

AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA im. Stanisława Staszica w Krakowie

BIULETYN REKTORA

Maj

1985 r.

Spis treści :

	str.
1. Zarządzenia i pisma okólne Rektora	2
2. Nowe akty prawne	2
3. Konferencje, spotkania, jubileusze	2
4. Informacje	7
5. Zagraniczna współpraca AGH	8

1. Zarządzenia i pisma okólne Rektora

- 9/85 z 1985 r. 04.19 w sprawie zmian organizacyjnych w wewnętrznej strukturze Instytutu Nauk Społecznych

R/7/85 z 1985 r. 04.23 w sprawie sprostowania pomyłki w Zarządzeniu nr 23/84 Rektora AGH, dotyczącego zmian organizacyjnych w wewnętrznej strukturze Instytutu Matematyki.

2. Nowe akty prawne

Dziennik Ustaw nr 12 z 27 marca 1985 r.

Ustawa z 14 marca 1985 r. o podatkach i opłatach lokalnych

3. Konferencje, spotkania, jubileusze

3 maja z okazji jubileuszu 40-lecia pracy naukowo-dydaktycznej prof. Tadeusza Pawlika odbyło się uroczyste posiedzenie Rady Wydziału Metalurgicznego.

Prof. Tadeusz Pawlik jest absolwentem Wydziału Hutniczego Akademii. Tu rozpoczął pracę naukowo - dydaktyczną, równocześnie organizując i nadzorując odbudowę i modernizację urządzeń w różnych zakładach przemysłowych. Pełnił, m. in. funkcję kierownika Zakładu Techniki Ciepłej i Pieców Przemysłowych w Instytucie Metalurgii AGH.

W jego działalności naukowej dominują tematy związane z wpływem warunków wypalania na własności wapna stosowanego w hutnictwie, czy procesy żwieżenia stali tlenem w konwertorach tlenowych i piecu tandem. Profesor zajmuje się także problemami dotyczącymi spalania, konstrukcji palników oraz przepływu gazów i ruchu płynnego metalu i masy szklanej w piecach przemysłowych. Jest specjalistą w dziedzinie techniki ciepłej i pieców przemysłowych. Współpracuje m.in. z Huta Katowice i Huta im. Lenina.

Za swą działalność naukową i społeczną odznaczony został m.in. Krzyżem Kawalerskim i Oficerskim OOP oraz Medalem Komisji Edukacji Narodowej.

Na uroczystej akademii z okazji "Dnia Hutnika" spotkali się pracownicy wydziałów metalurgicznych z władzami uczelni i gośćmi z zaprzyjaźnionych zakładów pracy.

W AGH kształcą się specjaliści dla hutnictwa na trzech wydziałach : Odlewnictwa, Metali Nieżelaznych i Metalurgicznym. Przez ostatnie 40 lat wydziały te opuściło ponad 10 tys. inżynierów, wypromowano 659 doktorów nauk technicznych, nadano stopnie naukowe doktora habilitowanego 93 osobom.

W roku bieżącym na tych wydziałach zdobywa wiedzę 1.180 studentów.

"Dzień Hutnika" obchodzili uroczyście studenci, organizując Międzynarodową XXII Sesję Studenckich Kół Naukowych pionu hutniczego. Wziął w niej udział goście z Czechosłowacji, NRD i Węgier. Pod hasłem : "Studenci nauce polskiej" wygłoszono 80 referatów, w których przedstawiono m.in. problemy z zakresu metaloznawstwa, przeróbki plastycznej metali, metalurgii żelaza i metali nieżelaznych, informatyki, elektroniki i nauk społecznych.

W dniach 7-8 maja odbyło się sympozjum naukowo-techniczne nt. "Metody zagęszczania materiałów droбноziarnistych". Sympozjum zorganizował Instytut Maszyn Hutniczych i Automatyki AGH wspólnie z firmą Bepex - GmbH Leingarten RFN oraz Kombinat Rolno - Przemysłowy "Igloopol" w Dębicy.

Naukowcy i specjaliści z przemysłu dyskutowali nad metodami zagęszczania materiałów droбноziarnistych - m. in. surowców pochodzenia mineralnego, produktów żywnościowych, odpadowych, środków nawożenia roślin itp. Wiele miejsca w dyskusji poświęcono wymianie doświadczeń w zakresie prowadzenia badań, projektowania i budowy urządzeń służących do zagęszczania materiałów. Proces ten m.in. poprawia własności zagęszczanych

materiałów, umożliwia przeróbkę materiałów odpadowych, ułatwia transport i dystrybucję towarów. Symposium było okazją do zaprezentowania osiągnięć w zakresie prowadzonych badań i konstrukcji urządzeń do zagęszczania - zbrzytania materiałów drobnociąlistych prowadzonych w Akademii. Pozwoliło również na wstępne ustalenia dotyczące współpracy polskich naukowców i projektantów z RFN - wską firmą Bepex - GmbH, specjalizującą się w budowie tych urządzeń. /ZD

Seminarium nt. konstrukcji i eksploatacji świdrów gryzowych zorganizował Wydział Wiertniczo-Naftowy, Zarząd Główny SIITPN i RFN-wska filia firmy Smith Tool. 100 przedstawicieli 27 przedsiębiorstw krajowych, goście z RFN i Austrii dyskutowali o możliwościach optymalizacji procesu wiertniczego przy użyciu komputerów.

Polski przemysł naftowy dysponuje 108 wiertnicami. Mamy jeden z najgłębszych w Europie odwiertów - Paszowa 1 (koto Sanoka), 7.210 m, odwiercony wiertłami firmy Smith Tool. Planujemy wykonanie odwiertu na głębokość do 8.000 m. Do tych prac niezbędne są bardzo dobrej jakości świdry. Od nich zależy szybkość wykonywanej pracy, jak również i cena odwiertu. Jego wykonanie kosztuje od 0,5 do 1 mld. zł. Skracając czas pracy, obniżamy proporcjonalnie cenę.

Spotkanie naukowców i specjalistów pozwoliło na prowadzenie rozmów i wstępnych ustaleń na temat kooperacji, Fabryki Urządzeń Wiertniczych w Glińniku i firmy Smith Tool, w zakresie konstrukcji i produkcji świdrów. (S.J.)

9 maja - Dzień Zwycięstwa. 40-lecie tego wydarzenia swoje nadzwyczajne posiedzenie poświęcił Senat naszej Akademii. Posiedzenie otworzył Rektor prof. Antoni S. Kieczkowski. Swoimi refleksjami nt. udziału Wojska Polskiego w II wojnie światowej i wagi zwycięstwa podzielił się z członkami Senatu płk dypl. mgr Józef Gąstoł - Z-ca Szefa Wojewódzkiego Sztabu Wojskowego w Krakowie. W uroczystości wziął również udział płk dypl.

**January Komański - Dowódca Krakowskiego Garnizonu WP, Dowódca
6 Pomorskiej Dywizji Powietrzno - Desantowej.**

W 1984 r. odbył się 12 Światowy Kongres Górniczy w Indiach. Do głównych zadań Kongresu należy inicjowanie i popieranie współpracy międzynarodowej w dziedzinie stałych surowców mineralnych, wymiana informacji z zakresu nauk górniczych zarówno od strony technicznej, ekonomicznej jak i bezpieczeństwa pracy w górnictwie i ochrony środowiska.

9 maja w Akademii gościli uczestnicy 56 posiedzenia Komitetu Organizacyjnego Światowych Kongresów Górniczych. Spotkali się oni z władzami Uczelni. W godzinach popołudniowych zwiedzali kopalnię soli w Wieliczce. W komorze "Michałowice" obejrzeli "skok przez skórę" - tradycyjny obrzęd pasowania fuksa na górniką - przygotowany przez studentów i ZPIT "Krakus" AGH.

Działalność Komitetu Organizacyjnego Kongresów inicjował prof. Bolesław Krupiński, a już rok później w Warszawie odbył się I Światowy Kongres Górniczy. Skupia on obecnie 121 członków z 36 krajów. W 56 posiedzeniu uczestniczyli członkowie z 23 krajów. Podsumowali wyniki 12 Kongresu i kontynuowali przygotowania do 13 Kongresu zaplanowanego na 31 maja - 5 czerwca 1987 r. w Sztokholmie, dyskutowali nt. stanu górnictwa w Polsce. Dokonano wyboru nowych władz Komitetu Organizacyjnego. Przewodniczącym wybrano prof. Benona Stranza - Polska.

13 maja Akademia przyjęła delegację kombatantów radzieckich. Przewodniczył jej gen. Armii Nikołaj G. Laszczenko. Z gośćmi spotkał się Rektor prof. Antoni S. Kleczkowski. Goście zwiedzili Instytut Mechaniki i Wibroakustyki.

W dn. 17 - 18 maja w Katowicach odbyło się II Krajowe Sympozjum nt. "Ochrony powierzchni przed szkodami górniczymi". Naukowcy Akademii w swoich referatach podkreślali, że górnictwo przysparza Polsce z jednej strony

zyaki mierzone w megawatach energii i dewizowych wpływach, z drugiej strony stwarza problemy wynikające z naruszenia przez eksploatację złóż surowcowych naturalnych praw przyrody.

Aktualnie na terenie woj. katowickiego bezpośrednimi wpływami górniczymi objęte jest ponad 630 km² powierzchni. W sposób pośredni górnictwo oddziałuje - czy raczej zagraża - terenom położonym na obszarze ponad 1.000 km². 40 % z tych obszarów stanowią ośrodki silnie zurbanizowane o licznych szlakach kolejowych, sieci dróg, a przede wszystkim gęsto zamieszkałych. Dobrym przykładem rekultywacji terenu jest Park Bednarskiego w Krakowie, czy zespół rekreacyjny "Kadzidelnia", "Wietrznia" w Klecchach, ale są to efekty przemyślanych działań sprzed wielu, wielu lat. Czym teraz zaowocują dyskusje górników, architektów, urbanistów, zobaczymy za parę lat.

15 maja odbyła się IV Konferencja Sprawozdawczo-Wyborcza ZSP AGH. W swoich uchwałach studenci podkreślili m.in., że problemem wielkiej wagi jest poziom dydaktyki na uczelniach. Dlatego też wprowadzenie zdrowych zasad powierzania zajęć dydaktycznych najlepszym pracownikom, mającym odpowiednie predyspozycje do przekazywania wiedzy studentom pozwoli na podniesienie poziomu kształcenia. Zmianie powinny również ulec zasady zatrudnienia, które premiowałyby jakość wykształcenia - lepszy dyplom, lepsza praca.

Zabierając głos Rektor Prof. Antoni S. Kleczkowski powiedział, że ZSP powinna w tych trudnych warunkach zachować pozytywne postawy. Władze Uczelni popierać będą aktywnych, zapalonych, bo rację mają czynni, aktywni, bo dla dobrego rozwoju naszej społeczności potrzebna jest przede wszystkim zdrowa, dobra praca.

Nowym przewodniczącym Rady Uczelnianej ZSP wybrano Marka Krapca.

19 maja odbyła się sesja naukowa poświęcona omówieniu dorobku studenckiego ruchu naukowego na rzecz ochrony środowiska. Wiele uwagi poświęcono sprawie kształcenia studentów w zakresie ochrony środowiska. Dyskutowano m.in. nad koncepcją nauczania podstaw zoologii we wszystkich uczelniach wyższych.

Pracownicy Instytutu Kształtowania i Ochrony Środowiska AGH we współpracy z uczonymi indyjskimi przygotowują podręcznik akademicki do nauczania podstaw wiedzy ekologicznej. Wydany zostanie w wersji polsko-angielskiej.

4. Informacje

9 maja na 53 tournée artystyczne wyjechał Zespół Pieśni i Tańca AGH "Krakus". Uświetnił dni kultury polskiej w Alzacji w Wittenhelm, weźmie udział w Święcie Młodości w St. Etienne (Francja). W Belgii natomiast zaprezentuje polski folklor w czasie VII Europejskiego Festiwalu Zespołów Polonijnych. Na wyjazd ten przygotował "Krakus" nowy program pt. "Wielkanoc na Łowiczu". Francuska i belgijska publiczność podziwiać będzie mogła również sztukę krakowską, sądecką i górali żywieckich.

"O poecie naszym można dumać, fantazjować, ale monografię opartą na wyczerpującym materiale biograficznym i psychologicznym napisać trudno". Tak o Janie Kochanowskim napisał Stanisław Windakiewicz. Ku przypomnieniu ciekawych momentów w życiu poety, bogatej twórczości, w 400 - ną rocznicę pierwszego wydania pism J. Kochanowskiego, Biblioteka Główna AGH przygotowała interesującą, jak zawsze, wystawę. Zapraszamy.

5. Zagraniczna współpraca AGH

Uczelnia nasza podpisała 17 umów z zagranicznymi placówkami naukowymi :

- 1) Instytutem Stali i Stopów (MI SIS) w Moskwie (pełnomocnik Rektora AGH - dr R. Knihnicki)
- 2) Instytutem Górniczym im. Plechanowa (GPI) w Leningradzie (pełnomocnik - dr J. Wacławski)
- 3) Wyższym Instytutem Górniczo-Geologicznym (WISS) w Sofli (pełnomocnik - dr S. Bednarz)
- 4) Wyższą Szkołą Techniczną (VST) w Koszycach (pełnomocnik - prof. T. Karwan)
- 5) Wyższą Szkołą Górniczą (VSB) w Ostrowie (pełnomocnik - prof. E. Wołek)
- 6) Uniwersytetem Technicznym Przemysłu Ciężkiego (UTPC) w Miazkoku (Węgry) (pełnomocnik - doc. W. Krawczyk)
- 7) Uniwersytetem Technicznym (TU) w Clausthal (RFN) (pełnomocnik - doc. A. Karcz)
- 8) Akademią Górniczą (AG) we Freibergu (NRD) (pełnomocnik - prof. C. Podzucki)
- 9) Uniwersytetem w Tuzli (UT) (Jugosławia) (pełnomocnik - prof. Z. Kłeczek)
- 10) Uniwersytetem w Pristinie (UP) (Jugosławia) (pełnomocnik - prof. Z. Kłeczek)
- 11) Przedsiębiorstwem "Energoinvest" w Sarajewie (pełnomocnik - doc. R. Włodek)

- 12) Zjednoczonym Instytutem Badań Jądrowych w Dubnej (ZSRR)
(pełnomocnik - prof. A. Oleś)
- 13) Uniwersytetem w Tizi-Ouzou (UTO) w Algierii
- 14) Instytutem Maszyn Stowackiej Akademii Nauk (IM ANS) w Bratystawie
- umowa dwustronna z Instytutem Mechaniki i Wibroakustyki AGH
(pełnomocnik - prof. Z. Engel)
- 15) Międzynarodowym Instytutem Sterowanej Analizy Systemowej (MISAS)
w Laxenburgu (Austria) - umowa dwustronna z Instytutem Automatyki,
Inżynierii Systemów i Telekomunikacji AGH (pełnomocnik - prof.
H. Górecki)
- 16) Politechniką (Technische Hochschule) w Zwickau (THZ) (NRD)
- umowa dwustronna między Sekcją Elektroautomatyzacji i Sterowania
THZ a Instytutem Maszyn i Sterowania Układów Elektroenergetycznych
AGH (pełnomocnik - doc. W. Rams)
- 17) Holenderską Fundacją do Badań Energii (Energieonderzoek Centrum
Nederland - ECN) w Petten (Holandia) - umowa dwustronna z Insty-
tutem Podstaw Budowy Maszyn AGH (pełnomocnik - doc. A. Skorupa)

Poza współpracą objętą powyższymi umowami, AGH utrzymuje współpracę z zagranicznymi placówkami uczelnianymi i pozauczelnianymi na zasadzie bezpośrednich kontaktów pracowników bądź Instytutów AGH :

- 1) Uniwersytet Górniczo-Hutniczy (Montanuniversität - MU) w Leoben-
Austria (prof. Z. Drzymała)
- 2) Wyższa Narodowa Szkoła Górnicza (Ecole Nationale Supérieure des
Mines - ENSM) w Saint Etienne (prof. A. Oleś)
- 3) Wyższa Narodowa Szkoła Górnicza (ENSM) w Paryżu (prof. A. Oleś)

- 4) Międzynarodowa Agencja Energii Atomowej (MAEA) w Wiedniu (prof. K. Przewoźki)
- 5) Zakład Badań Jądrowych (Kernforschungsanlage - KFA) w Julich RFN (prof. K. Przewoźki)
- 6) Instytut Maxa Plancka (Max-Planck Institut - MPI) w Dusseldorfie - RFN (dr K. Wienczek).

Redaguje : Rzecznik Prasowy AGH

**Druk wykonano z gotowych
dostarczonych oryginałów
ZG. AGH 400/85-300**