



TARGI
LUBLIN



POLITECHNIKA
LUBELSKA



Szczegółowy harmonogram konferencji

Interdyscyplinarne Seminarium Naukowe ISN2023

Targi Energetyczne ENERGETICS 2023

22 listopada 2023 roku

Targi Lublin S.A., ul. Dworcowa 11, Lublin

14.30 – 14.35 – Otwarcie Konferencji

mgr inż. Jacek Woźniak – prezes SEP Oddział Lubelski

dr inż. Paweł Mazurek – „Międzysektorowe interdyscyplinarne studia doktoranckie – INTERDOC PL”

14.35 – 15.20 – Sesja I.

dr inż. Paweł Okal *

„Zastosowanie wyładowań niezupełnych oraz symulacji komputerowej do badań i wizualizacji zjawiska perkolacji w kompozytach metal-dielektryk”

dr inż. Łukasz Kwaśny *

„Aktywne tłumienie składowej pulsującej prądu magazynu energii dla układu z przekształtnikiem czteroprzewodowym pracującym przy głębokich poziomach asymetrii prądów fazowych”

dr inż. Aleksander Chudy *

„Identyfikacja i analiza oddziaływania układów ładowania pojazdów elektrycznych na parametry jakości energii elektrycznej”

15.20 – 16.20 – Sesja II.

dr inż. Piotr Hołyszko *

„Zapewnienie ciągłości pracy trolejbusowych urządzeń pomocniczych przy zasilaniu sieciowym”

dr inż. Bartosz Drzymała *

„Analiza pracy układu harwestera energii z prostownikiem aktywnym”

mgr inż. Sławomir Durak *

„Mobilna stacja transformatorowa z bocznikiem SN do bezprzerwowego zasilania odbiorców”

dr inż. Bartłomiej Mroczek *

„Możliwości zwiększenia elastyczności pracy sieci niskiego napięcia w aspekcie rozwoju prosumenckich instalacji fotowoltaicznych”

mgr Paweł Wolicki

„System BUSZ – Blokowy Uniwersalny System Zasilania jako innowacyjne podejście do dystrybucji energii”

mgr Paweł Wolicki

„SARSA – System Autonomicznej Redukcji Skutków Awarii. Nowa wizja systemów FDIR.

16.20 – Podsumowanie obrad i zamknięcie seminarium

16.30 – Lunch

* Udział prelegentów współfinansowany z projektu Międzysektorowe interdyscyplinarne studia doktoranckie INTERDOC PL nr POWR.03.02.00-00-I020/16.