



Konferencja naukowo-techniczna Dobór i eksploatacja materiałów w konstrukcjach offshore oraz w przemyśle rafineryjnym i stoczniowym

18 listopada 2015 roku

Program konferencji

- | | | | |
|-------|--|-------|---|
| 10.00 | Przywitanie Gości
dr hab. inż. Jerzy Łabanowski, (Pol. Gdańska),
Włodzimierz Walczak (SIMP) | 13.30 | Prezentacja Dziekana wydziału Oceanotechniki
i Okrętownictwa
dr hab. inż. Janusz Kozak, (Pol. Gdańska) |
| 10.10 | Prezentacja firmy Lotos Serwis Sp. z o.o.
Tadeusz Sztudlarski, Prezes Zarządu | 14.00 | Lunch |
| 10.40 | Kształtowanie mikrostruktury warstwy wierzchniej
aluminiowej tulei silnika spalinowego w aspekcie poprawy
na zużycie cierne
prof. dr hab. inż. Antoni Orłowicz, (Pol. Rzeszowska) | 14.45 | Kwalifikowanie technologii na przykładzie spawania rurociągu
Lotos Serwis – PRS |
| 11.10 | Spawalność metalurgiczna wysokowytrzymałych stali
ulepszanych cieplnie
prof. dr hab. inż. Jerzy Nowacki, (Zachodniopomorski
Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie) | 15.15 | Niszczenie wodorowe stali spawalnych o wysokiej
wytrzymałości
dr hab. inż. Janusz Ćwiek, (Pol. Śląska) |
| 11.40 | Potencjał naukowo-badawczy Katedry Inżynierii
Materiałowej i Spajania PG
dr hab. inż. Jerzy Łabanowski, (Pol. Gdańska) | 15.45 | Doświadczenia związane z wykonywaniem połączeń
spawanych, różnoimiennych stali nierdzewnej austenitycznej
ze stopem niklu Incoloy800
dr. inż. Grzegorz Rogalski (Pol. Gdańska) |
| 12.00 | Przerwa kawowa | 16.15 | Właściwości stopów Al stosowanych na konstrukcje morskie
zgrzewanych tarciowo metodą FSW
dr hab. inż. Mirosław Czechowski, (Akademia Morska w Gdyni) |
| 12.30 | PRS Wczoraj i dzisiaj
Dariusz Rudziński – Prezes Zarządu | 16.45 | Gazy techniczne jako narzędzie poprawy efektywności
procesów spawalniczych
mgr inż. Krzysztof Baran, (Linde Gaz Polska Sp. z o. o.) |
| 13.00 | Spajanie tarciowo stali 316L o ultradrobnoziarnistej strukturze
dr hab. inż. Tomasz Chmielewski, (Pol. Warszawska) | 17.15 | Zakończenie obrad |