

XX Jubileuszowe Sympozjum z cyklu: „Współczesne urządzenia oraz usługi elektroenergetyczne, telekomunikacyjne i informatyczne”

Oddział Poznański Stowarzyszenia Elektryków Polskich im. prof. Józefa Węglarza

organizuje XX Jubileuszowe Sympozjum z cyklu:

„Współczesne urządzenia oraz usługi elektroenergetyczne, telekomunikacyjne i informatyczne”

p.t. SIECI I INSTALACJE 2017

WSPÓŁORGANIZATORZY SYMPOZJUM

Wydział Elektryczny Politechniki Poznańskiej

Wielkopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa

TERMIN I MIEJSCE SYMPOZJUM

22 ÷ 23 listopada 2017 r. Poznań, Centrum Kongresowe IOR, ul. W. Węgorka 20

CEL I UCZESTNICY SYMPOZJUM

Cel sympozjum: przedstawienie najnowszych osiągnięć naukowo-technicznych w zakresie rozwiązań systemowych oraz technologicznych stosowanych w sieciach i instalacjach elektrycznych, telekomunikacyjnych, informatycznych oraz elektroenergetycznych sieciach dystrybucyjnych i przesyłowych, ze szczególnym uwzględnieniem zagadnień bezpieczeństwa pracy i eksploatacji. Sympozjum stanowić ma forum umożliwiające zdynamizowanie wymiany doświadczeń sposobów wdrażania wyników badań naukowych do praktyki projektowej, wykonawczej i eksploatacyjnej w obszarze sieci i instalacji elektrycznych, telekomunikacyjnych i informatycznych.

Uczestnikami sympozjum będą: pracownicy wyższych uczelni, projektanci, wykonawcy oraz inspektorzy nadzoru w zakresie sieci i instalacji elektroenergetycznych, telekomunikacyjnych i informatycznych; pracownicy obsługi technicznej osiedli i wspólnot mieszkaniowych; członkowie kierownictwa przedsiębiorstw i zakładów użyteczności publicznej; nauczyciele zawodu oraz osoby zainteresowane zastosowaniem układów zasilania energią elektryczną z sieci i instalacji inteligentnych.

Autorzy referatów to: pracownicy naukowo-dydaktyczni wyższych uczelni technicznych, projektanci, pracownicy jednostek innowacyjno-wdrożeniowych, producenci urządzeń i systemów instalacyjnych. Nowoczesne rozwiązania systemowe i technologiczne przedstawią znaczący producenci, dystrybutorzy, a także wykonawcy urządzeń dla sieci i instalacji elektroenergetycznych, telekomunikacyjnych i informatycznych obiektów z tradycyjnym wyposażeniem technicznym oraz inteligentnym (z rozbudowanymi systemami zarządzania energią i automatyką) zarówno w budynkach mieszkalnych, użyteczności publicznej jak i przemysłowych.

RAMOWY PROGRAM SYMPOZJUM

Środa, 22 listopada 2017 r.

- 9.00 – Otwarcie sekretariatu XX Sympozjum
- 10.00 ÷ 12.00 – I Sesja plenarna (referaty generalne)
- 12.00 – Otwarcie wystawy towarzyszącej XX Sympozjum
- 12.00 ÷ 12.30 – P r z e r w a
- 12.30 ÷ 14.30 – II Sesja plenarna
- 14.30 ÷ 15.30 – P r z e r w a n a o b i a d
- 15.30 ÷ 17.00 – III Sesja plenarna
- 18.00 – Spotkanie dyskusyjne w restauracji *ESTELLA* w miejscu obrad XX Sympozjum

Czwartek, 23 listopada 2017 r.

- 9.00 ÷ 10.50 – IV Sesja plenarna
- 10.50 ÷ 11.10 – P r z e r w a
- 11.10 ÷ 12.30 – V Sesja plenarna
- 12.30 ÷ 13.00 – P r z e r w a
- 13.00 – Tematyczne sesje warsztatowe
- 15.00 – Zakończenie XX Sympozjum (wydanie zaświadczeń)

Tematyka Referatów Prezentowanych na Sympozjum:

Referaty generalne:

-  Elektromobilność w Polsce – stan aktualny
-  Infrastruktura krajowej sieci elektroenergetycznej w XXI wieku
-  Od wyłącznika do IoT – ewolucja funkcjonalności instalacji elektrycznych w budynkach

Referaty sesyjne:

-  Strategia zrównoważonego rozwoju a sektor wytwarzania energii w Polsce
-  Krajowe uwarunkowania efektywności energetycznej
-  Zapotrzebowanie mocy biernej przez odbiorców komunalno-bytowych i handlowych
-  Stacje paliw i markety jako odbiorcy energii elektrycznej
-  Automatyczna izolacja zwarć w dystrybucyjnych sieciach SN przy stosowaniu systemu restytucyjnego
-  *Self Healing Grid* – doświadczenia
-  Projektowanie układów fotowoltaicznych w mikroinstalacjach prosumenckich
-  Ochrona przeciwprzepięciowa instalacji fotowoltaicznych

- 💡 Ochrona od skutków zwarć w instalacjach elektrycznych niskiego napięcia
- 💡 Bezpieczniki topikowe firmy SIBA – kilka spostrzeżeń od dostawcy
- 💡 **Zasilanie budynku energią elektryczną w warunkach normalnych a zasilanie w warunkach pożaru**
- 💡 **Zagrożenie pożarowe oraz porażeniowe pochodzące od ograniczników przepięć SPD**
- 💡 Szynoprzewody *Powertech* w aplikacjach przemysłowych

Zakres tematyczny XX Sympozjum obejmuje w sposób kompleksowy i kompetentny problematykę pojawiającą się wskutek integracji sieci i instalacji technicznych obiektów w fazach: projektowej i technologicznej, a zwłaszcza w warstwie informatycznej, ze szczególnym uwzględnieniem zagadnień bezpieczeństwa pracy i eksploatacji oraz optymalizacji rozwiązań.

Szczegółowy program poszczególnych sesji będzie dostępny na stronie internetowej Oddziału Poznańskiego SEP bezpośrednio przed Sympozjum.

Sesja warsztatowa | WYSTAWA

Sesjom referatowym XX Sympozjum towarzyszyć będzie tradycyjnie sesja warsztatowa oraz wystawa firm branżowych, na których przedstawiciele producentów, dystrybutorów i wykonawców urządzeń i systemów instalacji zaprezentują nowoczesne rozwiązania techniczne i technologiczne związane tematycznie z programem sympozjum. W sesji warsztatowej przewidywana jest prezentacja aktualnych rozwiązań technicznych następujących firm:

- 💡 DEHN Polska Sp. z o.o.
- 💡 LEGRAND Polska Sp. z o.o.

INFORMACJE ORGANIZACYJNE

Koszt uczestnictwa w sympozjum wynosi netto **250,00 zł** od osoby plus **23% VAT** i obejmuje uczestnictwo w obradach, materiały sympozjum, zaświadczenie o uczestnictwie, poczęstunek podczas przerw i na spotkaniu dyskusyjnym. **Dla członków WOIB i OP SEP** zgłaszających się indywidualnie uczestnictwo w sympozjum bez udziału w spotkaniu dyskusyjnym jest **bezpłatne**.

UWAGA! Dla członków WOIB i OP SEP zgłaszających się indywidualnie koszt uczestnictwa w sympozjum wraz z udziałem w spotkaniu dyskusyjnym wynosi **70,00 zł + 23% VAT**.

Zgłoszenia uczestnictwa w XX Sympozjum OP SEP należy przesłać do dnia **15 listopada 2017 r.** na załączonym formularzu „ZGŁOSZENIE UCZESTNICTWA W XX SYMPOZJUM” z podaniem daty dokonania określonej w nim wpłaty. Formularz zgłoszenia uczestnictwa można także pobrać tu **Formularz zgłoszeniowy**

Bliższych informacji udziela i zgłoszenia przyjmuje (pocztą, faksem lub e-mailem) sekretariat Sympozjum

Stowarzyszenie Elektryków Polskich Oddział Poznański

im. prof. Józefa Węglarza

61-712 Poznań, ul. Wieniawskiego 5/9

Tel.: 61 853 6514, 61 856 0251, 61 856 0367

Fax: 61 856 0368, E-mail: seppoznan@wp.pl