

Kalendarium i tematyka spotkań

20.11.2015: Zawory odcinające

Modularne wyspy zaworowe firmy Numatics. ASCO - zawory pilotowe z Certyfikatem SIL. Pneumatyczne napędy zaworów odcinających, aplikacje szybkozamykające z diagnostyką częściowego zamknięcia, urządzenia z certyfikatami SIL.

Prowadzący: **Emerson Process Management, BU Fisher**

27.11.2015: System sterowania DeltaV + DeltaV SIS

System sterowania DeltaV - architektura, funkcjonalność i podstawy konfiguracji. System bezpieczeństwa funkcjonalnego DeltaV SIS. Wprowadzenie do normy PE-EN 61511.

Prowadzący: **Emerson Process Management, BU PSS**

4.12.2015: Zawory regulacyjne

Zawory regulacyjne - dobór zaworów regulacyjnych przy użyciu programu Fisher Specification Manager; dobór reduktorów.

Prowadzący: **Emerson Process Management, BU Fisher**

11.12.2015: Oferta napędowa firmy Emerson Industrial Automation

Motoreduktory Leroy-Somer, Przekształtniki częstotliwości Control-Techniques.

Prowadzący: **Emerson Industrial Automation**

18.12.2015: Aparatura kontrolno-pomiarowa

Pomiar przepływu - przetworniki DP, annubary, zwężki, przepływomierze Coriolisa, vortex i elektromagnetyczne.

Prowadzący: **Emerson Process Management, BU Rosemount**

15.01.2016: Asset Management System

Konfiguracja i diagnostyka aparatury kontrolno-pomiarowej i zaworów - aplikacja diagnostyczna AMS Device Manager, komunikator ręczny 475 FC. Essential Asset Monitoring - platforma diagnostyczna urządzeń niekrytycznych (monitoring i diagnostyka wentylatorów, dmuchaw, sprężarek, chłodni kominowych, wymienników).

Prowadzący: **Emerson Process Management, BU PSS**

22.01.2016: *Analityka wodna, gazowa, pomiary fizyko- chemiczne*

Analityka w energetyce zawodowej.

Prowadzący: **Emerson Process Management, BU Rosemount Analytics**

29.01.2016: *Asset Management System*

AMS MHM - platforma dla oceny stanu technicznego maszyn mechanicznych. Diagnostyka maszyn wirujących - systemy ciągłe oraz system przenośny. Analizator przenośny CSI 2140 - warsztaty.

Prowadzący: **Emerson Process Management, BU PSS / Reliability**

5.02.2016: *Aparatura kontrolno-pomiarowa*

Bezprzewodowa aparatura kontrolno-pomiarowa w przemyśle - topologia sieci, konfiguracja, aplikacje.

Prowadzący: **Emerson Process Management, BU Rosemount**

4.03.2016: *Przygotowanie sprężonego powietrza / Zawory odcinające*

Blok 1: Modułowe systemy przygotowania sprężonego powietrza – seria 652 i 342.

Blok 2: Elektryczne oraz elektrohydrauliczne napędy zaworów odcinających oraz regulacyjnych.

Prowadzący: **Emerson Process Management, BU Fisher / ASCO Numatics**

11.03.2016: *System sterowania DeltaV + DeltaV SIS*

System sterowania DeltaV - architektura, funkcjonalność i podstawy konfiguracji. System bezpieczeństwa funkcjonalnego DeltaV SIS. Wprowadzenie do normy PE-EN 61511.

Prowadzący: **Emerson Process Management, BU PSS**

18.03.2016: *Zawory regulacyjne*

Zawory regulacyjne - warsztaty z kalibracją i diagnostyki uszkodzeń zaworów przy użyciu oprogramowania Valvelink.

Prowadzący: **Emerson Process Management, BU Fisher**

1.04.2016: *Oferta napędowa firmy Emerson Industrial Automation*

Motoreduktory Leroy-Somer, Przekształtniki częstotliwości Control-Techniques.

Prowadzący: **Emerson Industrial Automation**

8.04.2016: Aparatura kontrolno-pomiarowa

Pomiary poziomu – przegląd metod pomiarowych, aplikacje.

Prowadzący: Emerson Process Management, BU Rosemount

15.04.2016: Analityka wodna, gazowa, pomiary fizyko- chemiczne

Analityka procesowa w przemyśle.

Prowadzący: Emerson Process Management, BU Rosemount Analytics

22.04.2016: Wyspy zaworowe / Reduktory Fisher

Blok 1: Modułowe wyspy zaworowe – G3 + 501, 2005, 503.

Blok 2: Reduktory Fisher, tank blanketing.

Prowadzący: Emerson Process Management, BU Fisher / ASCO Numatics

13.05.2016: System sterowania DeltaV + DeltaV SIS

Warsztaty - projektowanie/programowanie systemu sterowania DeltaV oraz DeltaV SIS. Diagnostyka systemu z wykorzystaniem narzędzi systemowych. Systemowe narzędzia dla optymalizacji procesu. Symulatory. System szkolenia operatorów OTS. Dystrybucja informacji do systemów zewnętrznych.

Prowadzący: Emerson Process Management, BU PSS

20.05.2016: Zawory regulacyjne

Zawory regulacyjne - trudne aplikacje: kawitacja, flashing, hałas, schładzające pary.

Prowadzący: Emerson Process Management, BU Fisher

03.06.2016: Asset Management System

AMS MHM - platforma dla oceny stanu technicznego maszyn mechanicznych. Diagnostyka maszyn wirujących - systemy ciągłe oraz system przenośny. Analizator przenośny CSI 2140 - warsztaty.

Prowadzący: Emerson Process Management, BU PSS / Reliability

10.06.2016: Aparatura kontrolno-pomiarowa

Pomiary ciśnienia i temperatury.

Prowadzący: Emerson Process Management, BU Rosemount