



SIMP

Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Mechaników Polskich

Zapraszamy na kolejne zebranie szkoleniowo – seminaryjne Koła Spawalników SIMP o/Gdańsk, które odbędzie się dnia **19.01.2018** o godz. 15.00 w budynku Pomorskiej Specjalnej Strefy Ekonomicznej „Akwarium” w Gdyni, ul. Czechosłowacka 3.

PROGRAM ZEBRANIA:

15:00 Spotkanie uczestników w restauracji Aquarius (parter) poczęstunek - zupa gulaszowa

15:30 Laboratorium wzorcujące Tenslab – budynek Parku Konstruktorów
Prezentacja możliwości laboratorium – Justyna Niedziela; Piotr Waszczur

16:00 Sala konferencyjna „Akwarium” - X piętro

Referaty:

1. *Zastosowanie nieinwazyjnej metody badań z wykorzystaniem efektu Barkhausena do określenia stanu naprężeń w konstrukcjach spawanych – Grzegorz Pilariski*

- Prezentacja firmy NNT
- Omówienie rozwijanych innowacyjnych metod NDT:
 - Pomiar naprężenia metodą EB
 - Defektoskopia
 - Określanie stopnia degradacji stali
- Potencjał i przykłady zastosowań



2. *Prezentacja radiografii cyfrowej RT-DR – Michał Borkowski*
 - Zastosowania RT-DR na przykładach
 - Praktyczne przykłady zastosowania ultradźwiękowych technik Phased Array i TOFD

3. *Trawienie i pasywacja stali nierdzewnych w przemyśle - Anders Bornmyr / Paweł Poźniak*
 - Nowości produktowe firmy Avesta Finishing Chemicals

4. *Oceny wpływu metody usuwania barw nalotowych ze stali odpornej na korozję na korozyjność stali wysokostopowych – Mateusz Jurkowski*

18:00 Sprawy organizacyjne Koła Spawalników

Catering – zimne przekąski, napoje.

UWAGA!

Prosimy o potwierdzenie udziału w spotkaniu do dnia **12.01.2018**

na adres e-mail: tadeusz.waszkiwicz@cris.com.pl lub marek.szweda@figel.pl

Przypominamy koleżankom i kolegom o bieżącym opłacaniu składek członkowskich w wysokości 10 zł miesięcznie. Wpłaty można dokonywać przy okazji spotkań lub bezpośrednio na konto SIMP:

I Oddział PKO BP w Gdańsku: 15 1020 1811 0000 0602 0097 0590

*Sekretarz Zarządu
Marek Szweda*

