

Konferencja Międzynarodowa

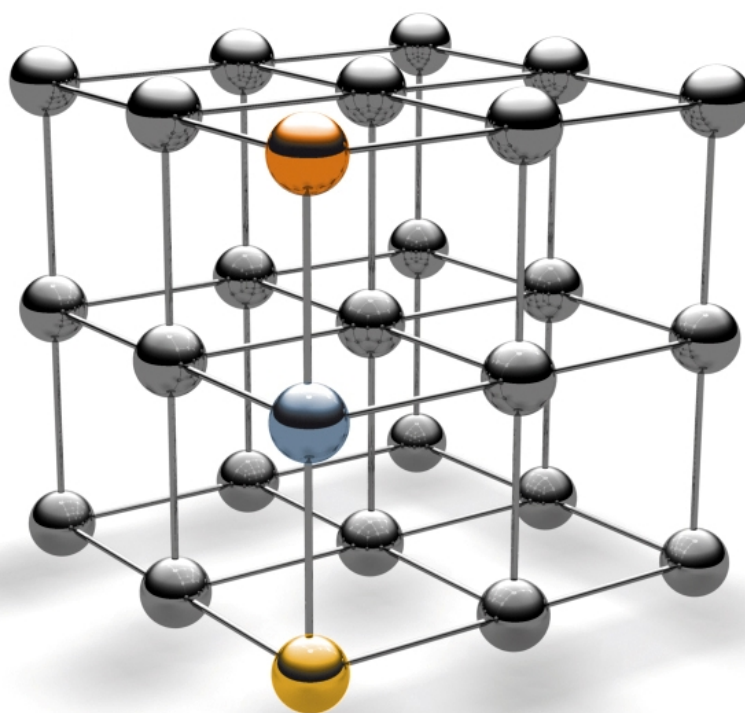
PRZETWÓRSTWO METALI NIEŻELAZNYCH

TECHNOLOGIE URZĄDZENIA MATERIAŁY ZASTOSOWANIA

Komunikat II

Hotel „Antałówka”

Zakopane 20-22 maja 2009 r.



Organizatorzy:

Instytut Metali Nieżelaznych Gliwice

Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Metali Nieżelaznych

Serdecznie zapraszamy w imieniu organizatorów do wzięcia udziału w kolejnej międzynarodowej konferencji na temat przetwórstwa metali nieżelaznych.

Celem konferencji jest wymiana informacji pomiędzy specjalistami z przemysłu i specjalistami z ośrodków naukowo-badawczych, w zakresie nowych technologii i urządzeń w przetwórstwie metali nieżelaznych oraz zastosowań nowoczesnych materiałów metalicznych i kompozytowych.

Konferencja będzie stanowiła forum dla wymiany doświadczeń, nawiązania kontaktów handlowych oraz zapoznania się z najnowszymi osiągnięciami ośrodków naukowych oraz firm krajowych i zagranicznych.

Tematyka konferencji dotyczy szeroko rozumianej problematyki:

- **technologii i urządzeń w zakresie:**
 - topienia i odlewania,
 - przeróbki plastycznej na zimno i gorąco,
 - obróbki cieplno-chemicznej,
 - metalurgii proszków
 - wytwarzania warstw ochronnych i funkcjonalnych
- **nowych materiałów metalicznych i kompozytowych litych i warstwowych do zastosowań w nowoczesnych dziedzinach gospodarki**
- **nowych procesów kształtowania mikrostruktury i własności wyrobów**
- **podwyższania własności użytkowych wyrobów z metali nieżelaznych**

Komitet Naukowo-Programowy

prof. dr hab. inż. Józef ZASADZIŃSKI AGH, Kraków - Przewodniczący

dr inż. Mieczysław WOCH IMN, Gliwice - Wiceprzewodniczący

prof. dr hab. inż. Marek HETMAŃCZYK Politechnika Śląska, Katowice

prof. dr hab. inż. Jarosław MIZERA Politechnika Warszawska

prof. dr hab. inż. Wojciech PRZETAKIEWICZ Wojskowa Akademia Techniczna, Warszawa

mgr inż. Jan SENDAL HUTMEN S.A., Wrocław

mgr inż. Zbigniew RYBAKIEWICZ "ORZEŁ BIAŁY" S.A.

mgr inż. Zygmunt WOŹNY KGHM PM S.A. O/Huta Miedzi Cedynia

dr inż. Ireneusz MARCINIAK Mennica Metale Szlachetne Sp. z o.o.

dr inż. Ludwik CIURA IMN, Gliwice

dr inż. Andrzej KŁYSZEWSKI IMN OML, Skawina

Program Konferencji:

Środa, 20 maja 2009

od godz. 15.00 przyjazd uczestników

- 17.30 - otwarcie konferencji – prof. dr hab. inż. Józef Zasadziński (AGH Kraków)
 - wystąpienie prof. dr inż. Zbigniewa Śmieszka – dyrektora IMN
 - referat prof. dr. hab. inż. Józefa Zasadzińskiego dot. przetwórstwa metali nieżelaznych
- 19.30 - kolacja regionalna w karczmie „Biały Potok” ul. Droga do Białego 7 (wyjazd ok. godziny 19:00)

Czwartek, 21 maja 2009

8.00 - śniadanie

9.00 - Sesja I

1. J.Sendal (HUTMEN S.A. Wrocław)
Postęp technologiczny w zakresie produkcji prętów i rur miedzianych
2. T. Kuusisto (Upcast OY, Finlandia)
The original UPCAST®-technology from UPCAST OY
3. Z.Woźny (KGHM PM S.A. O/HM "CEDYNIA")
Up cast nowa technologia produkcji drutu miedzianego w HM Cedynia
4. T. Knych (AGH-Kraków)
**Przewody jezdne z miedzi beztlenowej z instalacji Upcast w KGHM Polska Miedź S.A.
dla Kolei Dużych Prędkości**

11.00 - 11.30 przerwa kawowa

11.30 - Sesja II

5. W.Szczesny, Ch.Szczesny (Szczesny Continuous Casting, Niemcy)
Postęp technologiczny w zakresie odlewania ciągłego metali nieżelaznych

6. S.Księżarek, W. Malec, Z.Śmieszek, L.Ciura, K.Durst, Ł.Marchewka
Nowoczesne procesy wytwarzania próżniowych spoiw twardych na osnowie srebra.
7. C. Dave (Threesixty Parkegate Technology Ltd.,Wielka Brytania)
<Metalmorph> Continuous Rotary Extrusion technology from Threesixty

13.30 – 14.30 - przerwa obiadowa

14.30 – Sesja III

8. W. Bochniak, A. Brzostowicz (AGH- Kraków)
Wytwarzanie drobnokrystalicznych wyrobów płaskich ciągłymi metodami KOBO
9. M. Richert, J. Richert, B.Leszczyńska-Madej, A.Hotłoś (AGH-Kraków)
Własności i struktura drutów wyciskanych metodą Cyklicznego Wyciskania Spęczającego
10. V. Leszczyński, H.Wiśniewska-Weinert (Instytut Obróbki Plastycznej-Poznań)
**Powder composites for high temperature tribology applications
Spieki kompozytowe o podwyższonych właściwościach tribologicznych do zastosowania w wysokich temperaturach**

16.00 – 16.30 przerwa kawowa

11. E. Hadasik, D. Kuc (Politechnika Śląska)
Zmiana struktury stopu magnezu AZ31 podczas odkształcania plastycznego na gorąco
12. J. Borowski, K. Żak (Instytut Obróbki Plastycznej-Poznań)
Sposoby zwiększania odporności na korozję wymienników ciepła wykonanych ze stopów aluminium
13. B.Płonka, J.Senderski(IMN O/Skawina),G.Muzia (IMN Gliwice)
Proces przeciwbieżnego izotermicznego wyciskania wlewków ze stopów aluminium serii 6XXX i 7XXX nagrzewanych gradientowo

19.30 – uroczysta kolacja („Antałówka”)

Piątek, 22 maja 2009

8.00 - śniadanie

9.00 - Sesja I

14. I. Marciniak – (Mennica Metale Szlachetne Sp. z o.o.)

Metale szlachetne w technologiach chemicznych

15. J.Wesołowski , L. Ciura (IMN Gliwice)

Uniwersalne powłoki cynkowe na wyrobach stalowych cynkowanych jednostkowo

16. W.Głuchowski, B.Juszczak (IMN Gliwice)

Nowe materiały stykowe na osnowie srebra dla elektrotechniki

10.30 - 11.00 przerwa kawowa

17. A. Kolano-Burian, R. Kolano, M. Polak, J. Szynowski (IMN Gliwice)

Technologia wytwarzania, właściwości i zastosowanie magnetycznie miękkich stopów szybkoosładcanych

18. A. Wrona, M. Lis, M. Woch i M. Staszewski (IMN Gliwice)

Wpływ parametrów procesu natryskiwania plazmowego na właściwości kompozytowych materiałów warstwowych przeznaczonych do zastosowań w elektronice i elektrotechnice

19. E. Muller, B. Bolibrzuch (IMN Gliwice)

Działalność Instytutu Metali Nieżelaznych w zakresie wytwarzania certyfikowanych materiałów odniesienia

zakończenie konferencji

12.30 obiad, wyjazd uczestników

Rejestracja i opłata konferencyjna

Zgłoszenia udziału w konferencji prosimy przysyłać na załączonym formularzu na adres sekretariatu konferencji. Opłata konferencyjna obejmuje koszty zakwaterowania, wyżywienia, udziału w konferencji i imprezach towarzyszących oraz 1 egz. materiałów konferencyjnych i wynosi:

1000 zł + 22% VAT = 1220 zł.

Istnieje możliwość reklamy firmy (wyroby, plansze) podczas konferencji. Opłata wynosi: 500 zł + 22% VAT = 610 zł od 1 firmy.

Ostateczny termin dokonania wpłaty: 2 maja 2009 r.

Dane dot. konta bankowego:

IBAN: 48124047481111000048771906 Bank Pekao S.A. SWIFT: PKOPPLPW

Język konferencji

Językiem konferencji będzie j.polski i j.angielski. Zapewniamy obecność tłumacza. Do dyspozycji uczestników będzie sprzęt audiowizualny (projektor multimedialny, laptop).

Warunki rezygnacji z uczestnictwa

Pełny zwrot wniesionej opłaty przy rezygnacji do 14 dni przed konferencją

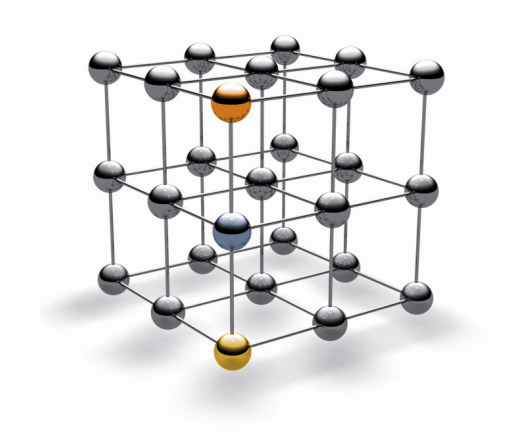
½ wniesionej opłaty - przy rezygnacji pomiędzy 14 a 7 dniem

brak zwrotu opłaty przy rezygnacji na 7 dni przed konferencją

Miejsce konferencji

OKW „ANTAŁÓWKA”, Zakopane, ul. Wierchowa 2, tel:+ 48 18 2013273

www.antalowka-zakopane.pl



Sekretariat Konferencji:

Anna Królikowska
Instytut Metali Nieżelaznych
44-101 Gliwice, ul. Sowińskiego 5
NIP: 631-020-07-71
Tel.032/2380-455, fax: 032/2380-350
e-mail: annak@imn.gliwice.pl

FORMULARZ REJESTRACYJNY

Przetwórstwo Metali Nieżelaznych - Zakopane, 20-22 maja 2009 r.

Imię:	
Nazwisko:	
Instytucja:	
Adres	
tel. fax:	
e-mail	
NIP:	
<input type="checkbox"/>	Oświadczamy, że posiadamy ważny nr NIP i podane przez nas dane adresowe firmy są poprawne dla celów faktury VAT.

Koszt uczestnictwa:

1000 zł + 22%VAT = 1220 zł.	x os. =
-----------------------------	---------------------

Reklama:

500 zł + 22%VAT = 610 zł	x =
--------------------------	-----------------

Łączna kwota do zapłaty:

.....

Data: Podpis:

Wypełniony formularz proszę przesłać na nr faxu Sekretariatu konferencji: 032/2380-350
Dodatkowe informacje: tel: 032/2380-455
e-mail: annak@imn.gliwice.pl