

XXIII Sympozjum Naukowo- Techniczne "SEMAG 2017" Automatyka i Elektrotechnika w Przemśle Wydobywczym 29-31 maja 2017 r.

SEMAG 2017

Zgodnie z tradycją trwającą już 23 lata , w ostatnim tygodniu maja, w dniach 29

÷

31 maja 2017

obradowało XXIII Sympozjum Naukowo- Techniczne SEMAG

2017. Miejscem obrad i spotkań kulturalnych był

hotel „Chata za Wsią” w

Mysłakowicach k/Jeleniej Góry. Temat wiodący Sympozjum to „
Automatyka i

Elektroenergetyka w Przemśle Wydobywczym”. Głównym organizatorem

Sympozjum było Stowarzyszenie Elektryków Polskich – Oddział Wrocławski, przy

merytorycznej współpracy Sekcji Elektrotechniki I Automatyki Górniczej

Oddziału Wrocławskiego SEP i Instytutu Tele- i Radiotechnicznego , Warszawa.

Nad trzydniowymi obradami Sympozjum patronat honorowy sprawowali:

Dziekan Wydziału Elektrycznego Politechniki Wrocławskiej

– prof. dr hab. inż. Waldemar Rebizant i Prezes Oddziału Wrocławskiego SEP dr

inż. Andrzej Hachoł. Całością prac organizacyjnych i merytorycznych kierował

Komitet Organizacyjny i Naukowy w składzie: Prof. dr hab. inż.

Bogdan

Miedziński – przewodniczący, dr inż. Zenon Okraszewski – z-ca przewodniczącego oraz dr inż. Marcin Habrych – sekretarz naukowy.

Obrady Sympozjum odbywały się w trzech Sesjach w których dyskutowano niżej

wymienione zagadnienia:

- Nowe tendencje w rozwiązaniach maszyn górniczych,
- Transmisja danych i komunikacja w warunkach kopalnianych
- ,Problematyka pomiarów jakości energii i innych wielkości elektrycznych,
- Transmisja PLC w sieciach niskiego i średniego napięcia,
- Skuteczność pracy nowych rozwiązań układów i elementów automatyki elektroenergetycznej i zabezpieczeniowej,
- Zagrożenia podczas zwarć doziemnych w sieciach średniego napięcia,
- Aktualne problemy bezpieczeństwa w kopalniach.

Podczas obrad wygłoszono 24 interesujące referaty, które wywołały ciekawą

wymianę poglądów na poruszane w referatach zagadnienia zarówno w

kułuarach jak i w zaciszu hotelowych pokoi. Obrady były uzupełnione

wystąpieniami przedstawicieli firm prezentujących najnowsze rozwiązania

□
techniczne i kierunki rozwoju. Podczas obrad Sympozjum ekspozycje o

charakterze reklamowym zaprezentowały firmy:

- Zakłady Kablowe BITNER Sp. z o.o.
- Danfos Sp. z o.o. Grodzisk Mazowiecki,
- PROTEKTEL S.j.
- Elektrometal Energetyka S.A.
- WAGO ELWAG Sp. z o. o.
- ZPUE S.A.

- Sonel S.A,
- Relpol S.A.
- SIBA Polska Sp. z o.o. Control-Serwis
- UNEX.

Tradycyjnie, po zakończeniu pierwszego dnia obrad, uczestnicy spotkali się na kolacji grillowej zaś w drugim dniu odbyło się spotkanie podczas kolacji koleżeńskiej podczas której Przewodniczący prof. Bogdan Miedziński zamknął formalnie obrady XXIII-go Sympozjum Naukowo-Technicznego SEMAG 2017.

Zapraszając wszystkich zebranych do udziału w kolejnym już XXIV Sympozjum Naukowo-Technicznym SEMAG 2018 który zgodnie z tradycją odbędzie się w ostatnim tygodniu maja 2018 roku. W dniu trzecim zwiedzano Zamek Książ i po obiedzie nastąpił wyjazd uczestników. Informacją opracował

Zenon Okraszewski