorium Badań Strukturalnych i Biochemicznych, Laboratorium Syntezy Metaloorganicznej, Laboratorium Specjalistyczne Mikroskopii i Spektroskopii, Analityczne Centrum Eksperymentalne.

23.09.2018 – posiedzenie Zespołu Analizy Spektralnej Komitetu Chemii Analitycznej PAN przed rozpoczęciem Konwersatorium Spektrometrii Atomowej w Białymstoku. Głównym punktem posiedzenia było omówienie rozpoczynającego się Konwersatorium (organizacja, ustalenie komisji wybierającej najlepszą prezentację konferencji) oraz zaplanowanie międzynarodowej konferencji ESAS 2020 (czas, miejsce).

24.04.2018 r. - w Gmachu Głównym Politechniki Warszawskiej w salach „Klubu Absolwenta” odbyło się spotkanie Zespołu Miniaturyzacji i Analizy Śladowej Komitetu Chemii Analitycznej PAN z dnia

Harmonogram posiedzenia

- otwarcie spotkania i przywitanie gości przez Przewodniczącego Zespołu – Prof. dr hab. inż. Zbigniewa Brzózkę
- krótkie omówienie komunikatów proponowanych przez członków zespołu do zaprezentowania na X Polskiej Konferencji Chemii Analitycznej
- strona WWW Zespołu (dokończenie prac i uruchomienie)
- przedstawienie wydarzeń w 2018, które warto rozpropagować szerzej
- ustalenie miejsca i czasu kolejnego posiedzenia Zespołu
- dyskusja – bieżące sprawy Zespołu, ustawa „Nauka 2.0”

Na spotkaniu ZMinAS obecni byli: prof. dr hab. inż. Zbigniew Brzózka, dr hab.inż Michał Chudy, prof. PW (ZMBA PW), dr Magda Caban, (KBS UG), dr inż. Piotr Jamróz, (ZChA PWr), dr Anna Paliwoda (KChAiE UO), dr hab. Iwona Rykowska (ZChA UAM), dr hab. Michał Szumski, prof. UMK (UMK), przedstawicielka firmy MS Spektrum (w zastępstwie Mariusza Szkolmowskiego).

Otwarte posiedzenie Zespołu Elektroanalizy odbyło się w Lublinie w ramach X Polskiej Konferencji Chemii Analitycznej w dniu 4 lipca 2018 o godzinie 17:30 (po obradach sekcji J). W zebraniu wzięło udział 12 Członków Zespołu i Gości. Poruszono następujące tematy:

1. Organizacja kolejnej XVII Konferencji „Elektroanaliza w teorii i praktyce” w czerwcu 2019 w Krakowie.
2. Wydanie kolejnej książki monograficznej z zakresu metod elektroanalitycznych.

III. Konferencje (debaty, dyskusje, inne formy spotkań naukowych)

III.1 Konferencje naukowe zorganizowane/współorganizowane przez Komitet lub organizowane pod patronatem Komitetu:

Liczba ogółem 9
w tym: 9

Nazwa konferencji data, miejsce	Organizator, współorgani- zatorzy, patronat	Rodzaj konferencji		Liczba uczestników		Liczba wystąpień	Dofinans. ze środków DUN (w zł)
		krajowa	między- narodowa	ogółem	z zagranicy		
<i>XII Konferencja Analiza specjalistyczna – możliwości i kierunki rozwoju, Poznań 1-2.03.2018 r. Przewodnicząca Prof. dr hab. D. Baralkiewicz</i>	Zespół Chemometrii i Metrologii Chemicznej Komitetu Chemii Analitycznej PAN; Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu Wydział Chemii Pracownia Analizy Spektroskopowej Pierwiastków	tak	-	50	-	26 wykładów 30 posterów 2 warsztaty	<i>Nie dotyczy</i>
<i>XII Międzynarodowa Konferencja Naukowa „Chromatografia Jonowa i Techniki Pokrewne 2018, Zabrze, 17- 18.04.2018 r. Przewodniczący dr hab. Rajmund Michalski, prof. IPIŚ PAN</i>	IPIŚ PAN, Wydział Chemii Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu, Komitet Chemii Analitycznej PAN	-	tak	128	8	19	4000 zł
<i>XXXV Konferencja Toksykologów Sądowych Dokąd zmierzasz- toksykologia sądowa? Szczecin 9-11.05.2018 r. Przewodniczący</i>	Instytut Ekspertyz Sądowych im. Prof. dra Jana Sehna w Krakowie, Katedra Medycyny Sądowej Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego	tak	-	148	1	30 referatów 14 posterów 2 warsztaty	<i>Nie dotyczy</i>

dr hab. Dariusz Zuba prof. dr hab. Krzysztof Borowiak	w Szczecinie, Zespół Analityki Sądowej i Toksykologicznej Komitetu Chemii Analitycznej PAN oraz Polskie Towarzystwo Medycyny Sądowej i Kryminologii						
<i>X Komwersatorium Analityczne</i> , Sudomie k. Gdańska 8-9.06.2018 r. Przewodniczący Prof. dr hab. Piotr Stepnowski	Katedra Analizy Środowiska Uniwersytet Gdański	tak	-	35	-	12 wykładów	<i>Nie dotyczy</i>
<i>X Polska Konferencja Chemii Analitycznej</i> Lublin 1-5.07.2018 r. Przewodnicząca prof. dr hab. Monika Waksmundzka-Hajnos	Wydział Farmaceutyczny, Uniwersytet Medyczny w Lublinie, KChA PAN	tak	-	286	1	20 wykładów plenarnych 81 wykładów sekcyjnych 43 komunikatów w sesji młodych 150 plakatów	<i>Nie dotyczy</i>
<i>XXVI Ogólnopolskie Sympozjum Bromatologiczne „Żywność i Żywnie C człowieka – Kierunki Rozwoju”</i> , Białystok, 13 - 15 września 2018 r. Przewodniczącą Komitetu Naukowego oraz Komitetu Organizacyjnego prof. zw. dr hab. n. farm. Maria H. Borawska	Zakład Bromatologii Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku, Ogólnopolska Sekcja Bromatologiczna Polskiego Towarzystwa Farmaceutycznego, Zespół Analityki Żywności Komitetu Chemii Analitycznej Polskiej Akademii Nauk, Zespół Higieny Żywności i Żywnienia Komitetu Nauki o Żywieniu Człowieka Polskiej Akademii Nauk	tak	-	150	-	40 referatów 40 posterów	<i>Nie dotyczy</i>
<i>Konwersatorium Spektrometrii Atomowej KOSAT 2018. Białystok, 24-26.09.2018</i> Przewodnicząca Komitetu Naukowego: Prof. Ewa Bułska Przewodnicząca Komitetu Organizacyjnego Prof. Beata Godlewska-Żyłkiewicz	Zespół Analizy Spektralnej KChA PAN, Wydział Biologiczno-Chemiczny Uniwersytetu w Białymstoku, KChA PAN, Oddział PAN w Olsztynie i w Białymstoku	tak	-	121	2	12 wykładów 30 komunikatów 24 plakaty	Ze środków DUN z Oddziału PAN w Olsztynie i w Białymstoku
<i>Metabolomics Circle 2018</i> Przysiek k/Torunia, 26-28.10.2018 r. Przewodniczący prof. B. Buszewski i dr M. Szulftka-Młyńska,	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu, PTChem, PTChem-Chemicus Sp. Z o.o., Komitet Chemii Analitycznej	-	tak	130	25	13 wykładów 26 komunikatów 31 e-posterów	6927,40 zł

	PAN						
<i>Analiza Chemiczna w Ochronie Zabytków XVIII, 6-7 grudnia-2018, Warszawa, Przewodniczącą prof. E. Bułska</i>	Zespół Analizy Spektralnej Komitetu Chemii Analitycznej PAN, Wydział Chemii Uniwersytetu Warszawskiego, Centrum Nauk Biologiczno-Chemicznych UW, Państwowe Muzeum Archeologiczne, Wydawnictwo Malamut	tak	-	190	I	12 wykładów 13 plakatów	nie

W tabeli: liczba wystąpień – łączna liczba wszystkich rodzajów wystąpień konferencyjnych

III.2 Omówienie wyników konferencji z punktu widzenia jej znaczenia dla reprezentowanej przez Komitet dyscypliny naukowej.

XII Konferencja *Analiza specjacyjna – możliwości i kierunki rozwoju*

W Collegium Chemicum Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu odbyła się XII Konferencja, podczas której omawiana tematyka obejmowała analizę specjacyjną oraz szeroko rozumianą analizę pierwiastkową w próbkach środowiskowych, biologicznych, klinicznych i wielu innych. Dużo uwagi poświęcono sposobom przygotowania pobierania i próbek do analiz oraz aspektom metrologicznym prowadzonych pomiarów chemicznych. Szczegółowe sprawozdanie w kwartalniku *Analityka 2*, 2018,90-93.

XII Międzynarodowa Konferencja Naukowa „Chromatografia Jonowa i Techniki Pokrewne 2018

Celem konferencji jest upowszechnienie wiedzy o możliwościach zastosowań chromatografii jonowej i metod pokrewnych w badaniach substancji jonowych w próbkach środowiskowych, żywności, farmaceutycznych, biochemicznych, przemysłowych i innych.

W ramach konferencji, w której uczestniczyło 128 osób z Polski i 12 innych krajów wygłoszono 11 wykładów, 8 komunikatów i przedstawiono 22 prace posterowe. Szczegółowy program konferencji znajduje się na stronie: <http://ipis.pan.pl/pl/nauka/pm-konferencje/konferencje-planowane>. Przewodniczący KChA PAN prof. Bogusław Buszewski wręczył nagrodę KChA PAN im. Edwarda Romanowskiego dr Pawłowi Nowakowi z Wydziału Chemii Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie. Konferencja była znakomitą okazją do licznych ożywionych dyskusji, zarówno plenarnych, jak i kularowych oraz sprzyjała nawiązywaniu nowych kontaktów naukowych pomiędzy analitykami pracującymi w placówkach naukowych i w laboratoriach przemysłowych. Wysoki poziom wygłaszanych referatów oraz duża frekwencja czynią tę konferencję ważnym punktem w świecie polskiej i światowej analityki chemicznej, w szczególności w zakresie chromatografii jonowej i technik pokrewnych.

X Polska Konferencja Chemii Analitycznej

1-5 lipca w Lublinie odbyła się jubileuszowa, dziesiąta edycja konferencji Komitetu Chemii Analitycznej PAN, tym razem pod hasłem "Od chemii wszystko się zaczyna". Była to najważniejsza w tym roku konferencja dla polskich chemików analityków, mająca na celu przedstawienie polskich osiągnięć chemii analitycznej w zakresie zarówno teorii, jak i praktyki. W konferencji wzięli udział naukowcy ze wszystkich polskich placówek naukowych zajmujących się analizą chemiczną oraz goście zagraniczni. Program obejmował wykłady plenarne, wykłady sekcyjne, komunikaty ustne i plakatowe. Konferencji towarzyszyła wystawa aparatury, urządzeń, odczynników i wyposażenia pomocniczego związanego tematycznie z programem naukowym spotkania. Szczegółowe sprawozdanie zamieszczono w kwartalniku *Analityka* numer 3 (2018, str. 110-112) oraz *Ogólnopolskim Przeglądzie Laboratorium* numer 3 z 2018.

XXXV Konferencja Toksykologów Sądowych, Dokąd zmierzasz toksykologio sądowa?

Organizatorzy jubileuszowej XXXV Konferencji Toksykologów Sądowych poświęcili główne sesje na prezentacje oraz dyskusję na temat stanu toksykologii sądowej w Polsce i możliwym kierunkom jej rozwoju. Tegoroczne spotkanie było próbą odpowiedzi na pytanie: „Dokąd zmierzasz toksykologio sądowa?” W ostatnich latach doszło bowiem do znaczących zmian w obszarze działania toksykologów sądowych. Pojawiły się nowe wyzwania analityczne i interpretacyjne, w szczególności związane z wprowadzaniem na rynek dużej liczby nowych substancji psychoaktywnych, a także rozwojem technik analitycznych, pozwalających na wykrywanie substancji na coraz niższym poziomie. Nadal dużo wątpliwości pozostaje w zakresie interpretacji pojęć „stanu po użyciu” i „stanu pod wpływem” środków odurzających czy środków działających podobnie do alkoholu.

Dużym zmianom uległ również sam rynek usług analityczno-opiniodawczych, a coraz większa liczba ekspertów i opinii sporządzana jest przez podmioty inne niż właściwe jednostki uczelni, instytuty badawcze czy laboratoria kryminalistyczne Policji.

W czasie warsztatów omówiono przygotowanie próbek do analiz toksykologicznych za pomocą techniki QuEChERS, a przedstawiciel firmy SCIEX z Austrii przybliżył uczestnikom wysokorozdzielczy spektrometr mas i jego zastosowanie w jakościowych i ilościowych analizach toksykologicznych.

XXVI Ogólnopolskie Sympozjum Bromatologiczne „Żywność i Żywnienie Człowieka – Kierunki Rozwoju”

Tematyka sympozjum obejmowała zagadnienia dotyczące oceny jakości i bezpieczeństwa żywności i suplementów diety, jednakże w wielu pracach wykorzystywano zaawansowany warsztat badawczy, tj. nowoczesne metody analityczne lub kwestionariuszowe czy współczesne techniki statystyczne. Przykładowo, określono optymalizację warunków chromatograficznego oznaczania wybranych substancji aktywnych biologicznie (cholina, betaina) w suplementach diety i produktach specjalnego przeznaczenia żywieniowego czy opracowano metody ekstrakcji substancji o działaniu antyoksydacyjnym w żywności roślinnej.

Sympozjum odbyło się pod patronatem honorowym JM Rektora Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku i Marszałka Województwa Podlaskiego.

Konwersatorium Spektrometrii Atomowej KOSAT 2018

Tematyka wystąpień obejmowała zastosowanie metod spektrometrycznych w badaniach antydopingowych, w medycynie, farmacji, ochronie zabytków i przemyśle, zagadnienia dotyczące analizy specyacyjnej i metalomiki oraz nowych rozwiązań konstrukcyjnych w aparaturze pomiarowej. Przedstawiono również zagadnienia dotyczące ablacji laserowej, analizy pojedynczych cząstek (*single particles*) w ICP MS, metod korekcji tła w AAS, wzorców wewnętrznych w XRF oraz różnych sposobów przygotowania próbek do analizy (chromatografia, mikroekstrakcja, ekstrakcja do fazy stałej, mineralizacja). W programie obrad po raz kolejny znalazła się Sesja Młodych Spektroskopistów oraz wręczenie Nagrody im. dr Jerzego Fijałkowskiego za szczególne zasługi dla rozwoju analizy spektralnej w Polsce. W tym roku nagrodę otrzymali: dr Emilia Vassileva z International Atomic Energy Agency, *Environment Laboratories in Monaco* za wybitne osiągnięcia w zakresie spektrometrii atomowej i spektrometrii mas, za znaczący wkład w rozwój metodologii rozcieńczeń izotopowych w badaniach izotopów stabilnych oraz certyfikacji materiałów odniesienia do badań środowiskowych, oraz prof. dr hab. Henryk Matusiewicz z Politechniki Poznańskiej za wybitne osiągnięcia w zakresie analizy spektralnej oraz znaczący wkład w rozwój badań poświęconych metodom przygotowania próbek i metodologii analizy śladowej. Ciekawy zakres tematyczny spotkania sprzyjał nawiązywaniu nowych kontaktów oraz integracji środowiska pracowników naukowych i praktyków zajmujących się analizą spektralną.

Metabolomics Circle'2018

W konferencji wzięły udział krajowe i międzynarodowe, wiodące zespoły naukowe zajmujące się tematyką metabolomiki. Konferencja służyła popularyzacji nauk „-omicznych” oraz wymianie doświadczeń w zakresie analityki medycznej, mikrobiologii oraz badań metabolomicznych z obszaru farmacji, medycyny i weterynarii. Kluczowym zagadnieniem była integracja oraz wymiana myśli naukowej w zakresie procesów chemicznych i biologicznych zachodzących na poziomie komórkowym w kontekście diagnostyki medycznej i opracowania nowej generacji leków.

Nagrody rzeczowe i książkowe ufundowali: Urząd Marszałkowski, Komitet Chemii Analitycznej PAN, Springer, firma Merck oraz firma Polygen.

Wszystko to nie byłoby możliwe gdyby nie wsparcie instytucji rządowych i pozarządowych (Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego, Prezydenta m. Torunia, Polskiej Akademii Nauk, firm: Anchem, Perlam, Waters, La Rive, Bruker, Leco, ProEnvironment Perkin Elmer, Shim-Pol, Bioanalytic, Biocrates, Selwa, Merck, Springer, Analityka, Laboratorium, Laboratorium Medyczne).

Integralną częścią tego naukowego spotkania były warsztaty prowadzone przez firmę Perlan Technologies oraz Waters, prezentacja specjalistycznego sprzętu i literatury fachowej, posiedzenie plenarne Polskiego Towarzystwa Metabolomicznego. Ważnym wydarzeniem był Panel Dyskusyjny, dotyczący inteligentnych specjalizacji wskazanych w Regionalnym Programie Operacyjnym Województwa Kujawsko-Pomorskiego. Główny nacisk położony był na zagadnienie innowacyjnego podejścia w profilaktyce czy leczeniu poprzez polepszenie bądź dostosowanie terapii farmakologicznej do indywidualnych potrzeb pacjenta, tzw. „terapia szyta na miarę”. Obecne środowisko biznesu/przemysłu przedstawiło perspektywę wdrażania nowoczesnych technologii oraz usług na rzecz zdrowia człowieka oraz życia pacjenta.

Analiza Chemiczna w Ochronie Zabytków XVIII

Analiza Chemiczna w Ochronie Zabytków jest ogólnopolską cykliczną konferencją poświęconą wymianie doświadczeń chemików analityków i osób zainteresowanych zastosowaniem nowoczesnych metod analizy instrumentalnej w badaniach obiektów zabytkowych. Zastosowanie nowoczesnych metod instrumentalnych w

badaniu i konserwacji obiektów zabytkowych obejmuje szeroki zakres zagadnień związanych z ich wykorzystaniem pod kątem poznawania różnorodnych obiektów, sposobów ich ratowania i podejmowania prób opracowania skutecznych metod konserwatorskich.

W 2018 roku, 6-7 grudnia odbyło się 18. spotkanie, w czasie którego wysłuchano wykładu gościa zagranicznego i kilkunastu referatów-prelegentów z wiodących ośrodków w Polsce zajmujących się badaniami archeometrycznymi i badaniami z zakresu chemii konserwatorskiej. W prezentowanych wykładach wyraźnie widoczne było dążenie do zacieśniania współpracy interdyscyplinarnej pomiędzy chemikami, archeologami, historykami sztuki i konserwatorami dzieł sztuki. Poza sesjami naukowymi odbyła się także sesja plakatowa.

IV. Inne formy działalności upowszechniającej i promującej naukę (opis)

(audycje i programy w radiu i telewizji, udział w festiwalach nauki, piknikach naukowych, wystąpienia w mediach elektronicznych, artykuły w prasie popularyzujące naukę itp. – dotyczy działań, w których bezpośrednio zaangażowany był Komitet lub jego struktury wewnętrzne).

- Wystawa KChA PAN na targach EuroLAB 2018 20 Jubileuszowych Targów Analityki i Technik Pomiarowych (14-16.03.2018 r.),
- Komitet Chemii Analitycznej PAN oraz Zespół Analizy Spektralnej Komitetu Chemii Analitycznej PAN współpracuje z organizatorami największych w Polsce targów analitycznych: Międzynarodowych Targów Analityki i Technik Pomiarowych EuroLab. Przewodniczący KChA PAN oraz Członkowie Zespołu uczestniczą w przygotowywaniu merytorycznego programu naukowego seminarium towarzyszącego targom, a także są członkami komisji wybierającej najlepszą ofertę targową w zakresie sprzętu pomiarowego, mającego zastosowanie w laboratoriach.
- „Akademia Chemii Analitycznej” organizowana przez firmę Shim-pol - patronat honorowy oraz wykłady na zaproszenie prof. dr hab. B. Buszewskiego
- polskojęzyczna strona internetowa Komitetu <http://www.kcha.pan.pl/>
- anglojęzyczna strona internetowa Komitetu <http://www.kcha.pan.pl/en>
- strony internetowe Zespołów KChA PAN:
 - Zespół Analityki Śadowej i Toksykologicznej KChA PAN (<http://www.zast.ies.krakow.pl/>)
 - Zespół Analityki Środowiskowej KChA PAN (<http://zas.amu.edu.pl>)
 - Zespół Automatyzacji Metod Analitycznych KChA PAN (<http://zama.chem.uw.edu.pl/>)
 - Zespół Chromatografii i Technik Pokrewnych KChA PAN (<http://www.zchitp.ptchem.pl/>),
 - Zespół Elektroanalizy KChA PAN (<http://galaxy.uci.agh.edu.pl/~eleaa/index.php>)
- propagowanie wiedzy w zakresie uprawianych przez siebie dyscyplin naukowych poprzez publikacje w kwartalniku *ANALITYKA Nauka i Praktyka*, kwartalniku *Laboratorium*, *Przegląd Ogólnopolski*, *Wiadomościach Chemicznych* oraz *Forum Akademickie*.
- Sprawozdanie z konferencji KOSAT 2018 opublikowane w Biuletynie PAN Oddziału w Olsztynie i w Białymstoku PANORAMA 3(5) 2018
- KChA współtworzy konsorcjum naukowe wydające międzynarodowe czasopismo analityczne *Analytical and Bioanalytical Chemistry*.
- XXIII Konferencja pt. „Nowoczesne metody instrumentalne w analizie śladowej”, Kraków, 10-11 grudnia 2018 roku, organizatorzy: Instytut chemii Ogólnej i Ekologicznej, Wydział Chemiczny Politechniki Łódzkiej; Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego - Państwowy Zakład Higieny, Warszawa; Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki, AGH Kraków, wykłady na zaproszenie prof. dr hab. B. Buszewskiego, prof. dr hab. Danuty Barańkiewicz, dr hab. Aleksandra Astela, prof. AP, prof. dr hab. A. Grochowalskiego, dr hab. Rajmunda Michalskiego, prof. IPiS PAN

V. Działania Komitetu na rzecz reprezentowanych dyscyplin naukowych/ problemu (opis)

V.1. Ocena stanu i potrzeb tych dyscyplin/problemu oraz instytucji naukowych (z ich własnej inicjatywy lub na wniosek jednego z organów Akademii); formułowanie zadań ważnych dla rozwoju nauki i gospodarki narodowej lub regionu; inspirowanie innych działań naukowych o charakterze interdyscyplinarnym, współpraca z organami i instytucjami naukowymi Akademii na rzecz wspierania

rozwoju osób rozpoczynających karierę naukową; m.in. formułowanie priorytetów badawczych, ocena wydawnictw naukowych, opracowywanie i przedstawianie programów badawczych oraz standardów i kierunków kształcenia w zakresie reprezentowanych dyscyplin/ problemu objętych zakresem działania Komitetu, inne wynikające ze specyfiki działania Komitetu (dotyczy działań, w których podmiotem był Komitet lub jego struktury wewnętrzne, a nie poszczególne osoby).

Publikacja: M. Bizuk, Ż. Polkowska, *Prace doktorskie, habilitacje oraz profesury o tematyce chemii analitycznej i pokrewnej w 2017 r.*, *Analityka, Nauka i Praktyka* 4/2018.

V.2 Działalność ekspercka, opinie, oceny i konsultacje w roku sprawozdawczym.

V.2.1. Ekspertyzy²: zagadnienie/temat, wykonawca/współwykonawca, zleceniodawca lub jednostka wnioskująca, termin wykonania (rok rozpoczęcia i rok zakończenia) odbiorca, sposób wykorzystania, sposób upowszechniania, inne instytucje lub osoby, którym ekspertyza była przedstawiana (wykaz, opis).

Analizy fizykochemiczne i biologiczne próbek osadu niewapnowanego (6 próbek w roku), łącznie z orzeczeniem dotyczącym możliwości jego zastosowania w rolnictwie - Miejskie Wodociągi i Oczyszczalnia Sp. z o. o. w Grudziądzu, od stycznia do listopada 2018r. (cyklicznie)

V.2.2. Opinie, oceny i konsultacje (wykaz).

Stanowisko KChA w sprawie organizowania konferencji przez fundację TYGIEL opublikowanie na stronie internetowej Komitetu.

V. 3. Inne działania wynikające ze specyfiki działania Komitetu (opis).

1. Komitet jest organizatorem corocznego konkursu na *Najlepsze Doktoraty* (sześć nagród) z dziedziny chemii analitycznej w zależności od tematyki rozprawy:
 - w dziedzinie spektrometrii mas,
 - za wprowadzanie zasad metrologii w pomiarach chemicznych,
 - z analitycznej spektrometrii,
 - z chemii analitycznej związanej z rozwojem technik rozdzielania,
 - w zakresie rozwoju i stosowania technik przygotowania próbek do analizy.
 Informacje o edycji 2018 na stronie internetowej <http://kcha.pan.pl/pl/nagrody-komitetu-chemii-analitycznej-pan-edycja-2018>
2. Komitet jest organizatorem corocznego konkursu za habilitację oraz osiągnięcie naukowe z dziedziny chemii analitycznej (<http://kcha.pan.pl/pl/regulamin-konkursu>).
3. Komitet zgłasza kandydatury oraz udziela poparcia wnioskom o nagrody i wyróżnienia:
 - Medal Wiktora Kemuli (medal przyznaje PTChem)
 - Medal Andrzeja Waksmundzkiego (Kapituła Medalu; Zespół Chromatografii i Technik Pokrewnych),
 - M. Tswett-W. Nernst Award: Science for Life of ESSS (European Society for Separation Science - Europejskiego Towarzystwa Nauki o Rodzielaniu)
 - Laur Komisji Analizy Chromatograficznej i Technik Pokrewnych KChA PAN połączona z nagrodą im. E. Romanowskiego ufundowana przez firmę AGA Analytical,
 - Nagroda im. dr Jerzego Fijałkowskiego – nominacja Zespołu Analizy Spektralnej KChA PAN.
 - Wyróżnienie dla przedstawicieli firm związanych z chemią analityczną.
4. Konkurs na najlepsze prace licencjackie lub inżynierskie z chemii - Złoty Medal Chemii 2018 (VIII Edycja) – patronat honorowy, ufundowanie nagród za wyróżnione prace.

² Jako ekspertyzy należy traktować wyłącznie opracowania analityczne przedstawiające stan problematyki stanowiącej przedmiot ekspertyzy, proponowane kierunki działań dla rozwiązania problemu, wraz z propozycjami zastosowań oraz wskazaniem adresatów i odbiorców, którzy te wnioski mogą wprowadzić i określeniem konkretnych efektów, jakie te rozwiązania mogą przynieść.

VI. Działalność wydawnicza

VI.1

Wyszczególnienie	Tytuł publikacji Wydawca/współwydawca	Wydawnictwa w wersji:		Nakład (w egz.)	Dofinans. ze środków DUN (w zł)
		- drukowanej	- elektronicznej		
Wydawnictwa ciągłe (w tym czasopisma, np. miesięczniki, kwartalniki; inne periodyki)	ANALITYKA, wydawnictwo Małamut	Drukowana i elektroniczna		4000	nie
Wydawnictwa zwarte (np. monografie, materiały pokonferencyjne, inne)	P. Kościelniak, M. Trojanowicz, (red), <i>Flow and Capillary Electrophoretic Analysis</i> , Nova Science Publishers, New York 2018	Wersja drukowana i elektroniczna		500	0
	Książka: „Współczesne metody i sensory elektrochemiczne” pod redakcją B.Baś, M.Jakubowska i W.W.Kubiak, Wydawnictwo Naukowe AKAPIT, Kraków 2018, ISBN 978-83-65955-09-8	drukowana		300	0
	XXXV Konferencja Toksykologów Sądowych Dokąd zmierzasz toksykologio sądowa? – książka materiały konferencyjne, Wydawnictwo Instytutu Ekspertyz Sądowych	drukowana		200	0
	X Polska Konferencja Chemii Analitycznej, Od chemii wszystko się zaczęło, red. M. Waksmundzka-Hajnos, Wydawnictwo Małamut, ISBN 978-83-943480-2-1	drukowana wersja elektroniczna		115 400	0
Pozostałe publikacje					

VI.2. Omówienie działalności wydawniczej Komitetu w roku sprawozdawczym.

VII. Aktywność międzynarodowa Komitetu (opis)

Współpraca Komitetu z organizacjami międzynarodowymi w zakresie reprezentowanej dyscypliny/problemu naukowego (m.in. pełnienie przez Komitet funkcji komitetu narodowego ds. współpracy z organizacjami naukowymi, współpraca z innymi międzynarodowymi organizacjami naukowymi, udział członków Komitetu we władzach, pracach komisji, komitetów itp. międzynarodowych organizacji naukowych.

Prof. dr hab. Bogusław Buszewski

- przedstawiciel Polski w European Society of Separation Sciences (EuSSS) od 2002 do chwili obecnej,
- przedstawiciel Polski Central European Group for Separation Sciences od 1999 - do chwili obecnej,
- przewodniczący Central European Group for Separation Sciences na kadencję 2010-2019
- przedstawiciel Polski w IUPAC – chemia analityczna

Prof. dr hab. Ewa Bulska

- członek zarządu międzynarodowej organizacji EUROLAB (od 2014 r.)
- ekspert międzynarodowej organizacji anty-dopingowej WADA

Prof. dr hab. inż. Maciej Jarosz

- przedstawiciel KChA PAN w Division of Analytical Chemistry EuCheMS IUPAC Fellow (od 2012)

Dr hab. Rajmund Michalski, prof. IPIŚ PAN

- przedstawicielem PAN w organizacji European Academies Science Advisory Council, Environmental Steering Panel (od 2007 roku),
- członek Komitetu Narodowego ds. Współpracy z Naukową Radą Doradcą Akademii Europejskich (2011-2018).

Prof. dr hab. inż. Jacek Namieśnik

- członek The European Academy of Sciences and Arts (od 2018 roku)

Prof. dr hab. Piotr Stepnowski

- Wiceprzewodniczący Division Green Chemistry EuCheMS
- Członek management committee CMST COST Action CM1206 EXIL

Prof. dr hab. inż. Iwona M. Szyrkowska

- członek Association of Chemistry and Environment (od 2018);
- członek Committee Management w projekcie COST “Multimodal Imaging of Forensic Science Evidence -Tools for Forensic Science (od 2017 r.)

VIII. Współpraca Komitetu z organami rządowymi, samorządowymi, innymi w zakresie reprezentowanej dyscypliny/ problemu naukowego (opis)

(np. współpraca z Sejmem, Senatem, jednostkami administracji rządowej, samorządu terytorialnego, współpraca z towarzystwami naukowymi, z innymi organizacjami).

Prof. dr hab. Bogusław Buszewski

- pełnomocnik Marszałka Woj. Kujawsko-Pomorskiego ds. rozwoju nauki, badań i wdrożeń oraz innowacyjności zarządu województwa kujawsko-pomorskiego w ramach Kujawsko-Pomorskiej Agencji Innowacyjności (od 2013 do chwili obecnej)
- członek Rady Naukowej Instytutu Chemii Fizycznej Polskiej Akademii Nauk (2015-2018)
- członek Centralnej Komisji ds. Stopni i Tytułów (od 2013 do chwili obecnej)
- członek Rady Naukowej CIOP-PIB (od 2003 do chwili obecnej)
- członek Komitetu Chemii Analitycznej PAN (od 1996 do chwili obecnej)

Prof. dr hab. Ewa Bulska

- vice przewodnicząca Stowarzyszenia Polskich Laboratoriów Badawczych POLLAB

Prof. Beata Godlewska-Żyłkiewicz

- członek prezydium Komisji Nauk Chemicznych i Fizycznych PAN Oddział w Olsztynie i w Białymstoku

Prof. dr hab. inż. Iwona M. Szyrkowska

- członek Łódzkiego Towarzystwa Naukowego (od 2017 r.),
- członek Polskiego Towarzystwa Kryminalistycznego (od 2013 r.),
- członek Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Przemysłu Chemicznego (od 2015 r.)

IX. Pozostałe informacje, istotne ze względu na specyfikę działalności Komitetu.

Komitet Chemii Analitycznej jest współwłaścicielem 10% wraz z PTCh czasopisma *Analytical and Bioanalytical Chemistry* (wyd. Springer, IF=3,45).

KChA PAN sprawuje patronat naukowy nad kwartalnikiem *Analityka* (Wyd. Malamut).

1998-1999

1999-2000

2000-2001

2001-2002

2002-2003

2003-2004

2004-2005

2005-2006

2006-2007

2007-2008

2008-2009

2009-2010

2010-2011

2011-2012

2012-2013

2013-2014

2014-2015

2015-2016

2016-2017

2017-2018

2018-2019

2019-2020

2020-2021

2021-2022

2022-2023

2023-2024

2024-2025

2025-2026

2026-2027

2027-2028

2028-2029

2029-2030

2030-2031

2031-2032

2032-2033

2033-2034

2034-2035

2035-2036

2036-2037

2037-2038

2038-2039

2039-2040

2040-2041

2041-2042

2042-2043

2043-2044

2044-2045