



Klub Polskich
Laboratoriów
Badawczych
POLLAB

Sprawozdanie z działalności Sekcji Badań Materiałowych Klubu POLLAB Za rok 2020

1. Skład Kolegium Sekcji/Komisji Klubu POLLAB

Przewodnicząca – **Aleksandra Krawczyk**

Huta Bankowa Sp. z o.o.
ul. Sobieskiego 24
41-300 Dąbrowa Górnicza
tel. 507122961
e-mail: a.krawczyk@hutabankowa.pl

V-ce Przewodniczący – **Adam Rzepkowski**

HART - TECH Sp. z o.o.
ul. Niciarniana 45
92-320 Łódź
tel. 606286444
e-mail: b.rzepkowski@hart-tech.pl

Sekretarz - **Ewelina Kiwała**

Solvera Gawel Technology S.A.

Łąka 260 E
36-004 Łąka
kom. 48 698 747 848

e-mail: ewelina.kiwala@solvera.pl

2. Spotkania Sekcji

Na 2020 rok planowane były 2 spotkania SBM. Niestety, z powodu pandemii SARS-COV-2 byliśmy zmuszeni odwołać organizację zaplanowanych spotkań.

Kolegium Sekcji pracowało jednak nad utrzymaniem kontaktu ze wszystkimi naszymi członkami.

Podejmowaliśmy działania związane z realizacją zaplanowanych/kontynuowanych porównań międzylaboratoryjnych. W tym tak trudnym dla wszystkich okresie udało się z powodzeniem zakończyć następujące porównania:

1. Pomiar głębokości odwęglenia metodą metalograficzną zgodnie z PN-EN ISO 3887.
2. Badania korozyjne w obojętnej mgie solnej (NSS) wg PN-EN ISO 9227:2017-06.
3. Badanie twardości Vickersa wg normy PN-EN ISO 6507-1:2018-05.

Uczestnicy porównań zostali poinformowani o ich wynikach drogą elektroniczną.

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

3.1. W 2021 roku – w zależności od dalszego przebiegu epidemii - planowane są dwa spotkania członków sekcji :

- pierwsze spotkanie w czerwcu w Lubniewicach – zebranie odbędzie się w ramach XI edycji Konferencji „Laboratoria Badawcze, Systemy Jakości w Unii Europejskiej” – Lubniewice 2021;
- drugie w wrzesień/październiku 2021r. – w Lędzinach, organizator Centrum Badań i Dozoru Górnictwa Podziemnego;

3.2. Planowane są na 2021 następujące badania biegłości:

- Badanie twardości sposobem Brinella wg PN-EN ISO 6506-1:2014-12 i Rockwella PN-EN ISO 6508-1:2015-04

W roku 2021 planowane jest także zakończenie badań rozpoczętych w roku 2019: „Badania UT i RT certyfikowanej próbki odniesienia” oraz „Statyczna próba rozciągania wg normy PN-EN ISO 6892-1:2020-05; metoda B”.

Przewodnicząca Sekcji

Aleksandra Krawczyk