



Warsztaty międzysektorowe INTERDOC

26 i 29 marca 2021

26 marca

link do wydarzenia na TEAMS

[https://teams.microsoft.com/l/meetup-](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3aa563d35b2f3c4e1aa1335563d2f13075%40thread.tacv2/1616596881239?context=%7b%22Tid%22%3a%22dbb41d7a-0043-4ee2-9843-6e4ff66cc9c8%22%2c%22Oid%22%3a%22b2f56562-ed5c-4647-9eb5-dc1bbdc01f48%22%7d)

[join/19%3aa563d35b2f3c4e1aa1335563d2f13075%40thread.tacv2/1616596881239?context=%7b%22Tid%22%3a%22dbb41d7a-0043-4ee2-9843-6e4ff66cc9c8%22%2c%22Oid%22%3a%22b2f56562-ed5c-4647-9eb5-dc1bbdc01f48%22%7d](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3aa563d35b2f3c4e1aa1335563d2f13075%40thread.tacv2/1616596881239?context=%7b%22Tid%22%3a%22dbb41d7a-0043-4ee2-9843-6e4ff66cc9c8%22%2c%22Oid%22%3a%22b2f56562-ed5c-4647-9eb5-dc1bbdc01f48%22%7d)

Godz. 11:00 Otwarcie Warsztatów międzysektorowych

Kierownik projektu – dr inż. Paweł Mazurek, prof. uczelni

Godz. 11:05 Sesja I

Prof. dr hab. inż. Wojciech Jarzyna – „Synchronizacja generatorów i przekształtników energoelektronicznych”

Mgr inż. Sławomir Durak – „Monitorowane próby napięciowe jako wytyczne zarządzania majątkiem sieciowym”

Mgr inż. Aleksander Chudy – „Integracja pojazdów elektrycznych z infrastrukturą sieci elektroenergetycznej i koncepcja inteligentnego ładowania”

Mgr inż. Piotr Hołyszko – „Zapewnienie ciągłości pracy trolejbusowych urządzeń pomocniczych przy zasilaniu sieciowym”

Mgr inż. Łukasz Kwaśny – „Niezależne sterowanie mocą faz w przekształtnikach prosumenckich”

Panel dyskusyjny, przerwa w obradach: ok. 20-25 min.

Godz. 13:30 Sesja II

Dr hab. inż. Paweł Węgierek, prof. uczelni – „Nowoczesna aparatura łączeniowa wolna od SF₆ przeznaczona do automatyzacji pracy sieci średniego napięcia”

Dr hab. inż. Paweł Żukowski, prof. uczelni – „Diagnostyka stanu izolacji transformatorów energetycznych”

Dr hab. inż. Michał Wydra, prof. uczelni – „Systemy monitorowania parametrów pracy napowietrznych linii elektroenergetycznych

Prof. dr hab. inż. Piotr Kacejko – „Ograniczenia sieciowe czy bilansowe - próba identyfikacji barier przyłączeniowych polskiego systemu elektroenergetycznego”

Godz. 15:15 Zamknięcie sesji pierwszego dnia



29 marca

link do wydarzenia na TEAMS

[https://teams.microsoft.com/l/meetup-](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3aa563d35b2f3c4e1aa1335563d2f13075%40thread.tacv2/1616597187030?context=%7b%22id%22%3a%22dbb41d7a-0043-4ee2-9843-6e4ff66cc9c8%22%2c%22oid%22%3a%22b2f56562-ed5c-4647-9eb5-dc1bbdc01f48%22%7d)

[join/19%3aa563d35b2f3c4e1aa1335563d2f13075%40thread.tacv2/1616597187030?context=%7b%22id%22%3a%22dbb41d7a-0043-4ee2-9843-6e4ff66cc9c8%22%2c%22oid%22%3a%22b2f56562-ed5c-4647-9eb5-dc1bbdc01f48%22%7d](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3aa563d35b2f3c4e1aa1335563d2f13075%40thread.tacv2/1616597187030?context=%7b%22id%22%3a%22dbb41d7a-0043-4ee2-9843-6e4ff66cc9c8%22%2c%22oid%22%3a%22b2f56562-ed5c-4647-9eb5-dc1bbdc01f48%22%7d)

- Godz. 12:00 Otwarcie sesji drugiego dnia Warsztatów międzysektorowych
Kierownik projektu – dr inż. Paweł Mazurek, prof. uczelni
- Godz. 12:15 Sesja I
- Adam Białek, PGE Dystrybucja S.A.** – „Problematyka stabilności napięcia w sieciach niskiego napięcia z dużą koncentracją instalacji prosumenckich z wykorzystaniem magazynów energii”
- Mgr inż. Bartłomiej Mroczek** – „Bilansowanie przepływu mocy punktu węzłowego sieci nN poprzez zastosowanie układu przekształtnikowego mocy AC/DC z zasobnikiem energii”
- Mgr inż. Bartosz Drzymała** – „Analiza symulacyjna wpływu błędnego rozmieszczenia czujników na straty w przekształtniku energoelektronicznym zasilającym silnik BLDC/PMSM”
- Mgr inż. Paweł Okal** – „Diagnostyka stanu izolacji transformatorów energetycznych z zastosowaniem mechanizmów perkolacji”

Panel dyskusyjny, przerwa w obradach: ok. 20-25 min.

- Godz. 14:15 Sesja II
- Prof. dr hab. inż. Henryka D. Stryczewska** - „Technologie elektromagnetyczne w energetyce i ekologii”
- Dr hab. inż. Janusz Partyka, prof. uczelni** - „Kondensatory do układów scalonych wykonane metodą implantacji jonowej”
- Dr hab. inż. Henryk Banach, prof. uczelni** - „Konstrukcyjne i eksploatacyjne sposoby poprawy sprawności silników elektrycznych”
- Godz. 15:30 Zamknięcie Warsztatów międzysektorowych