



Klub Polskich
Laboratoriów
Badawczych
POLLAB

Sprawozdanie z działalności Sekcji Badań Materiałowych Klubu POLLAB Za rok 2022

1. Skład Kolegium Sekcji/Komisji Klubu POLLAB

Przewodnicząca – **Aleksandra Krawczyk**

Huta Bankowa Sp. z o.o.

ul. Sobieskiego 24

41-300 Dąbrowa Górnicza

tel. 507 122 961

e-mail: a.krawczyk@hutabankowa.pl

V-ce Przewodniczący – **Adam Rzepkowski**

HART - TECH Sp. z o.o.

ul. Niciarniana 45

92-320 Łódź

tel. 606 286 444

e-mail: b.rzepkowski@hart-tech.pl

Sekretarz - **Ewelina Kiwała**

Solvera Gawel Technology S.A.

Łąka 260 E

36-004 Łąka

tel. 698 747 848

e-mail: ewelina.kiwała@solvera.pl

2. Spotkania Sekcji

Na 2022 rok planowane były 2 spotkania SBM.

Pierwsze zebranie zorganizowane zostało wspólnie z SIMP o/Gorzów Wlkp w Lubniewicach, w ramach XI Międzynarodowej Konferencji „LABORATORIA BADAWCZE, SYSTEMY JAKOŚCI W UNII EUROPEJSKIEJ” Lubniewice-Wildau.

W zebraniu uczestniczyło 36 osób – reprezentujących 28 członków Sekcji.

Drugie zebranie odbyło się w Wisle- Budišov nad Budišovkou), a gospodarzami były firmy SIMPTTEST CERT i Labor-Tech.

W zebraniu uczestniczyło 47 osób – reprezentujących 21 członków Sekcji.

I dzień – 24 listopad 2022 roku

Sesja plenarna rozpoczęła się od spotkania uczestników zebrania w Sali konferencyjnej Hotelu STOK w Wiśle.

1. Zebranie Sekcji Badań Materiałowych Klubu POLLAB otworzyła Aleksandra Krawczyk – przewodnicząca Kolegium Sekcji. Powitała członków Sekcji oraz Przedstawicieli Gospodarzy w osobach:
 - Jacek Pędras – Prezes Zarządu SIMPTTEST-CERT
 - Marcei Fuczek – Dyrektor Labor-Tech Polskaoraz podziękowała za umożliwienie zorganizowania spotkania.
1. Następnie udano się do autokaru, który przewiózł uczestników do Budišov nad Budišovkou, na teren firmy Labortech)
3. Spotkanie odbyło się w hali firmy Labortech, gdzie uczestników powitał Właściciel firmy Labortech - Vladan DUŠEK.
4. Następnie pracownicy Labortech przedstawili prezentację dotyczącą działalności Labortech.
5. Po części wykładowej uczestnicy zapoznali się z obecnie prowadzonymi przez firmę projektami i urządzeniami badawczymi.

II dzień – 25 listopad 2022 roku

Drugi dzień stanowiła sesja plenarna, którą poprowadziła kol. Aleksandra Krawczyk.

1. W sesji plenarnej wysłuchano referatów:
 - „Rola jednostek certyfikujących w ocenie zgodności wyrobów budowlanych” Mateusz Morawiec – SimptestCert
 - „Podstawowe problemy metrologiczne w praktyce laboratoryjnej”- Mateusz Morawiec – SimptestCert
 - „Badania nieniszczące osi i wałów górniczych urządzeń wyciągowych” – Artur Wiktor CBiDGP
 - Potwierdzenie efektów projektu POIR.01.02.00-00-0164/16 współfinansowanego z EFRR na podstawie oceny właściwości wyrobów po wdrożeniu nowej technologii produkcji stalowych pierścieni kuto-walcowanych specjalnego przeznaczenia SBR-X w Hucie Bankowa”- Aleksandra Krawczyk, Huta Bankowa Sp. z o.o.
2. Ewelina Kiwała – Sekretarz Kolegium Sekcji omówiła porównania międzylaboratoryjne organizowane w roku 2022.

3. Przewodnicząca Kolegium Sekcji Aleksandra Krawczyk omówiła Plan działalności na rok 2023

Obrady Sekcji Badań Materiałowych zakończyła przewodnicząca Kolegium Sekcji – Aleksandra Krawczyk dziękując uczestnikom za przybycie i zaprosiła wszystkich członków na kolejne zebranie.

3. Planowane działania Sekcji/Komisji Klubu POLLAB na kolejny rok

3.1. W 2023 roku – planowane są dwa spotkania członków sekcji :

- pierwsze spotkanie na przełomie maj/czerwiec 2023 w Dąbrowie Górniczej, gospodarzem będzie Huta Bankowa Sp. z o.o.
- drugie w październiku/listopadzie 2023r. – będzie to jednocześnie zebranie sprawozdawczo-wyborcze

3.2. Planowane są na 2023 rok następujące badania biegłości:

- zakończenie badań składu chemicznego i twardości metodą Rockwella,
- badanie twardości metodą Vickersa,
- badanie udarności ,
- badanie wytrzymałości na rozciąganie,
- próba Jominy,
- badanie makrostruktury.

Przewodnicząca Kolegium Sekcji

Aleksandra Krawczyk