



BIULETYN

Stowarzyszenia Absolwentów Inżynierii Materiałowej PW

Nr 1 (10)

Marzec 2005 r.

Walne Zgromadzenie Członków SAIM PW

W dniu 11 grudnia 2004 odbyło się kolejne Walne Zgromadzenie Stowarzyszenia Absolwentów Inżynierii Materiałowej Politechniki Warszawskiej. Tym razem w zebraniu wzięło udział tylko 11 osób. Jest to najniższa frekwencja od początku działalności Stowarzyszenia. Trudno powiedzieć z czego wynika mniejsze zainteresowanie naszą działalnością. Jeżeli Członkowie SAIM mają wrażenie braku wpływu na działanie Stowarzyszenia to najlepszą drogą zmiany tej sytuacji jest czynne uczestnictwo w Walnym Zgromadzeniu. Wydaje się, że największym zagrożeniem dla SAIM PW byłby pogląd, że działalność ta w obecnej formie jest wystarczająca i nie są potrzebne zmiany. Jeżeli rzeczywiście tak jest, to jednak istnieje duże niebezpieczeństwo, że Zarząd zdany na kontakty tylko z małą grupą członków Stowarzyszenia przestanie spełniać swoje zadania. Potrzebne są nam nowe pomysły i przede wszystkim krytyczna ocena tego co robimy. Następne Walne Zgromadzenie Członków SAIM PW, które prawdopodobnie odbędzie się w listopadzie, będzie zebraniem wyborczym. Z całą pewnością konieczne będą zmiany we władzach Stowarzyszenia. Dlatego ważne jest, aby byli wtedy obecni wszyscy ci, którym zależy na utrzymaniu kontaktów z Uczelnią i chcieliby mieć wpływ na działalność Stowarzyszenia.

W czasie zebrania w dniu 11 grudnia Zarząd i Komisja Rewizyjna SAIM PW przedstawiły sprawozdania z działalności SAIM PW w okresie od 07.12.2003 do 11.12.2004. Zgromadzeni przyjęli przedstawione sprawozdania i udzielili absolutorium władzom Stowarzyszenia.

W dyskusji zwracano uwagę na potrzebę przesunięcia terminu Walnych Zgromadzeń na listopad. Zarząd zastosuje się do tego postanowienia z nadzieją, że przyczyni się to do zwiększenia liczby uczestników. Członek Komisji Rewizyjnej, Zbigniew Pakieła, zapoznał zgromadzonych z planami zorganizowania uroczystości z okazji 30 rocznicy Inżynierii Materiałowej na Politechnice Warszawskiej. Tej sprawie poświęcony jest kolejny artykuł Biuletynu.

30 lat Inżynierii Materiałowej na Politechnice Warszawskiej

Trudno wyobrazić sobie kształcenie w dziedzinie nauk technicznych w oderwaniu od materiałów. Nauka o materiałach była zawsze obecna na naszej Uczelni. Przełomową datą dla naszej dziedziny był z pewnością rok 1975. Wtedy to powstał Instytut Inżynierii Materiałowej, który otrzymał prawa wydziału. Wiedza o materiałach przestała być dodatkiem do innych dziedzin i po raz pierwszy w historii Politechniki Warszawskiej rozpoczęto kształcenie specjalistów inżynierii materiałowej. W bieżącym roku mija 30 lat od tej chwili. Instytut Inżynierii Materiałowej przekształcił się w tym czasie w pełnoprawny wydział i jest obecnie niedużą ale bardzo prężną jednostką Politechniki Warszawskiej. Rozwój Instytutu, a od 1991 roku Wydziału, którego świadkami jest wielu z nas, potwierdza słuszność decyzji, które zapadły w 1975 roku i upoważnia nas do uczczenia rocznicy tej daty.

Dziekan Wydziału, prof. Tadeusz Kulik, podjął decyzję o zorganizowaniu uroczystości rocznicowych. Odbędą się one w dniach 2 i 3 czerwca 2005 roku. Przygotowania do nich są już bardzo zaawansowane. Niniejszy artykuł jest pierwszą oficjalną informacją o inicjatywie Wydziału. Na tym etapie przygotowań możemy podać jedynie ogólną koncepcję obchodów i ich ramowy program.

Jednym z celów obchodów 30 rocznicy Inżynierii Materiałowej jest zintegrowanie naszego środowiska. Stąd też są one adresowane między innymi do absolwentów. Konsekwencją tego jest decyzja o zaproszeniu na uroczystość wszystkich dotychczasowych absolwentów IIM i WIM PW. Nie wiemy, czy uda się wszystkim przekazać oficjalne zaproszenia. Nasza lista adresowa jest nie pełna. Jeżeli zaproszenie nie dotrze do kogoś za pośrednictwem poczty, to nie jest to żadną przeszkodą, aby osoba taka uczestniczyła w uroczystości. Wszyscy absolwenci już teraz mogą czuć się zaproszeni.

Według wstępnych założeń uroczystości rozpoczną się 2 czerwca o godzinie 11.00 w auli budynku WIM przy ul. Wołoskiej 141. Zebrani wysłuchają wykładu na temat: „Geneza Inżynierii Materiałowej na Politechnice Warszawskiej”. Następnie około godziny 12.30 rozpocznie się sesja plakatowa „Kariery zawodowe absolwentów Inżynierii Materiałowej”. W tej części Absolwenci, którzy zechcą zaprezentować przebieg swojej pracy zawodowej oraz firmy, w których pracują, będą mieli możliwość zrobić to w formie plakatów. Spodziewamy się dużego zainteresowania prezentacją ze strony studentów i pracowników WIM. Chcielibyśmy zatem prosić wszystkich, którzy mogą wziąć czynny udział w sesji

plakatowej o kontakt z Zarządem SAIM PW (najlepiej poprzez e-mail: wkaszu@inmat.pw.edu.pl). Gwarantujemy wszystkim pomoc w przygotowaniu materiałów do prezentacji oraz w sprawach formalnych związanych np. ze skierowaniem do firmy oficjalnego zaproszenia. Postaramy się stworzyć jak najlepsze warunki do swobodnych dyskusji przy plakatach.

W drugim dniu uroczystości, 3 czerwca, wezmą udział goście z całej Polski. Koncepcja spotkania opiera się na wyodrębnieniu trzech części zgodnie z hasłem: Inżynieria Materiałowa wczoraj, dziś i jutro. W pierwszej części zostanie przedstawione samo powstanie pierwszych w Polsce jednostek nauczających inżynierii materiałowej. Część tę zaprezentują osoby, które sprawiły, że w naszym kraju rozpoczęto kształcenie w tej dziedzinie nauki. Część druga dotyczyć będzie stanu obecnego naszego Wydziału. Kierownicy Zakładów WIM PW przedstawia możliwości i podstawowe kierunki badań prowadzonych na Wydziale Inżynierii Materiałowej PW. O prezentację trzeciej części zostaną poproszone osoby, które z racji swojego autorytetu i pełnionych funkcji posiadają duży wpływ na kierunki rozwoju inżynierii materiałowej w Polsce. Będziemy mieli zatem okazję poznać perspektywy zmian w naszej dziedzinie wiedzy.

Stowarzyszenie Absolwentów jest zaangażowane w przygotowanie uroczystości. Relację z niej chcielibyśmy zamieścić w kolejnym, ilustrowanym kolorowymi zdjęciami, biuletynie. Już dzisiaj zapraszamy wszystkich Absolwentów do odwiedzenia Wydziału w dniach 2 i 3 czerwca oraz wzięcia czynnego udziału w sesji plakatowej.

Koło Naukowe WIM PW – Wystawa zdjęć struktur metalograficznych

W roku akademickim 2003/2004 została reaktywowana działalność Koła Naukowego studentów WIM. Opiekunami Koła zostali prof. nzw. dr hab. Jarosław Mizerski i dr Janusz Bucki. O działaniach studentów WIM zrzeszonych w Kole Naukowym można przeczytać na ich stronie internetowej:

<http://tytan.inmat.pw.edu.pl/samorzad/knim/>.

Celem studentów zrzeszonych w Kole Naukowym jest rozwijanie swoich zainteresowań naukowych, m.in. przez udział w badaniach i eksperymentach prowadzonych na wydziale. Koło organizuje otwarte odczyty i prezentacje multimedialne na tematy związane z inżynierią materiałową, prowadzone zarówno przez samych studentów, jak też przez zaproszonych gości. Jedną z takich otwartych inicjatyw jest planowana w dniach 4-6 maja wystawa (zaproszenie obok).

Koło organizuje także spotkania z przedstawicielami firm będących w przyszłości potencjalnymi pracodawcami, od których z "pierwszej ręki" studenci dowiadują się o wymaganiach stawianych przez pracodawców.

Pierwsze z cyklu spotkań Koła Naukowego zostało zorganizowane przy pomocy SAIM PW. W styczniu 2005 roku członkowie Zarządu SAIM Przemysław Wójcik i Michał Lewandowski reprezentujący „POLAMP – Warszawa” przedstawili studentom swoją firmę i odpowiedzieli na liczne pytania. Wśród tematów znalazły się między innymi :

- prezentacja karier zawodowych prelegentów oraz firmy POLAMP-Warszawa, w tym wybrane szczegóły organizacyjne, takie jak praca laboratoriów badawczego i kontroli jakości, współpraca z jednostkami naukowymi na polu rozwoju nowych technologii i nowych produktów;
- niektóre aspekty zatrudnienia pracowników kadry inżynieryjno-technicznej, takie jak sposoby awansów, rozwoju osobistego, podnoszenia kwalifikacji;
- charakterystyka „dobrego pracownika”, a w szczególności znajomość języków obcych, profesjonalizm w działaniu, umiejętność aktywnego działania zgodnego z polityką firmy;
- praktyczne uwagi dotyczące zdobywania atrakcyjnej pracy przez absolwentów WIMPW oraz prezentacji cv;
- odpowiedź na pytanie czy warto zakładać własną firmę usługową lub produkcyjną w ramach zdobytej wiedzy na WIMPW oraz jaką ma ona szansę w zdobywaniu zleceń w ramach tak zwanego outsourcing'u
- praktyki studenckie jako metoda zdobywania niezbędnej wiedzy praktycznej oraz jako wstęp do przyszłej kariery zawodowej, bariery na jakie napotykają studenci we współczesnej rzeczywistości gospodarczej przy organizacji swoich praktyk.

Otwarta formuła prelekcji była ciekawym doświadczeniem i wymianą poglądów dla obu stron.

Spotkania takie będą kontynuowane – bardzo liczymy na pomoc członków SAIM PW w ich przygotowaniu.



**WAKANS KOŁO NAUKOWE
INŻYNIERII MATERIAŁOWEJ**

Zaproszenie

Koło Naukowe Inżynierii Materiałowej ma zaszczyt zaprosić Państwa na wystawę zdjęć struktur metalograficznych pt. "Oczami Hefajstosa", która zostanie zaprezentowana w Dużej Auli Politechniki Warszawskiej w dniach 4-6 maja 2005.

Wydarzenie to ma charakter popularno-naukowy i skierowane jest do całego środowiska związanego z inżynierią materiałową oraz wszystkich studentów Politechniki Warszawskiej. Mamy nadzieję, że dla Państwa będzie to okazja do spotkań z pracownikami i studentami Wydziału Inżynierii Materiałowej, który w tym roku obchodzi jubileusz 30-lecia powstania Instytutu Inżynierii Materiałowej.

Wystawa będzie miała dość niekonwencjonalny charakter. Oprócz czysto technicznego aspektu interpretacji mikrostruktur chcemy pokazać ich wymiar estetyczny. W tym celu zaprosiliśmy do współpracy studentów Akademii Sztuk Pięknych w Warszawie. Jaki będzie efekt końcowy? Sami nie jesteśmy w stanie przewidzieć, ale zapraszamy do obejrzenia "świata widzianego oczami Hefajstosa".

Koło Naukowe
Inżynierii Materiałowej
WAKANS

Adres Stowarzyszenia: Wydział Inżynierii Materiałowej Politechniki Warszawskiej, ul. Wołoska 141, 02-507 Warszawa

Adres internetowy: <http://tytan.inmat.pw.edu.pl/~saim/>

Prezes – Przemysław Wójcik

Sekretarz: Waldemar Kaszuwara, tel. (22) 660-87-17, e-mail: WKASZU@inmat.pw.edu.pl.

Członek Zarządu: Dariusz Oleszak, tel. (22) 660-84-08, e-mail: daol@inmat.pw.edu.pl