

ZAPROSZENIE DO UDZIAŁU W KONFERENCJI „POSTĘPY W ELEKTROTECHNICE STOSOWANEJ”

Serdecznie zapraszamy do uczestnictwa w tegorocznej edycji konferencji Postępy w Elektrotechnice Stosowanej, która odbędzie się w dniach 26.06 – 01.07.2022. Konferencja ta organizowana jest od roku 1997 przez Oddział Warszawski Polskiego Towarzystwa Elektrotechniki Teoretycznej i Stosowanej. Jest to wydarzenie wyjątkowe, ukierunkowane tradycyjnie na zagadnienia najistotniejsze dla rozwoju nauk technicznych oraz praktyczne aspekty działalności naukowej.

Obecnie coraz trudniej jest określić granice między klasyczną elektrotechniką, automatyką, czy elektroniką. Badania o charakterze interdyscyplinarnym są bezsprzecznie motorem rozwoju nauki i pozwalają na przezwyciężenie wielu ograniczeń. W warunkach ciągłych zmian staramy się dynamicznie modyfikować naszą ofertę, dostosowując ją do aktualnych potrzeb. Między innymi, od roku 2022 nawiązaliśmy współpracę z Międzynarodową Unią Nauk Radiowych, wzmacniając zakres zagadnień interakcji pól elektromagnetycznych z organizmami. Tematyka konferencji PES obejmuje:

- nowe rozwiązania konstrukcyjne, technologiczne i metrologiczne z zakresu elektrotechniki, automatyki oraz elektroniki;
- metody oraz narzędzia modelowania i symulacji;
- przetwarzanie i obróbkę sygnałów;
- automatykę i sterowanie procesami;
- oddziaływanie pól elektromagnetycznych na środowisko;
- praktyczną realizację układów, podzespołów i ich zastosowań oraz badań.

Priorytetowym działaniem jest także przygotowanie atrakcyjnej oferty publikacyjnej. Przy aktywnym udziale Komitetu Naukowego przygotowywane są wartościowe artykuły publikowane w najbardziej rozpoznawalnych i znaczących czasopismach:

- Baza IEEE X-plore;
- Bulletin of the Polish Academy of Technical Sciences;
- Archives of Electrical Engineering;
- International Journal of Electronics and Telecommunications;
- Opto-Electronics Review;
- Przegląd Elektrotechniczny;
- Elektronika.

Nieodpłatna działalność Organizatorów pozwala na minimalizację kosztów przy zachowaniu bardzo wysokiej jakości naszej oferty. Dlatego też serdecznie zapraszamy wszystkich

zainteresowanych do uczestnictwa w konferencji PES-16. Informacje o Konferencji oraz formularz zgłoszeniowy znajdują Państwo na stronie www.ptetis.pl/warszawa w zakładce "Konferencje".

Do zobaczenia w Kościelisku!

Oddział Warszawski PTETiS