



Klub Polskich
Laboratoriów
Badawczych
POLLAB

Sprawozdanie z działalności Sekcji Laboratoria Budowlane Klubu POLLAB Za rok 2013

1. Skład Kolegium Sekcji Klubu POLLAB

Przewodniczący

Marek Ziętala

Instytut Mechaniki Precyzyjnej
ul. Duchnicka 3
01-796 Warszawa
marek.zietala@imp.edu.pl

Sekretarz/V-ce Przewodniczący

Agnieszka Kalarus

FERROCARBO Sp. z o.o.
ul. Ujastek 1
30-969 Kraków
a.kalarus@ferrocarbo.pl

Członek Zarządu

Joanna Babińska

Instytut Techniki Budowlanej
ul. Filtrowa 1
00-611 Warszawa
j.babinska@itb.pl

Członek Zarządu

Danuta Kukielska

Instytut Mechanizacji Budownictwa
i Górnictwa Skalnego
ul. Racjonalizacji 6/8
02-673 Warszawa
d.kukielska@imbigs.org.pl

Członek Zarządu

Marzena Najduchowska

Instytut Ceramiki
i Materiałów Budowlanych
ul. Cementowa 8
31-983 Kraków
m.najduchowska@icimb.pl

2. Spotkania Sekcji Klubu POLLAB

Plan działalności Sekcji Laboratoria Budowlane na 2013 rok został zrealizowany.

W dniu 13 grudnia 2013 roku w siedzibie PCBC w Warszawie, ul. Kłobucka 23A odbyło się spotkanie członków Sekcji Laboratoria Budowlane. W spotkaniu uczestniczyło 22 przedstawicieli z instytucji będących członkami Sekcji. Tematem spotkania było omówienie stanu prac nad programem badań biegiwości PT/porównań międzylaboratoryjnych ILC realizowanych przez Sekcję LB, spraw organizacyjnych dotyczących Sekcji, a także przedstawienie zagadnień istotnych dla członków Sekcji. Zostały wygłoszone 3 referaty dotyczące bezpośrednio tematyki i zagadnień związanych z przedmiotem działalności Sekcji (w nawiasie podano nazwę instytucji, której przedstawiciel wygłaszał referat):

- Poddyscypliny, a techniki pomiaru w badaniach biegiwości materiałów budowlanych (ICiMB Oddział w Opolu);
- Czynniki wpływające na wyniki badań przyczepności klejów cementowych do styropianu (ICiMB Oddział w Krakowie);
- Wybrane problemy laboratoriów pracujących w obszarach regulowanych przez CPR (ITD w Poznaniu).

W ramach koordynowanych w 2013 roku badań PT/ILC, wyniki i przebieg badań przedstawili ich koordynatorzy:

- IMBiGS Warszawa,
- Ferrocarbo Sp. z o.o. Kraków,
- ICiMB Oddział w Opolu.

3. Badania biegiłości / porównania międzylaboratoryjne

Wykaz badań biegiłości/porównań międzylaboratoryjnych realizowanych w 2013 roku przedstawiono w Tabeli 1:

Tabela 1: Wykaz prowadzonych badań biegiłości/porównań międzylaboratoryjnych – 2013

Nr informacji	Temat	Koordynator	Planowana data rozpoczęcia/zakończenia badań	Uwagi o realizacji
14/2012	Badania wybranych właściwości kruszyw – LSiWB-KRUSZYWA 2012	IMBiGS Warszawa	październik 2012 – styczeń 2013	Zrealizowano (w badaniach uczestniczyły 22 laboratoria, oceniano 3 metody i 3 cechy)
21/2012	Badania właściwości fizyko-mechanicznych dachówek ceramicznych	FERROCARBO Sp. z o.o. Kraków	październik 2012 – styczeń 2013	Zrealizowano (w badaniach uczestniczyły 3 laboratoria, oceniano 4 metody i 7 cech)
5/2013	PYŁ KRZEMIONKOWY (zawartość suchej masy w zawiesinie)	ICiMB Oddział w Opolu	maj 2013 – sierpień 2013	Zrealizowano (w badaniach uczestniczyło 5 laboratoriów, oceniano 2 metody i 1 cechę)
26/2013	Badania wybranych właściwości kruszywa i wypełniacza 2013 akronim: KRUSZYWO-WYPEŁNIACZ GL/2013	IMBiGS Warszawa	październik 2013 – styczeń 2014	w trakcie realizacji
27/2013	POPIÓŁ LOTNY do betonu (właściwości fizyczne)	ICiMB Oddział w Opolu	listopad 2013 – marzec 2014	w trakcie realizacji
30/2013	POPIÓŁ LOTNY do betonu (właściwości chemiczne)	ITB Warszawa	grudzień 2013 – kwiecień 2014	w trakcie realizacji

4. Wyjazdy zagraniczne (nie dotyczy)

5. Planowane działania Sekcji Klubu POLLAB na kolejny rok

W ramach planu działalności na rok 2014, Członkowie Sekcji LB zaproponowali następujące tematy badań biegiłości PT/porównań międzylaboratoryjnych ILC przedstawione w Tabeli 2:

Tabela 2: Planowane badania biegłości/porównania międzylaboratoryjne – 2014

Nr informacji	Temat	Koordynator	Planowana data rozpoczęcia/zakończenia badań	Uwagi o realizacji
26/2013	Badania wybranych właściwości kruszywa i wypełniacza 2013 akronim: KRUSZYWO-WYPEŁNIACZ GL/2013	IMBiGS Warszawa	październik 2013 – styczeń 2014	w trakcie realizacji
27/2013	POPIÓŁ LOTNY do betonu (właściwości fizyczne)	ICiMB Oddział w Opolu	listopad 2013 – marzec 2014	w trakcie realizacji
30/2013	POPIÓŁ LOTNY do betonu (właściwości chemiczne)	ITB Warszawa	grudzień 2013 – kwiecień 2014	w trakcie realizacji
	DOMIESZKI DO BETONU	ICiMB Oddział w Krakowie	styczeń 2014 – maj 2014	zgłoszone do realizacji
	Betonowa kostka brukowa	AGH WIMiC Kraków	do uzgodnienia w 2014	zgłoszone do realizacji
	Badania wybranych właściwości kruszyw	Przedsiębiorstwo Geologiczne, Kielce	do uzgodnienia w 2014	zgłoszone do realizacji
	Badania wybranych właściwości płyt styropianowych	ICiMB Oddział w Krakowie	do uzgodnienia w 2014	zgłoszone do realizacji

W ramach działalności Sekcji planowana jest realizacja przynajmniej jednego spotkania, podczas którego omawiany będzie przebieg badań biegłości/porównań międzylaboratoryjnych i wynikające z nich wnioski, sterowanie jakością badań oraz niepewność pomiaru związana z pobieraniem próbek.

6. Inne -----

Przewodniczący Sekcji
Marek Ziętała
Warszawa, 02.01.2014