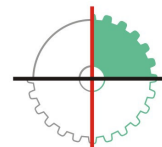


Szanowni Klubowicze,

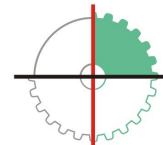
poniżej przedstawiam Wam wstępne referaty, jakie zostały do dnia 13.02.09r. nadesłane na nasze V Sympozjum Bezpieczeństwa Maszyn, Urządzeń i Instalacji Przemysłowych organizowaną przez Klub Paragraf 34, oczywiście sukcesywnie będzie aktualizowana lista i około 3 tygodni przed sympozjum zostanie umieszczona agenda.

Referaty V Sympozjum Bezpieczeństwa Maszyn, Urządzeń i Instalacji Przemysłowych.

p	Autor	Instytucja	Tytuł
1	Barnert T., Kosmowski K.T., Śliwiński M	Politechnika Gdańska Wydział Elektrotechniki i Automatyki	Wybrane zagadnienia analizy bezpieczeństwa funkcjonalnego programowalnych systemów sterowania i zabezpieczeń instalacji procesowych
2	Przemysław KACPRZAK, Kazimierz T. KOSMOWSKI	Politechnika Gdańska, Wydział Elektrotechniki i Automatyki	Czynniki ludzkie w analizie rozwiązań bezpieczeństwa funkcjonalnego
3	Kazimierz T. KOSMOWSKI	Politechnika Gdańska, Wydział Elektrotechniki i Automatyki	Wyzwania dotyczące edukacji i zarządzania kompetencjami w zakresie inżynierii bezpieczeństwa
4	T. Bartosz KALINOWSKI	Uniwersytet Łódzki, Wydział Zarządzania, Katedra Zarządzania Jakością	Standardy zarządzania ciągłością działania
5	Janusz Samuła	UDT	Bezpieczeństwo funkcjonalne a dyrektywy nowego podejścia
6	Maciej URBANIAK	Uniwersytet Łódzki, Wydział Zarządzania	Wzrost bezpieczeństwa procesów poprzez wdrażanie Total Productive Maintenance
7	Tomasz CWOŁEK	ASKOM Sp z o.o.	Poprawa bezpieczeństwa dzięki pełnej integracji automatyki i zarządzania produkcją MES
8	Piotr CIECHOWSKI	Uniwersytet Łódzki, Wydział Zarządzania, Katedra Zarządzania Jakością	Analiza ryzyka, metody jego redukcji w przedsiębiorstwach produkcyjnych



9	Włodzimierz SOKOŁOWSKI, Przemysław KAWALA	PPHU ENRGO-ZAP sp. z o.o. Ostrów Wielkopolski	Pomiary wymagające korekcji w systemach bezpieczeństwa
10	Radosław GONET - Paweł ZAHUTA – EL	Okręgowy Inspektorat Pracy, Rzeszów Automatyka, Rzeszów	Propozycje rozwiązań aplikacyjnych dostosowania do minimalnych wymagań pily wzdłużnej
11	Marek Trajdos Wiesław Monkiewicz	T-System Projekt Sp. z o.o. Siemens Sp. z o.o.	Wybrane możliwości wykorzystania norm w celu spełnienia minimalnych wymagań bezpieczeństwa
12	Prof. dr inż. Tadeusz Missala	Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów, Warszawa	PORÓWNANIE METOD OCENY NIEUSZKADZALNOŚCI ELEMENTÓW PODANYCH W PN-EN 61508-1 i PN-EN 61810-2
13	Ireneusz Sosnowski	Zakłady Kablowe Bitner	Obciążalność kabli pracujących w systemach bezpieczeństwa
14	Anna Krawczyk, Wojtek Szczepka	Uniwersytet Łódzki Siemens	Automatyczne generowanie dokumentacji jako narzędzie wspomagające realizację wymagań systemu zarządzania jakością
16	Marek Dźwiarek	CIOP-PIB	Praktyczny przykład oceny zgodności zautomatyzowanego systemu wytwarzania
15	Andrzej Pawlak	CIOP-PIB	Ocena zagrożenia pracowników podczas obsługi maszyn emitujących nielaserowe promieniowanie optyczne
16	mgr inż. Marcin Ostrowski, inż. Artur Flak, inż. Damian Balacz	Artur Flak BFO, DB- System	Retrofit jako skomplikowany, wieloetapowy proces odtworzenia pierwotnych funkcji maszyny i przygotowanie do jej dalszej eksploatacji wraz z jej dalszą modernizacją
17	dr inż. Zygmunt Niechoda	Polski Komitet Normalizacyjny	Nowe Podejście i jego reforma.



18	Sławomir Wilczyński	Polski Komitet Normalizacyjny	Oznakowanie CE a znaki dobrowolne - konkurencja czy synergia?
19	Grażyna WIETESKA	Uniwersytet Łódzki	Determinanty ciągłości działania w przedsiębiorstwie produkcyjnym.

Z poważaniem

Wiesław Monkiewicz
Sekretarz Sympozjum