

BIOL-CHEM NEWS

GAZETKA WEWNĘTRZNA CNBCh UW
NR 4/2015 (LISTOPAD/GRUDZIEŃ)



Centrum Nauk
Biologiczno-Chemicznych
Uniwersytetu Warszawskiego

W NUMERZE:

Wizyta gości z Boliwii

Zespół profesora Andrzeja Czerwińskiego
z nagrodą Prezesa Rady Ministrów

XV edycja konferencji
Analiza Chemiczna w Ochronie Zabytków



INNOWACYJNA GOSPODARKA
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIwersytet
WARSZAWSKI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Wydarzenia



Pani Izabela Rzępołuch
dołączyła do zespołu CNBCh UW



Od 1 października br. funkcję pełnomocnika kwestora w CNBCh UW pełni pani mgr Izabela Rzępołuch. Witamy panią Pełnomocnik w załodze administracji Centrum i życzymy sukcesów.

Wizyta gości z Boliwii

W dniach 9 – 14 października br. gościliśmy naukowców z Uniwersytetu Mayor de San Andres w La Paz w Boliwii. Na zaproszenie władz Uniwersytetu Warszawskiego oraz CNBCh UW do Polski przylecieli: dziekan Wydziału Nauk Ścisłych Franz Cuevas Quiroz, vice-dziekan dr Maria Eugenia Garcia oraz dr Flavio Giovanni Ghezzi Moris. Celem wizyty było podpisanie umowy o współpracy z Uniwersytetem Warszawskim. Naukowcy spotkali się z JM Rektorem Marcinem Pałusem i omówili zakres współpracy. Uroczyste podpisanie umowy odbyło się 12 października br. w gabinecie Prorektora ds. badań naukowych i współpracy Alojzego Z. Nowaka. W trakcie pobytu naukowcy odwiedzili również wybrane laboratoria badawcze CNBCh UW oraz inne jednostki uniwersyteckie. Zwiedzili między innymi Interdyscyplinarne Centrum Modelowania Matematycznego i Komputerowego, gości przyjął prof. dr hab. Marek Niezgódka wraz z pracownikami ICM.



Goście z Boliwii
z Profesor Ewą Bulska



Podpisanie umowy o współpracy:



Profesor Ewa Bulska
i dr Maria Eugenia Garcia



Prorektor Alojzy Z. Nowak
oraz Dziekan Franz Cuevas Quiroz

Zespół pod kierownictwem prof. dr hab. Andrzeja Czerwińskiego uhonorowany nagrodą Prezesa Rady Ministrów za działalność naukową



Profesor Andrzej Czerwiński

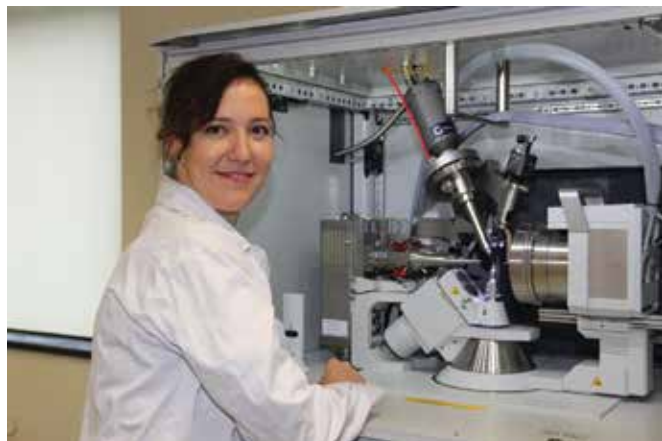


5 listopada 2015 r. w Sali Kolumnowej Kancelarii Prezesa Rady Ministrów odbyła się uroczystość wręczenia dyplomów laureatom nagród Prezesa Rady Ministrów. W gronie wyróżnionych naukowców znalazł się zespół pod kierownictwem prof. dra hab. Andrzeja Czerwińskiego w składzie: dr Zbigniew Rogulski, dr Jan Kotowski, dr Szymon Obrębowski, mgr Jakub Lach, mgr Kamil Wróbel, mgr Justyna Wróbel. **Przedmiotem nagrodzonego osiągnięcia jest wysokoenergetyczny kwasowy akumulator węglowo-olowiowy (Carbon Lead Acid Battery-CLAB). Serdecznie gratulujemy nagrodzonym naukowcom!**



Nagrodzony zespół

Dr Maria Górna zdobywczyńią funduszy w dwóch projektach: Lider oraz Embo Installation Grants

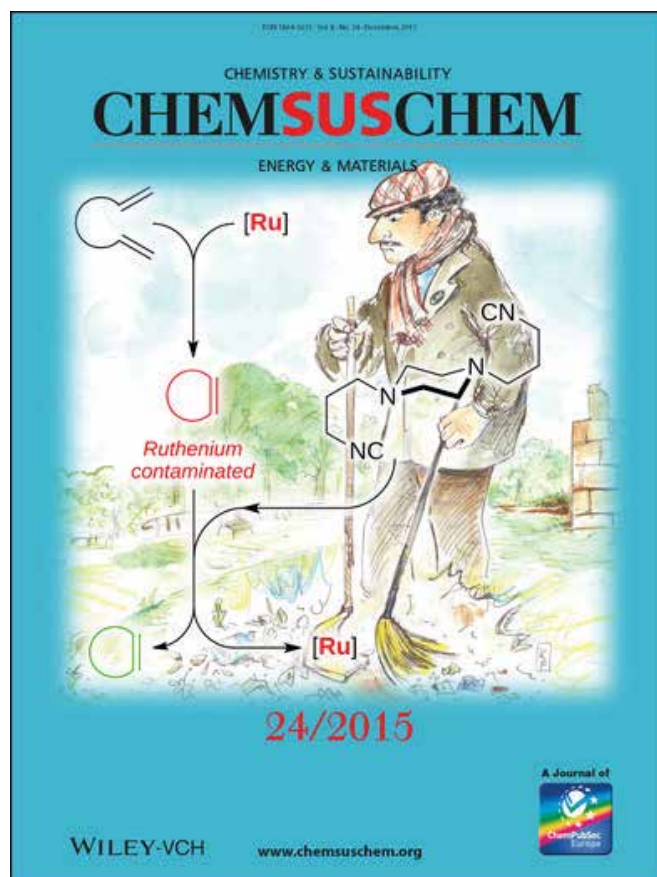


Lider to program skierowany do młodych naukowców, jego głównym celem jest poszerzanie ich kompetencji w zarządzaniu zespołami badawczymi w trakcie realizacji projektów. Dr Maria Górna zdobyła w tym programie fundusze na projekt: Białka IFIT w detekcji RNA patogenów. **EMBO Instillation Grant** to fundusze mające pomagać utalentowanym młodym liderom grup badawczych w tworzeniu laboratoriów w macierzystych ośrodkach badawczych. Dotacje zachęcają naukowców kontynuujących karierę za granicą do powrotu i pracy w rodzimych ośrodkach. Dr Maria Górna tworzy w CNBCh UW grupę **Biologii Strukturalnej**, która będzie stanowić część Laboratorium Badań Biomakromolekularnych. Dr Maria Górna jest adiunktem na Wydziale Chemii UW, studia magisterskie odbyła w ramach Kolegium MISMaP UW, podczas których łączyła biologię molekularną z chemią teoretyczną. Doktorat obroniła na Wydziale Biochemii Uniwersytetu w Cambridge, gdzie zajmowała się badaniem struktury i funkcji bakteryjnego degradosomu RNA pod kierunkiem Prof. Bena Luisi. Staż podoktorski odbyła w Centrum Medycyny Molekularnej (CeMM) Austriackiej Akademii Nauk w grupie biologii systemowej Prof. Giulio Superti-Furga.



Redakcja czasopisma CHEMSUSCHEM zaprosiła na grudniową okładkę grupę profesora Karola Greli

Okładkę grudniowego wydania **ChemSusChem** zdobi grafika inspirowana pracą naukowców z grupy profesora Karola Greli. Naukowcy współpracujący z firmą Apeiron Synthesis z Wrocławskiego Parku Technologicznego udoskonalili metodę oczyszczania produktów reakcji metatezy olefin z pozostałości rutenu. Więcej na temat pracy grupy i nowej metody można przeczytać w najnowszym ChemSusChem.



XV edycja konferencji Analiza Chemiczna w Ochronie Zabytków

Dnia 3 grudnia br. w CNBCh UW odbywała się XV edycja konferencji poświęconej zastosowaniu metod analizy chemicznej w badaniu i konserwacji obiektów zabytkowych. Tematyka obejmowała szeroki zakres zagadnień związanych z wykorzystaniem nowoczesnych metod analitycznych w badaniu różnorodnych obiektów zabytkowych oraz w opracowywaniu skutecznych metod konserwatorskich. Organizatorzy konferencji Analiza Chemiczna w Ochronie Zabytków: Zespół Analizy Spektralnej Komitetu Chemii Analitycznej PAN, Wydział Chemii Uniwersytetu Warszawskiego oraz Państwowe Muzeum Archeologiczne i Wydział Konserwacji i Restauracji Dzieł Sztuki Akademii Sztuk Pięknych w Warszawie. Koordynatorem całości wydarzeń była dr hab. **Barbara Wagner** z Wydziału Chemii UW i CNBCh UW.



XV edycja konferencji Analiza Chemiczna w Ochronie Zabytków

AED (automatyczny defibrylator zewnętrzny) w CNBCh UW



Defibrylator pierwszej pomocy

Na ścianie obok portierni wisi skrzynka z czerwonym pudełkiem w środku. Jest to automatyczny defibrylator zewnętrzny AED (ang. Automated External Defibrillator), urządzenie, które po podłączeniu elektrod do klatki piersiowej poszkodowanego analizuje rytm serca i określa czy poszkodowany wymaga defibrylacji (zabiegu medycznego który polega na zastosowaniu impulsu elektrycznego prądu stałego o określonej energii). AED może być używany przez osoby posiadające wykształcenie medyczne, jak również przez osoby, które takiego wykształcenia nie posiadają, ale odbyły odpowiednie szkolenie z pierwszej pomocy np. BLS + AED, czyli podstawowe zabiegi resuscytacyjne i automatyczna defibrylacja zewnętrzna. W środę, **2 grudnia br.** w CNBCh UW odbyło się szkolenie w formie wykładu i ćwiczeń dla pracowników. Wszystkie uczestniczące w szkoleniu osoby zostały przeszkolone z pierwszej pomocy oraz użycia AED.



Szkolenie pracowników Centrum z udzielania pierwszej pomocy

*Dyrekcja Centrum Nauk Biologiczno-Chemicznych UW
wraz z pracownikami administracji*

*życzy Wesółych Świąt
oraz wszelkiej pomyślności i sukcesów naukowych
w Nowym Roku 2016*



Zapraszamy wszystkie osoby pracujące w budynku Centrum do dzielenia się z nami informacjami. Chcemy pokazywać nasze sukcesy i osiągnięcia oraz zamieszczać różnorodne informacje dotyczące Centrum i jego pracowników. Pragniemy dzielić się ciekawostkami z życia naukowego i nie tylko, za plotki dziękujemy.

Redaktor wydania: Agnieszka Żórawińska.
Materiały prosimy wysyłać na adres: azorawinska@cnbc.uw.edu.pl





INNOWACYJNA GOSPODARKA
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIwersytet
Warszawski

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO

