

**XVII POMORSKIE SYMPOZJUM SPAWALNICTWA  
XIX SPOTKANIE SPAWALNIKÓW WYBRZEŻA**

Gdańsk, 03.09.2015

**PROGRAM**

<b>9.00</b>	<i>Jerzy Łabanowski, Włodzimierz Walczak</i>	<b>Przywitanie gości,</b> Audytorium prof. Edwarda Geislera Budynek Wydziału Mechanicznego	<b>Politechnika Gdańska/Linde</b>
<b>9.30</b>	<i>Jerzy Nowacki</i>	Piany metaliczne –techniki spajania	<b>Zachodniopomorsk i Uniwersytet Technologiczny ESAB</b>
<b>9.45</b>	<i>Robert Lazik</i>	Inżynieria wartości dodanej (VAE) – Nowa oferta firmy ESAB	<b>ESAB</b>
<b>10.00</b>	<i>Adam Bienias</i>	Ekonomia, Ergonomia, Ekologia-sprawdzone i potwierdzone rozwiązania firmy ABICOR BINZEL	<b>Abicor Binzel</b>
<b>10.15</b>	<i>Grzegorz Welke</i>	Wzrost wydajności spawania drutami proszkowymi austenitycznych stali nierdzewnych na przykładzie drutów Cor-a-Rosta firmy Lincoln Electric”	<b>Lincoln Electric</b>
<b>10.30</b>		<b>Przerwa</b>	
<b>10.45</b>	<i>Mirostaw Nowak Jacek Buchowski</i>	Automatyzacja i robotyzacja procesów spawania na przykładzie wdrożeń firmy Technika Spawalnicza	<b>Technika Spawalnicza</b>
<b>11.00</b>	<i>Paweł Niedzwiedz</i>	Bezpieczeństwo pracy dzięki najwyższym standardom firmy WITT.	<b>WITT</b>
<b>11.15</b>	<i>Adam Szepietowski</i>	Problematyka zanieczyszczeń stanowisk spawalniczych i szlifierskich – przegląd rozwiązań	<b>PIONIER/IDAL</b>
<b>11.30</b>	<i>Tomasz Chmielewski</i>	Zgrzewanie tarciove stali 316L o ultradrobnoziarnistej strukturze.	<b>Politechnika Warszawska</b>
<b>11.45</b>		<b>Przerwa</b>	
<b>12.00</b>	<i>Stanisław Opara</i>	Gazy techniczne w procesie cięcia plazmowego	<b>Linde Gaz Polska</b>
<b>12.15</b>	<i>Piotr Ossowski, Witold Postrach</i>	3M dla poprawy efektywności i bezpieczeństwa pracy	<b>3M</b>
<b>12 30</b>	<i>Dariusz Wabik FANUC Polska, Jacek Mazurkiewicz AMM ROBOT.</i>	Innowacyjne rozwiązania FANUC w zrobotyzowanych aplikacjach spawalniczych MIG/MAG,TIG i LASER	<b>FANUC</b>
<b>12 45</b>	<i>Jerzy Nowacki, Adam Sajek i Piotr Matkowski - Teleskop Sp. z o.o. Kostrzyn n/O.</i>	<i>Problemy spawania stali UHSS</i>	<b>Zachodniopomorsk i Uniwersytet Technologiczny</b>
<b>13.00</b>	<i>Bogdan Koczwarą</i>	Innowacyjne technologie przy napawaniu i spawaniu materiałami Welding Alloys.	<b>FIGEL</b>
<b>13.15</b>		<b>Przejście na schody i zdjęcie</b>	
<b>13.30</b>		<b>Pokazy sprzętu, konkurs na Najlepszego Spawacza wśród spawalników, (kanapki)</b>	
<b>15.00</b>	<i>Tomasz Janiak</i>	Spajanie na zimno-najnowsze osiągnięcia - BELZONA 1212.	<b>Belse</b>
<b>15.15</b>	<i>Karolina Prokop Jerzy Łabanowski Grzegorz Rogalski</i>	Spawanie podwodne stali odpornych na korozję typu duplex	<b>Politechnika Gdańska</b>
<b>15.30</b>	<i>Leszek Mirecki, Rafał Czarnasiewicz .</i>	Obróbka Ciepła jako istotny element prac montażowo-remontowych	<b>TERMOREX</b>

<b>15.45</b>	<i>Wojciech Jamroz</i>	Wpływ współczynnika wypełnienia na wydajność spawania drutami proszkowymi	<b>MULTIMET</b>
<b>16 00</b>	<i>Piotr Połubiński</i>	Fronius – Inteligentna Rewolucja	<b>FRONIUS</b>
<b>16.15</b>		<b>Rozwiązanie konkursów wręczenie nagród</b>	
<b>16.30</b>		Zakończenie	
<b>16.45</b>		<b>Odjazd Autobusów do Wróblówki</b>	
<b>23 00</b>		<b>Odjazd drugiego autobusu z Wróblówki</b>	