

10:00 Rozpoczęcie, przywitanie gości

SESJA I: POŻARNICWTO

10:10 Prezentacja Sponsora: Quality07 T.M. Markiewicz Sp. J.

10:20 mgr inż. Tadeusz Markiewicz: Quality07 T.M. Markiewicz Sp. J.

Liniowa detekcja pożaru kablami sensorycznymi dla paneli fotowoltaicznych.

10:50 mgr inż. Łukasz Gorgolewski: rzeczoznawca budowlany, członek Centralnej Komisji Norm i Przepisów SEP oraz Centralnego Kolegium Sekcji Instalacji i Urządzeń Elektrycznych.

Przeciwożarowy wyłącznik prądu w budynku z instalacją fotowoltaiczną.

11:45 Przerwa kawowa



SESJA II: PROJEKTOWANIE

12:00 Prezentacja Sponsora: SONEL S.A.

12:10 mgr inż. Mariusz Zając: kierownik Zakładu Automatyki Sieci i Systemów Instytutu IASE.

Problematyka w projektowaniu urządzeń rozdzielczych i pomiarowych w układach wyprowadzenia mocy z kombinowanych źródeł OZE.

12:40 mgr inż. Julian Wiatr: rzeczoznawca budowlany, redaktor naczelny elektro.info.

Baterie akumulatorów stosowane w magazynach energii. Warunki bezpiecznej eksploatacji i czynniki wpływające na ich żywotność.

13:30 Przerwa kawowa



SESJA III: WYKORZYSTANIE

13:45 mgr inż. Bartosz Pruchnik: doktorant Wydziału Elektroniki, Fotoniki i Mikrosystemów.

Nanometrologia dla zasilania internetu rzeczy.

14:15 dr hab. inż. Robert Lis, prof. PWr: Wydział Elektryczny Politechniki Wrocławskiej.

Retencja energii elektrycznej w kształtowaniu elastyczności systemu dystrybucyjnego.

15:10 Zakończenie Sympozjum, obiad.

