

Diagnostyka aparatury łączeniowej stacji SN i WN z gazowym medium izolującym (SF₆ oraz gazy alternatywne)

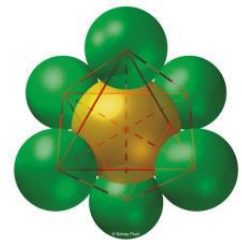
Dobre praktyki uwzględniające stosowanie obowiązujących uregulowań prawnych i przewodników CIGRE

III Edycja - Pomiary wilgoci w SF₆
Kwiecień 2019

ORGANIZATORZY: ENERTEST Testery i Diagnostyka sp. z o.o.
DILO Armaturen und Anlagen GmbH.

TERMIN: 8/9 kwietnia 2018

MIEJSCE: Hotel NOVOTEL Warszawa Centrum
ul. Marszałkowska 94/98, 00-510 Warszawa



PROGRAM SEMINARIUM

Dzień pierwszy

- 10:30** Powitanie uczestników i prezentacja programu seminarium.
Mirosław Kuchta - EnerTest
- 10:45** Obowiązki operatorów urządzeń WN/SN zawierających gaz SF₆ oraz firm serwisujących takie urządzenia w świetle przepisów polskich i europejskich dotyczących F-gazów. Praktyczne aspekty korzystania z Centralnego Rejestru Operatorów (CRO) i Bazy Danych Sprawozdań (BDS).
Patrycja Gaworek - Biuro Ochrony Warstwy Ozonowej i Klimatu
- 11:30 Przerwa kawowa**
- 11:45** Pomiary wilgotności gazu SF₆ i ocena wyników w oparciu o nowy przewodnik CIGRE „SF₆ Measurement Guide” z kwietnia 2018.
Mirosław Kuchta - EnerTest
- 12:45** Nowe podejście do oceny zawartości wilgoci urządzeń izolowanych SF₆ - Mathieu Lalonde, Steve Laberge, Yvon Lavoie, Marie-laude Lessard, Germain Larocque- firma Hydro-Quebec – TransEnergie, Kanada.
Mirosław Kuchta - EnerTest
- 13:30 Przerwa obiadowa**
- 14:45** Nowa metoda osuszania zasobów stacji izolowanych gazem SF₆.
John Eastman - Franklin Electric (USA), Mirosław Kuchta - EnerTest
- 15:15 Przerwa kawowa**
- 15:30** Pomiar jakości SF₆ w praktyce - czyli na co należy zwrócić szczególną uwagę w trakcie ich wykonywania.
Peter Pilzecker - DILO, Bartłomiej Koszewski - EnerTest
- 16:00** Zakończenie pierwszego dnia seminarium
- 18:00** Wspólna kolacja

W trakcie seminarium na sali obrad dostępna będzie wystawa urządzeń do gospodarki gazem SF₆ firmy DILO.

Dzień drugi

- 8:30** Istotne elementy dla właściwego wyboru urządzeń dla gospodarki gazem SF₆. Pomocnicze funkcje specjalne urządzeń/wózków w kontekście ich prawidłowego stosowania, eksploatacji transportu.
Bartłomiej Koszewski - EnerTest
- 9:15** Gospodarka gazem SF₆ – niezbędna aparatura pomiarowa i wózki serwisujące.
Aleksander Schellenberg - DILO, Bartłomiej Koszewski - EnerTest
- 10:00** Kontrola szczelności i badanie monitorów gęstości gazu SF₆
Bartłomiej Koszewski - EnerTest
- 10:15** Bezpieczne zdalne napełnianie gazem SF₆ izolatorów porcelanowych.
Bartłomiej Koszewski - EnerTest
- 10:30** **Przerwa kawowa**
- 10:45** Badania i analiza parametrów operacyjnych wyłączników przy odstawieniu.
Bartłomiej Koszewski - EnerTest
- 11:30** Monitorowanie na bieżąco pracy aparatury łączeniowej w tym z gazem SF₆.
John Eastman - Franklin Electric USA, Bartłomiej Koszewski - EnerTest
- 12:15** Alternatywa dla SF₆. Propozycje innych mediów i aparatura do prawidłowego prowadzenia gospodarki.
Martin Goepfel - DILO, Bartłomiej Koszewski - EnerTest
- 12:45** DILO - Obsługa posprzedażowa oraz serwis urządzeń.
Tobias Sauter - DILO, Bartłomiej Koszewski - EnerTest
- 13:15** **Przerwa obiadowa**
- 14:15** Pytania i dyskusja wraz z możliwością zwiedzania wystawy, praktyczne prezentacje.
Mirosław Kuchta – EnerTest
- 16:00** Zakończenie seminarium



EnerTest testery i diagnostyka sp. z o.o. ul. Lazurowa 4 m. 98, 01-315 Warszawa

tel/fax 22 862-71- 87 email: biuro@enertest.pl Bank Handlowy w Warszawie S.A. PL 76 1030 0019 0109 8503 0009 7166
tel. kom. 601 217 905 email: miroslaw.kuchta@enertest.pl NIP: 522 27 98 691 REGON: 140373830
SĄD REJONOWY DLA M.ST. WARSZAWY, XIII WYDZ. GOSPODARCZY KRS NR: 0000250388
Nr rejestrowy 000007057