

XIII Konferencja, 12-13 czerwca 2019r., Toruń

PRACE POD NAPIĘCIEM W SIECIACH nn, SN i WN W POLSCE I NA ŚWIECIE



XIII KONFERENCJA PRACE POD NAPIĘCIEM W SIECIACH NN, SN I WN W POLSCE I NA ŚWIECIE

Organizator: Polskie Towarzystwo Przesyłu i Rozdziału Energii Elektrycznej
ENERGA-OPERATOR SA
Polski Komitet Bezpieczeństwa w Elektryce SEP

Miejsce konferencji: Hotel Copernicus (Bulwar Filadelfijski 11, Toruń)

Termin: 12-13 czerwca 2019r.

Rada Programowa:

- Michał Roman ENERGA-OPERATOR SA
- Marcin Ambrożyński TAURON Dystrybucja SA
- Grzegorz Geruzel Enea Operator Sp. z o.o.
- Stanisław Płuciennik PGE Dystrybucja SA O/Łódź
- Jacek Sztukowski ENERGA-OPERATOR SA O/Olsztyn
- Bogumił Dudek Polski Komitet Bezpieczeństwa w Elektryce SEP/PSE SA
- Sebastian Grzelka ENERGA-OPERATOR SA
- Leszek Szeffler ENERGA-OPERATOR SA
- Wojciech Kozubiński Biuro PTPIREE

PROGRAM

Dzień I – 12 czerwca 2019 r.

08:45 Uruchomienie sekretariatu

10:00 **Otwarcie konferencji**

10:15 **Sesja I – Najnowsze rozwiązania i technologie PPN**

Przewodniczący: Bogumił Dudek (Polski Komitet Bezpieczeństwa w Elektryce SEP/PSE SA)

1. Nowe technologie wdrożone w ENERGA-OPERATOR SA
Jacek Sztukowski (ENERGA-OPERATOR SA)
2. Nowe technologie stosowane w TAURON Dystrybucja S.A.
Ryszard Stolarczyk (TAURON Dystrybucja SA)
3. System serwisowej linii kablowej SN w eksploatacji
Stanisław Płuciennik (PGE Dystrybucja SA)
4. Nie zwalniamy tempa!
Grzegorz Geruzel (ENEA Operator Sp. z o.o.)

Panel Dyskusyjny nt.

„Nowości PPN w Polsce oraz realizacja PPN przez wykonawców zewnętrznych”

Moderator – Bogumił Dudek

W Panelu wezmą udział:

- *Stanisław Płuciennik – PGE Dystrybucja SA*
- *Sebastian Grzelka – ENERGA-OPERATOR SA*
- *Grzegorz Grucki – ENEA Operator Sp. z o.o.*
- *Grzegorz Irauth – Tauron Dystrybucja SA*
- *Mirosław Janik – PSE SA*

Pytania do zaprezentowanych referatów i podsumowanie sesji przez przewodniczącego.

Oficjalne otwarcie wystawy

12:30 **Przerwa połączona ze zwiedzaniem wystawy**

W wystawie uczestniczą:

1. *ARCON POLSKA*
2. *HUBIX*
3. *SICAME Polska*
4. *WSE Aktywizacja*
5. *JM-Tronic*
6. *Klauke Polska*
7. *Proeko Serwis*

13:00 **Sesja II – Aspekty ekonomiczne oraz zagadnienia normalizacyjne dotyczące prac pod napięciem**

Przewodniczący: Marcin Ambrożyński (TAURON Dystrybucja SA)

1. Prace pod napięciem a wskaźniki SAIDI/SAIFI
Jarosław Tomczykowski (PTPiREE)
2. Aktualny przegląd prac normalizacyjnych i najważniejszych wydarzeń w technice PPN w latach 2016-19
*Joanna Czupryńska (Instytut Energetyki), Bogumił Dudek (PSE),
Andrzej Kubowicz (ZIAD), Marek Łoboda (Politechnika Warszawska)*

Pytania do zaprezentowanych referatów i podsumowanie sesji przez przewodniczącego.

13:45 **Lunch**

15:15 **Sesja III – Doświadczenia ze stosowania PPN oraz nowości techniczne**

Przewodniczący: Grzegorz Geruzel (Enea Operator Sp. z o.o.)

1. Wymiana przewodów odgromowych na typu OPGW na czynnych liniach WN, NN w świetle nowego dokumentu IEC TR 61328 – ed.3.0 z 2017
Mirosław Janik, Bogumił Dudek (PSE SA)
2. Prace pod napięciem w Chinach – podziwiać czy naśladować?
Bogumił Dudek (PSE SA)
3. Mostki rozłączalne
Wojciech Zientalak (SICAME Polska Sp. z o.o.) – prezentacja komercyjna

Pytania do zaprezentowanych referatów i podsumowanie sesji przez przewodniczącego.

16:20 **Przerwa – zwiedzanie wystawy**

16:40 **Sesja IV - Aspekty bhp oraz szkolenia i bezpieczeństwo PPN**

Przewodniczący: Stanisław Płuciennik - PGE Dystrybucja SA O/Łódź

1. Omówienie wypadku przy PPN
Jacek Sztukowski (ENERGA-OPERATOR SA)
2. Rezygnacja z upoważnień PPN jako sposób na poprawę jakości szkolenia
Mirosław Schwann (Kentia)
3. Szkolenia z Prac Pod Napięciem na Poligonie Szkoleniowym EOP
Żaneta Łopat, Sebastian Grzelka (ENERGA-OPERATOR SA)
4. BHP & PPN program
VALARD POLSKA Sp. z o.o. – prezentacja komercyjna
5. JM-Tronic – prezentacja komercyjna.

Pytania do zaprezentowanych referatów i podsumowanie sesji przez przewodniczącego

18:30 **Zakończenie pierwszego dnia konferencji**

19:00 **Kolacja**

Dzień II – 13 czerwca 2019 r.

07:00 **Śniadanie**

08:45 **Wyjazd z hotelu na pokazy prac pod napięciem**

09:15 **Rozpoczęcie pokazów prac pod napięciem**

Spis pokazów PPN:

1. Montaż i podłączenie w PPN systemu serwisowej linii kablowej SN
PGE Dystrybucja SA (rozpoczęcie o godz. 9.45)
2. Przekonfigurowanie montażu przewodów linii do nowej funkcji słupa (z przelotowego na odporowo-krańcowy)
Enea Operator Sp z o.o (rozpoczęcie o godz. 9.15)
3. Podpięcie agregatu do linii średniego napięcia 15 kV z wykorzystaniem Mobilnego Urządzenia Zasilającego w technologii prac pod napięciem, metodą drążkową z odległości
Tauron Dystrybucja SA (rozpoczęcie o godz. 9.15 oraz 10.45)
4. Wymiana izolatora długopniowego na linii napowietrznej 110 kV na słupach przelotowych
ENERGA-OPERATOR SA (rozpoczęcie o godz. 9.15)
5. Wymiana konstrukcji wsporczej słupa przelotowego linii napowietrznej 15 kV
ENERGA-OPERATOR SA (rozpoczęcie o godz. 9.15)
6. Wykonanie przerwy izolacyjnej w prześle linii 15 kV
ENERGA-OPERATOR SA (rozpoczęcie o godz. 9.15 oraz 10.45)

12:00 Zakończenie pokazów i przejazd do hotelu

12:30 **Lunch**