



POLSKIE TOWARZYSTWO CHEMICZNE

Zarząd Główny



IYC 2011
International Year of
CHEMISTRY



SPRAWOZDANIE MERYTORYCZNE **Polskiego Towarzystwa Chemicznego za 2010 rok**

1. Władze i struktura PTChem

Władze PTChem wybrane na 52. Zjeździe PTChem i SITPChem w Łodzi

Prezydium Zarządu Głównego

Prezes - Prof. dr hab. Bogusław Buszewski
I – Wiceprezes, Skarbnik - Prof. dr hab. inż. Maciej Jarosz
Wiceprezes - Prof. dr hab. Piotr Bałczewski
Wiceprezes - Prof. dr hab. Stefan Lis
Sekretarz - Dr hab. Monika Michel, prof. nadzw.
Członkowie Prezydium - Dr hab. Wiesława Ferenc, prof. UMCS
Prof. dr hab. Jacek Gawroński
Dr hab. inż. Żaneta Polkowska
Prof. dr hab. Małgorzata Witko

Główna Komisja Rewizyjna PTChem

Przewodniczący - Prof. dr hab. Witold Ciesielski
Członkowie - Dr hab. Michał Cyrański
Dr Romuald Grobelny
Prof. dr hab. Halina Kaczmarek
Dr hab. Teodozja Lipińska

Sąd Koleżeński PTChem

Prof. dr hab. Roman Dziembaj
Dr hab. Tadeusz Dzido
Prof. dr hab. Tadeusz M. Krygowski
Prof. dr hab. Roman Mierzecki
Prof. dr hab. inż. Piotr Wieczorek

Pracownicy PTChem

Dyrektor Biura PTChem - Agnieszka Hylińska
Asystent Dyrektora Biura PTChem - Teresa Tolak
Dyrektor Muzeum MSC - Mgr Małgorzata Sobieszczak-Marciniak
Pracownicy Muzeum MSC - Olga Konarczak, Barbara Młodzianowska

Przewodniczący Oddziałów PTChem

Oddział Białostocki - Dr hab. Stanisław Witkowski, prof. UwB
Oddział Bydgoski - Prof. dr hab. Jerzy Gaca
Oddział Częstochowski - Prof. dr hab. Piotr Kurcok
Oddział Gdański - Prof. dr hab. inż. Lech Chmurzyński
Oddział Gliwicki - Dr hab. inż. Mirosław Gibas, prof. PŚ

Oddział Katowicki - Dr hab. inż. Marek Matlengiewicz, prof. UŚ
Oddział Świętokrzyski - Dr hab. Piotr Słomkiewicz, prof. UJK
Oddział Krakowski - Prof. dr hab. Leonard M. Proniewicz
Oddział Lubelski - Dr hab. Anna Deryło-Marczewska, prof. UMCS
Oddział Łódzki - Prof. dr hab. Grzegorz Młostoń
Oddział Olsztyński - Dr Bogusław Pierożyński
Oddział Opolski - Dr Jacek Lipok
Oddział Poznański - Prof. dr hab. Lech Celewicz
Oddział Rzeszowski - Dr hab. Wiktor Bukowski, prof. PRz
Oddział Siedlecki - Dr hab. Teodozja Lipińska, prof. nadzw.
Oddział Szczeciński - Dr hab. inż. Zbigniew Rozwadowski
Oddział Toruński - Prof. dr hab. Edward Szlyk
Oddział Warszawski - Prof. dr hab. Jan Cz. Dobrowolski
Oddział Wrocławski - Prof. dr hab. Zygmunt Sadowski

Przewodniczący Sekcji Naukowych PTChem

Komitet Chemii Analitycznej PAN - Prof. dr hab. inż. Jacek Namieśnik
Sekcja Dydaktyki - Prof. dr hab. Hanna Gulińska
Sekcja Fizykochemii Zw. Organicznych - Dr hab. Kazimierz Orzechowski, prof. UW
Sekcja Chemii Heteroorganicznej - Prof. dr hab. Piotr Kielbasiński
Sekcja Krystalochemii - Dr hab. Andrzej Wojtczak, prof. UMK
Sekcja Chemii Organicznej - Prof. dr hab. Jacek Morzycki
Sekcja Historii Chemii - Prof. dr hab. Roman Mierzecki
Sekcja Studencka - Mgr Dariusz Markiewicz
Sekcja Zjawisk Międzyfazowych - Prof. dr hab. Władysław Rudziński
Sekcja Rezonansu Magnetycznego - Prof. dr hab. Marek J. Potrzebowski
Sekcja Membran - Prof. dr hab. Wojciech Piątkiewicz
Sekcja Chemii Teoretycznej - Dr hab. Maria Barysz, prof. UMK
Sekcja Chemii Ciała Stałego - Prof. dr hab. Marta Radecka
Sekcja Chemii Cukrów - Dr hab. Janusz Madaj
Sekcja Plazmy - Dr Teresa Opalińska
Sekcja Chemii i Technol. Węgla - Prof. dr hab. Mieczysław Kozłowski
Sekcja Polimerów - Prof. dr hab. Andrzej Duda
Sekcja Fotochemii i Kinetyki Chem. - Dr hab. Włodzimierz Gałęzowski
Sekcja Chemii Żywności - Prof. dr hab. Henryk Kostyra
Sekcja Związków Metaloorganicznych - Prof. dr hab. inż. Janusz Lewiński
Sekcja Chemii Koordynacyjnej - Prof. dr hab. Jerzy Mroziński
Polski Klub Katalizy - Dr Marcin Czerwenka
Sekcja Materiałów Wysokoenergetycznych - Prof. dr hab. Andrzej Książczak
Sekcja Ochrony Środowiska - Prof. dr hab. inż. Marek Biziuk
Sekcja Elektrochemii - Dr hab. Jan Migdalski, prof. AGH
Sekcja Radiochemii i Chemii Jądrowej - Dr hab. Andrzej Komosa
Sekcja Termodynamiki - Prof. dr hab. Urszula Domańska-Żelazna

Komisje

Komisja Wyróżnień i Medali – Przewodniczący - Prof. dr hab. Jacek Gawroński
Komisja Nagród - Przewodniczący - Prof. dr hab. Jacek Gawroński
Kapituła Nagrody im Jacka Rychlewskiego – Przewodniczący - Dr hab. Marcin Hoffmann

Rada Konsultacyjna PTChem - Pełnomocnik Prezesa PTChem - Prof. dr hab. inż.
Lucyna Woźniak

Komitet Główny Olimpiady Chemicznej - Przewodniczący - Prof. dr hab. Jerzy Szydłowski

2. Działalność Zarządu Głównego PTChem

Posiedzenia miały miejsce w dniach:

Prezydium Zarządu Głównego

- 18 stycznia 2010, Warszawa
- 1 marca 2010, Warszawa
- 12 kwietnia 2010, Warszawa
- 17 maja 2010, Warszawa
- 14 czerwca 2010, Warszawa
- 13 września 2010, Gliwice
- 11 października 2010, Warszawa
- 15 listopada 2010, Warszawa
- 13 grudnia 2010, Warszawa

Zarządu Głównego

- 14 czerwca 2010, Warszawa
- 13 grudnia 2010, Warszawa

Walne Zgromadzenie Członków

13 września 2010, Gliwice

W 2010 roku działalność Zarządu Głównego PTChem koncentrowała się na następujących zagadnieniach:

- działania zmierzające do zwiększenia aktywności Oddziałów i Sekcji Naukowych, a przez to wszystkich członków Towarzystwa, poprzez zmobilizowanie do prezentacji własnej aktywności każdej jednostki;
- w wyniku głosowania zaakceptowano zmiany w Statucie PTChem;
- patronat Towarzystwa nad organizowanymi konferencjami naukowymi;
- działania na rzecz zorganizowania Międzynarodowego Roku Chemii IYC 2011 i Roku Marii Skłodowskiej-Curie MSC100 w Polsce;
- działania związane z pozyskiwaniem środków na działalność Muzeum MSC, działalność wydawnictw Orbitala i Wiadomości Chemicznych, organizację konferencji oraz innych przedsięwzięć pod patronatem PTChem;
- podpisanie porozumienia o stałej współpracy z SITPChem
- uruchomienie strony domowej www.ptchem.pl;
- promocja PTChem na ogólnopolskich targach oraz w czasopismach chemicznych;
- przeprowadzenie koniecznych remontów w budynku - siedzibie PTChem;
- uregulowanie statusu prawnego - prawa własności budynku, siedziby PTChem i przeprowadzenie w nim koniecznych remontów;
- pozyskiwanie środków z tytułu wpłat 1% podatku dla organizacji pożytku publicznego.

3. Wyróżnienia, Medale i Nagrody PTChem w 2010 roku

Medale PTChem

Członkostwo Honorowe - Nie przyznano

Medal Marii Skłodowskiej-Curie - Prof. Anton Amann, Innsbruck Medical University,
Innsbruck, Austria

Medal Jędrzeja Śniadeckiego - Nie przyznano

Medal Wiktora Kemuli - Prof. Zbigniew Brzózka, Politechnika Warszawska,
Warszawa
Medal Stanisława Kostaneckiego - Prof. Andrzej W. Lipkowski, Instytut Chemii
Przemysłowej, Warszawa
Medal Jana Zawidzkiego - Prof. Joanna Sadlej, Uniwersytet Warszawski, Warszawa
Medal Ignacego Mościckiego - Prof. Zbigniew Florjańczyk, Politechnika Warszawska,
Warszawa
Medal Jana Harabaszewskiego - Prof. RNDr. Jan Čípera, Uniwersytet Karola, Praga,
Czechy

Odnaka honorowa i medal okolicznościowy PTChem

Prof. Paweł Kafarski, Politechnika Wroclawska, Wrocław
Prof. Piotr Wieczorek, Uniwersytet Opolski, Opole
Prof. Janusz Rosiak, Politechnika Łódzka, Łódź

Medal okolicznościowy PTChem

Prof. Roman Mierzecki, Uniwersytet Warszawski, Warszawa
Prof. Mirosław Mojski, Politechnika Warszawska, Warszawa
SITPChem, Prezes – Prof. Jacek Kijeński, Warszawa
Polskie Towarzystwo Fizyczne, Prezes – Prof. Wiesław Kamiński, Lublin

Nagrody PTChem

Nagroda im. Wiktora Kemuli
dr Teresa Łuczak, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Poznań
Wyróżnienie do Nagrody im. Wiktora Kemuli
dr Marcin Kwit, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Poznań

Nagroda im. Aleksandra Zamojskiego
dr Wojciech Płaziński, Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, Lublin
Wyróżnienia do Nagrody im. A. Zamojskiego
dr Filip Zasada, Uniwersytet Jagielloński, Kraków
dr Joanna Gościańska, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Poznań

Nagroda im. Janiny Janikowej
mgr Jacek Ściebura, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Poznań
Wyróżnienia do Nagrody im. Janiny Janikowej
mgr Monika Marciniak, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Poznań
mgr Artur Smaga, Uniwersytet Warszawski, Warszawa

Nagroda Sigma-Aldrich i PTChem
dr Łukasz Albrecht, Politechnika Łódzka, Łódź
Wyróżnienie do Nagrody Sigma-Aldrich i PTChem
dr Jędrzej Walkowiak, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Poznań

Nagroda im. Bronisława Znatowicza
Prof. Andrzej Mianowski, Politechnika Śląska, Gliwice

Nagroda im. Jacka Rychlewskiego
mgr Szymon Śmiga, Uniwersytet Mikołaja Kopernika, Toruń

4. Członkostwo w PTChem

Liczba członków w 2010 roku wynosiła 2186 osoby. Coraz większe zainteresowanie przynależnością do Towarzystwa wykazują młodzi ludzie nauki – studenci, doktoranci. W 2010 roku przyjęto w poczet członków 221 osób, w tym 89 studentów.

5. Finanse Towarzystwa

Finanse pozostają na dobrym stabilnym poziomie i pozwalają na podejmowanie ograniczonych prac remontowych w budynku. Pozycjami w bilansie były administracja, czasopisma, Muzeum MSC, Oddziały, Zjazdy oraz inne, jak: Sekcja Studencka, Olimpiada Chemiczna, posiedzenia ZG i Komisji, wpłaty 1% podatku. Rok 2010 przyniósł dochód 162 802,06 zł.

6. Zjazd Naukowy PTChem i SITPChem

W 2010 odbył się w Gliwicach 53 Zjazd Naukowy PTChem i SITPChem. Zjazd ten zakończył się sukcesem zarówno naukowym jak i finansowym. Dzięki staraniom organizatorów z Gliwic powstał zysk powyżej 128 427,56 zł. Sprawozdanie ze Zjazdu przedstawił prof. K. Walczak. Organizacja Zjazdu została oceniona pozytywnie.

7. Muzeum Marii Skłodowskiej-Curie

Działalność Muzeum można uznać za wzorową dzięki aktywności Dyrektora Muzeum. W ostatnim roku dokonano zmian organizacyjnych w Muzeum, co spowodowało znaczne ulepszenie jego funkcjonowania. Dokonano też remontu i zmiany ekspozycji. Muzeum podejmuje szereg inicjatyw, nie sposób wymienić wszystkich:

- udział w Nocy Muzeów 2010 – ponad 4000 zwiedzających i bardzo atrakcyjny charakter ekspozycji;
- udział w Festiwalu Nauki – doświadczenia i wykłady z zakresu promieniotwórczości, wykorzystania niskich temperatur oraz tematyki energetyki atomowej, 850 osób;
- promocja Muzeum w TV, radiu i za granicą;
- współorganizowanie warsztatów szkoleniowych dla nauczycieli chemii;
- działalność wydawnicza i popularyzatorska - organizacja sympozjów, wystaw, konkursów, aukcji;
- ważnym jest fakt, że w planowanych obchodach Roku Chemii w 2011 i 100-lecia przyznania Marii Skłodowskiej-Curie drugiej Nagrody Nobla w dziedzinie chemii, Muzeum ma odegrać kluczową rolę, a Dyrektor Muzeum została powołana w skład Komitetu Organizacyjnego Roku Chemii.

8. Czasopisma naukowe

PTChem wydaje dwa czasopisma polskojęzyczne: Wiadomości Chemiczne oraz Orbital. Czasopisma, których PTChem jest współwłaścicielem osiągnęły w 2010 roku *Impact Factor*:

- Springer-Verlag - ABC - Analytical and Bioanalytical Chemistry, IF=3,480;
- RSC Publishing - PCCP - Physical Chemistry Chemical Physics, F=4,116;
- ChemPubSoc Europe (WILEY-VCH): EurJOC - European Journal of Organic Chemistry, IF=3,096; EurJIC - European Journal of Inorganic Chemistry, IF=2,941; ChemEurJ - Chemistry - A European Journal, IF=5,382; ChemBioChem, IF=3,824; ChemMedChem, IF=3,232; ChemPhysChem, IF=3,453; ChemCatChem; ChemSusChem, IF=4,767

Prezes Towarzystwa zachęca do publikowania przez członków PTChem swoich prac w tych czasopismach. Wiąże się to z pozyskiwaniem większych royalit. Ponadto zaleceniem ZG jest, aby oficjalnymi czasopismami PTChem podczas dorocznych Zjazdów były właśnie te wydawnictwa.

9. Olimpiada Chemiczna

Jest to wizytówka nie tylko Towarzystwa, ale całej polskiej chemii. W olimpiadzie bierze udział imponująca liczba uczestników, a nasi reprezentanci zajmują wysokie miejsca na olimpiadach międzynarodowych, zawsze najlepsze wśród krajów Unii Europejskiej. I etap Olimpiady odbywał się w Białymstoku, Katowicach, Kielcach, Krakowie, Lublinie, Poznaniu, Rzeszowie, Szczecinie, Toruniu i Warszawie. Finał Olimpiady odbył się 12 czerwca 2010 roku. Wyłoniono 38 laureatów. Olimpiada na szczeblu międzynarodowym odbyła się w Tokio. Uczniowie z Polski zajęli III miejsce. Zdobyto 2 srebrne i 2 brązowe medale.

10. Miejsce PTChem w środowisku chemików europejskich

PTChem jest członkiem EuCheMS stowarzyszającego nieomal wszystkie europejskie towarzystwa chemiczne. Udział w tym stowarzyszeniu oraz obecność na posiedzeniach jest niezwykle istotny, ale i też związany z koniecznością płacenia składki od każdego członka Towarzystwa (emeryci i studenci płacą niższe składki - stąd wymogiem jest dokładne prowadzenie ewidencji członków PTChem). Składka jest poważną pozycją w budżecie. Głos PTChem liczy się w EuCheMS.

W 2010 podczas posiedzenia General Assembly w Bled w Słowenii wybrano Prezesa-Elekta EuCheMS. Został nim prof. Ulrich Schubert z Wiednia w Austrii.

*Dr hab. Monika Michel, prof. nadzw.
Sekretarz*

Toruń, 30 maja 2011 roku