

## SEMINARIUM TECHNICZNE SEL



Banner seminarium.

W dniu 23 czerwca 2017 r. na Politechnice Wrocławskiej odbyło pierwsze w Polsce „Seminarium Techniczne firmy Schweitzer Engineering Laboratories (SEL) ze Stanów Zjednoczonych Ameryki z siedzibą w Pullman, WA. 522. W trakcie seminarium były prezentowane najnowsze trendy i rozwiązania dla elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej (EAZ), a także systemów komunikacji w stacjach elektro-energetycznych średniego, wysokiego oraz najwyższego napięcia.

Prelegenci z firmy SEL przedstawili rozwiązania techniczne, które wykorzystują najnowszą technologię mikroprocesorową w zakresie przetwarzania sygnałów w dziedzinie czasu, a także nową generację aparatury EAZ bazującą na pomiarze przebiegów falowych linii przesyłowych /[www.selinc.com/](http://www.selinc.com/).

Zastosowana nowa technika i nowoczesne technologie pozwalają osiągać szybkość działania aparatów EAZ na poziomie pojedynczych milisekund, a zastosowane algorytmy pomiarowe drastycznie skracają czas i poprawność wyłączenia zakłóceń zwarciovych. Firma SEL udziela 10 lat gwarancji na wszystkie swoje produkty zapewniając, że w tym okresie czasu absolutnie nie pobiera jakiegokolwiek opłaty w ramach usługi gwarancyjnej.



SEL-421 Protection, Automation & Bay Control System.

W powyższym seminarium uczestniczyło znane grono naukowców z Politechniki Wrocławskiej z Panem prof. dr hab. inż. Eugeniusz Rosołowskim na czele, który w kadencji 2014-2018 pełni zaszczytną funkcję przewodniczącego KAE (Komitet Automatyki -Elektroenergetycznej SEP). Zarząd Główny SEP reprezentował Wiceprezes SEP (jednocześnie redaktor naczelny

miesięcznika Wiadomości Elektrotechniczne mgr inż. Krzysztof Woliński. Na seminarium byli obecni przedstawiciele PSE S.A., członkowie KAE, biur projektów i krajowych producentów aparaturę EAZ. Oddział Zagłębia Węglowego SEP reprezentował kolega Krzysztof Borkiewicz.

Rel. Krzysztof Borkiewicz  
Dyrektor ORz OZW SEP