



Sprawozdanie z działalności Sekcji POLLAB-CHEM / EURACHEM-PL Klubu POLLAB za rok 2015

1. Skład Kolegium Sekcji

W dniu 18 grudnia 2013 dokonano wyboru nowego kolegium sekcji. Aktualnie skład kolegium sekcji jest następujący:

- Przewodniczący – Andrzej Brzyski;
- Wiceprzewodnicząca – Ewa Bulska;
- Członek Kolegium – Kinga Makuła;
- Członek Kolegium – Ewelina Chajduk.

Nie wybierano sekretarza kolegium sekcji, zdecydowano, że obowiązki te będzie realizował przewodniczący oraz sekretariat Klubu POLLAB.

Stan ilości członków sekcji na koniec 2015 roku wynosił 62 członków.

2. Spotkania Sekcji

Plan na 2015 został zrealizowany częściowo. Planowano zorganizować dwa spotkania Sekcji, jedno poświęcone problemom laboratoriów i jedno sprawozdawcze. Jednak ze względu na dużą ilość obowiązków służbowych w instytucjach macierzystych i brak możliwości wyłączenia się z obowiązków na dwa kolejne spotkania, podjęto decyzję, że odbędzie się jedno spotkanie łączące zagadnienia obu planowanych spotkań.

Zorganizowano jedno spotkanie Sekcji w dniu 9.12.2015 w Warszawie, w siedzibie nowo wybudowanego Centrum Nauk Biologicznych i Chemicznych Uniwersytetu Warszawskiego. Tematem spotkania były wykłady na temat:

- Wykład „Doskonalenie systemu zarządzania laboratorium w świetle wymagań normy PN-EN ISO/IEC 17025:2005 i wymagań dokumentów PCA. Propozycje zmian normy PN-EN ISO/IEC 17025. – Andrzej Brzyski.
- Wykład „Metoda rozcieńczeń izotopowych, jako metoda definitywna do certyfikacji chemicznych materiałów odniesienia” – Ewa Bulska
- Wykład „Spójność pomiarowa w badaniach i wzorcowaniach oraz inne aspekty nadzorowania wyposażenia pomiarowego” – Janusz Twarogowski

Wykłady spotkały się dużym zainteresowaniem uczestników, którzy chcą doskonalić swoją wiedzę w zakresie wymagań, aby móc skutecznie realizować zadania w swoich laboratoriach.

Na spotkaniu omówiono również wyniki współpracy międzynarodowej w ramach EURACHEM oraz bieżące sprawy sekcji. W wyniku spotkania nakreślono założenia do planu na 2016 rok. Potwierdzono, że konieczne są dalsze spotkania dotyczące aktualnych problemów laboratoriów, szczególnie w obszarze kontroli jakości badań i porównań międzylaboratoryjnych.

3. **Badania biegiłości / porównania międzylaboratoryjne**

Na 2015 zaplanowano 5 porównań międzylaboratoryjnych. Zrealizowano tylko 2, zostało to spowodowane trudnościami organizacyjnymi laboratoriów deklarujących te porównania.

Porównanie nr 1: CBJ – Lubin, Oznaczenie zawartości Mn, Co, Mo, Ti, V w pyłe z emisji. Uczestniczyło 6 laboratoriów, oceniono 5 metod i 5 cech.

Porównanie nr 2: ICHTJ – Warszawa, ROŚLINY 14 - Oznaczenie zawartości As, Cd, Cr, Cu, Hg, Pb, Se i Zn w suszu warzywnym. Uczestniczyło 5 laboratoriów, oceniono 6 metod i 8 cech.

Inne porównania nie doszły do skutku ze względu na brak chętnych do realizacji porównań.

4. **Wyjazdy zagraniczne (jeśli dotyczy, należy opisać kluczowe zagadnienia)**

Przedstawiciele Sekcji (Ewa Bulska i Andrzej Brzyski) uczestniczyli w 2015 roku w kilku wyjazdach zagranicznych w ramach spotkań EURACHEM oraz grup roboczych EURACHEM.

Ewa Bulska reprezentuje sekcję oraz Klub POLLAB w pracach Zarządu EURACHEM, uczestniczy również aktywnie w pracach grup roboczych EURACHEM: PT WG i E&T WG.

Andrzej Brzyski jako przedstawiciel EURACHEM-PL bierze udział w spotkaniach delegacji narodowych oraz w pracach grupy roboczej EURACHEM: MU&T WG.

Ze wszystkich posiedzeń (wyjazdów) zostały napisane sprawozdania (znajdują się w Sekretariacie Klubu POLLAB), w których zawarte są szczegółowe informacje o opracowywanych w grupach roboczych dokumentach i omawianych na posiedzeniach problemach. Ponadto materiały źródłowe są dostępne u uczestników spotkań.

Informacje o EURACHEM i jego działalności można uzyskać na stronie internetowej: www.eurachem.org.

5. **Planowane działania Sekcji/Komisji Klubu POLLAB na kolejny rok (należy opisać planowane spotkania oraz PT/ILC temat, przybliżony termin)**

W 2016 roku Sekcja ma zamiar dalej organizować porównania międzylaboratoryjne – wstępnie zaplanowano 6 porównań.

W 2016 roku Sekcja planuje zorganizować przynajmniej jedno spotkanie merytoryczne Sekcji poświęcone aktualnym problemom w laboratoriach badawczych.

6. **Inne**

Brak

Przewodniczący Sekcji

Andrzej Brzyski, 31.12.2015