



PROGRAM XX JUBILEUSZOWEGO SYMPOZJUM

z cyklu „Współczesne urządzenia oraz usługi elektroenergetyczne, telekomunikacyjne i informatyczne”

SIECI I INSTALACJE 2017

Poznań, 22 ÷ 23 listopada 2017 r.

Centrum Kongresowe Instytutu Ochrony Roślin – Poznań, ul. W. Węgorka 20

Środa 22 listopada 2017 r.

9.00 – Przyjmowanie zgłoszeń uczestników – Sekretariat XX Sympozjum

10.00 – Otwarcie XX Sympozjum (Sala A) – Kazimierz Pawlicki, Prezes Oddziału Poznańskiego SEP

10.15 ÷ 12.00 – Sesja I (Sala A)

Referaty generalne:

- **Elektromobilność w Polsce – stan aktualny** – Andrzej Grzybowski (Politechnika Poznańska)
- **Infrastruktura krajowej sieci elektroenergetycznej w XXI wieku** – Elżbieta Niewiedział (Wyższa Szkoła Kadr Menedżerskich – Konin)
- **Od wyłącznika do IoT – ewolucja funkcjonalności instalacji elektrycznych w budynkach** – Eugeniusz Sroczan (PWSZ im. H. Cegielskiego w Gnieźnie)

12.00 – Otwarcie wystawy towarzyszącej XX Sympozjum (Sala C)

12.00 ÷ 12.30 – P r z e r w a

12.30 ÷ 14.30 – Sesja II (Sala A)

Sławomir Cieślak (Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy – Bydgoszcz)

Projektowanie układów fotowoltaicznych w mikroinstalacjach prosumenckich

Julian Wiatr (elektro.info – Warszawa)

Zasilanie budynku energią elektryczną w warunkach normalnych a zasilanie w warunkach pożaru

Julian Wiatr (elektro.info – Warszawa), Marcin Orzechowski (LEGRAND POLSKA – Ząbkowice Śl.)

Zagrożenie pożarowe oraz porażeniowe pochodzące od ograniczników przepięć SPD

Komunikaty firmowe (ABB – Poznań, JEAN MUELLER POLSKA – Warszawa, CELLPACK POLSKA – Warszawa)

14.30 ÷ 15.30 – P r z e r w a n a o b i a d

15.30 ÷ 17.30 – Sesja III (Sala A)

Waldemar Dołęga (Politechnika Wrocławska)

Krajowe uwarunkowania efektywności energetycznej

Radosław Szczerbowski (Politechnika Poznańska)

Strategia zrównoważonego rozwoju a sektor wytwarzania energii w Polsce

Włodzimierz Bieliński (Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy – Bydgoszcz)

Zapotrzebowanie mocy biernej przez odbiorców komunalno-bytowych i handlowych

Włodzimierz Bieliński (Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy – Bydgoszcz)

Stacje paliw i markety jako odbiorcy energii elektrycznej

18.00 – Spotkanie dyskusyjne w restauracji ESTELLA w miejscu obrad XX Sympozjum

Stowarzyszenie Elektryków Polskich - Oddział Poznański

im. prof. Józefa Węglarza

61-712 Poznań, ul. Wieniawskiego 5/9

Tel.: 61 853 6514, 61 856 0367, Fax: 61 856 0368, E-mail: seppoznan@wp.pl

Sprawy programowe: dr inż. Ryszard Niewiedział – Tel. 61 877 8287, 604 723 348

Sprawy organizacyjne: mgr inż. Grażyna Bogacka – Tel.: 61 861 4058, 535 415 455

Wystawa i sesja warsztatowa: mgr inż. Andrzej Słupianek – Tel.: 61 822 5179, 504 445 239

Sprawy finansowe: Beata Filipczak – Tel.: 61 853 6514, 61 856 0367

Czwartek, 23 listopada 2017 r.

9.00 ÷ 10.45 – Sesja IV (Sala A)

Andrzej Książkiewicz (Politechnika Poznańska)

Ochrona od skutków zwarć w instalacjach elektrycznych niskiego napięcia

Mariusz Madurski (SIBA POLSKA – Łomianki)

Bezpieczniki topikowe firmy SIBA – kilka spostrzeżeń od dostawcy

Andrzej Światowski (ELECTROS CABLE – Wieliczka)

Kabel średniego napięcia dla energetyki zawodowej

Przemysław Osiński (DEHN POLSKA – Warszawa)

Ochrona przeciwprzepięciowa instalacji fotowoltaicznych

Komunikaty firmowe (LENA LIGHTING – Środa Wlkp.)

10.45 ÷ 11.15 – P r z e r w a

11.15 ÷ 12.30 – Sesja V (Sala A)

Bogdan Grabarczyk (Schneider Electric Polska – Świebodzice)

Doświadczenia z automatyczną izolacją zwarć w sieciach SN przy zastosowaniu systemu restytucyjnego

Self Healing Grid

Łukasz Bartczak (ZPUE - Włoszczowa)

Szynoprzewody Powertech w aplikacjach przemysłowych

Krzysztof Chmielewski (GAZEX – Warszawa)

Zasady stosowania stacjonarnych systemów detekcji gazów

12.30 ÷ 13.15 – P r z e r w a

13.15 ÷ 14.45 – Sesje warsztatowe (według wyboru)

Zbigniew Ciesielski (LEGRAND POLSKA – Ząbkowice Śl.)

1) 13.15 ÷ 14.00 **System zarządzania energią elektryczną EMS CX3**

2) 14.00 ÷ 14.45 **XL3S – nowy system rozdzielnic nn od 160A do 4000A oraz nowa wersja programu XL-Pro3 (3.6.0.3)**

Przemysław Osiński (DEHN POLSKA – Warszawa)

Ogranicznik przepięć w fotowoltaice – poprawa bezpieczeństwa czy zagrożenie pożarowe?

Andrzej Światowski (ELECTROS CABLE – Wieliczka)

Kabel średniego napięcia dla energetyki zawodowej

14.45 ÷ 15.00 – Zakończenie XX Sympozjum (wydanie zaświadczeń OP SEP i WOIB)

Stowarzyszenie Elektryków Polskich - Oddział Poznański

im. prof. Józefa Węglarza

61-712 Poznań, ul. Wieniawskiego 5/9

Tel.: 61 853 6514, 61 856 0367, Fax: 61 856 0368, E-mail: seppoznan@wp.pl

Sprawy programowe: dr inż. Ryszard Niewiedział – Tel. 61 877 8287, 604 723 348

Sprawy organizacyjne: mgr inż. Grażyna Bogacka – Tel.: 61 861 4058, 535 415 455

Wystawa i sesja warsztatowa: mgr inż. Andrzej Słupianek – Tel.: 61 822 5179, 504 445 239

Sprawy finansowe: Beata Filipczak – Tel.: 61 853 6514, 61 856 0367