

III Konferencja „Metale szlachetne”

Jerzy Nowakowski

W dniach 3-5 października 2002 r. odbyła się w Zakopanem III konferencja pt. *Metale szlachetne* zorganizowana przez fundację Metale Nieżelazne – Tradycja i Rozwój z Krakowa. Tematyka tej konferencji obejmowała następujące zagadnienia:

- otrzymywanie metali szlachetnych,
- metody i sposoby rafinacji metali szlachetnych,



Organizator konferencji dr Jerzy Nowakowski podczas prelekcji.

fot. Archiwum firmy Szafir

- nowe technologie otrzymywania metali szlachetnych,
- zastosowanie metali szlachetnych (elektronika, przemysł chemiczny, przemysł fotochemiczny, stopy),
- rynek metali szlachetnych.

Przedstawiono 12 referatów i komunikat. Jak zwykle referaty prowokowały gorące dyskusje, podczas których zadawano dużo pytań.

Wygłoszone referaty obejmowały zróżnicowaną tematykę, taką jak produkcja metalu Dore'a, roztwarzanie złota w roztworach cyjankowych, wydzielanie złota z roztworów amoniakalnych, polskie srebro, odzysk rodu, stopy dentystyczne, produkcja styków elektrycznych i rurek srebrnych.

W konferencji liczny udział wzięli pracownicy urzędów probierczych, co pozwoli w przyszłości na poszerzenie tematyki konferencji.

Zasadniczym celem konferencji, założonym przez organizatorów, jest poszukiwanie wspólnej płaszczyzny spotkań dla przedstawicieli ośrodków naukowych, w których prowadzi się prace naukowo-badawcze dotyczące metali szlachetnych, i praktyków, tj. producentów metali szlachetnych, producentów biżuterii i innych osób używających w swej produkcji tych metali. Konferencje cieszą się coraz większym zainteresowaniem, o czym świadczy rosnąca liczba uczestników; w obecnej udział wzięło 60 osób.

W roku 2003 organizatorzy pragną zaprosić także gości z zagranicy i chcą poszerzyć tematykę konferencji. Proponowany termin następnego spotkania to wrzesień 2003 r.

Fundacja Metale Nieżelazne – Tradycja i Rozwój

Fundacja Metale Nieżelazne – Tradycja i Rozwój została założona przez pracowników Wydziału Metali Nieżelaznych Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie, którzy w obliczu trudności finansowych szkolnictwa wyższego w momencie przemian gospodarczych postanowili wesprzeć Wydział w staraniach o zwiększenie dochodów finansowych.

Pomysł założenia Fundacji zrodził się z końcem 1992 r., kiedy to 15 osób postanowiło wnieść swój wkład finansowy dla jej zawiązania. Akt notarialny podpisano 22 grudnia 1992 r. Rozpoczęto prace organizacyjne, opracowano statut i założenia programowe. Sprawy rejestracji Fundacji trwały bardzo długo, bo aż do 2 lutego 1995 r., kiedy to Fundacja została prawnie uznana.

Celem Fundacji jest rozwój dydaktycznej i naukowej dyscypliny obejmującej metale nieżelazne poprzez kultywowanie i programowanie w kraju i za granicą polskich tradycji hutniczych oraz inicjowanie i programowanie przedsięwzięć naukowych i organizacyjno-technicznych umożliwiających rozwijanie nauki o metalach nieżelaznych. Jednocześnie celem Fundacji jest uzupełnienie wyposażenia Wydziału Metali Nieżelaznych AGH w nowoczesne urządzenia, maszyny, sprzęt i aparaturę.

Dochody Fundacji pochodzą z darowizn, sponsoringu i działalności gospodarczej.

W okresie pięcioletniej działalności gospodarczej Fundacja przeprowadziła szereg imprez o charakterze seminariów, konferencji, giełd pracy, opracowań badawczych, ekspertyz itp. Główne dochody Fundacji pochodzą z działalności gospodarczej. Fundacja nie zatrudnia etatowych pracowników, natomiast organizuje zespoły wykonawcze lub zatrudnia pojedyncze osoby do realizacji określonych przez zleceniodawcę zadań.

W ramach prowadzonych zleceń zespoły korzystają z delegacji oraz z możliwości zakupu materiałów i drobnych urządzeń koniecznych do realizacji pracy. Zakupy mogą być częściowo kredytowane przez Fundację.

Adres:

Akademia Górniczo-Hutnicza
Fundacja Metale Nieżelazne – Tradycja i Rozwój
30-059 Kraków,
Al. Mickiewicza 30
Tel.: (0-12) 617 26 55, 617 26 81
fax (0-12) 633 23 16

Powstaje Europejski Instytut Wirtualny Technologii Jubilerskich

W ramach tzw. 5 Programu Ramowego Unii Europejskiej realizowany jest projekt pod akronimem VI-JET, dotyczący utworzenia Europejskiego Instytutu Wirtualnego Technologii Jubilerskich. Projekt realizują od 01.2002 do 12.2004 ośrodki badawcze i małe firmy z 10 krajów: Włochy (koordynator projektu EJTN-GEJE), Francja, Niemcy, Wielka Brytania, Polska, Holandia, Szwajcaria, Hiszpania, Grecja, Izrael. Polskim partnerem w konsorcjum projektu jest Instytut Metali Nieżelaznych w Gliwicach, którego obszar działalności badawczo-rozwojowej obejmuje w znacznej części metale szlachetne, ich badanie (m.in. wzorce), odzysk i przetwórstwo.



Celem projektu jest możliwość przekazywania przez Internet wyników badań oraz wiedzy i informacji do europejskiego środowiska jubilerskiego, co umożliwi:

- doradztwo i świadczenie fachowych usług w zakresie nowoczesnych metod zarządzania, marketingu, projektowania i wytwarzania wyrobów jubilerskich,
- utworzenie sieci ekspertów dla doradztwa i wspierania potrzeb sektora,
- przekazywanie najnowszych technologii do praktyki,
- stymulację wykorzystania prac badawczo-rozwojowych w zakresie jubilerstwa,
- ułatwienie kontaktów międzynarodowych,
- przekazywanie informacji merytorycznych, prawnych, normalizacyjnych, BHP, handlowych,
- promocję branży w obszarze europejskim,
- wymianę doświadczeń, treningi, naukę, staże.

Główną formę tych bogatych informacji mają stanowić opracowywane obecnie bazy danych: ekspertów, rzeczoznawców, norm i standardów, przepisów handlowych, materiałów i technologii stosowanych w jubilerstwie. Powstaje także obszerna baza grupująca opracowania literaturowe z dziedziny metali szlachetnych i jubilerstwa obejmująca tytuły, streszczenia oraz miejsce i sposób udostępnienia danej pozycji.

Korzystanie z niektórych baz czy usług będzie oczywiście odpłatne.

Opracowywany jest „helpdesk”, który umożliwi zamówienie badań, ekspertyz, doradztwa technicznego, technologicznego czy handlowego.

W Internecie uzyskamy też informacje o imprezach promocyjnych czy handlowych, o możliwościach szkoleń, kursów, warsztatów i innych wydarzeń branżowych na obszarze Europy. Instytut VI-JET pozostanie też otwarty dla nowych członków, szczególnie tych z małych firm jubilerskich.

Zdaniem autorów tej informacji, a zarazem uczestników projektu, jest to przedsięwzięcie na miarę czasu jednoczącej się Europy, a przede wszystkim pożyteczne dla każdego jubilera i jego firmy.

Bieżących informacji o projekcie i Instytucie VI-JET szukać można pod adresem: <http://www.ejtn.org/vijet/index.htm>.

Osoby zainteresowane projektem, które chciałyby współuczestniczyć w jego realizacji, prosimy o kontakt z jednym z niżej podanych pracowników, autorów niniejszej informacji oraz partnerów projektu ze strony IMN.

Mieczysław Woch, Wiesław Stankiewicz, Ewa Szmyd, Witold Kurylak
Instytut Metali Nieżelaznych w Gliwicach
tel. (0-32) 238 02 00
e-mail: mieczyslaww@zyzio.imn.gliwice.pl