

Do użytku wewnętrznego

AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA
im. Stanisława Staszica w Krakowie
BIULETYN REKTORA

Listopad, grudzień

1986 r.

Spis treści :

str.

1. Zarządzenia i pisma okólna Rektora
2. Nowe akty prawne
3. Konferencje, spotkania

1. Zarządzenia i pisma okólne Rektora.

- 25/86 z dn. 1986.11.03 w sprawie zmian organizacyjnych w wewnętrznej strukturze Biblioteki Głównej
- 26/86 z dn. 1986.11.10 w sprawie obowiązkowego szkolenia wstępnego z zakresu BHP
- 27/86 z dn. 1986.11.12 w sprawie szczegółowego trybu i zasad przyznawania świadczeń pomocy materialnej studentom AGH w roku akademickim 1986/87
- 28/86 z dn. 1986.11.26 w sprawie rocznych nagród z zakładowego funduszu nagród
- 29/86 z dn. 1986.11.28 w sprawie prowadzenia uczelnianej działalności wydawniczej
- 30/86 z dn. 1986.12.15 w sprawie powołania Rektorskiej Komisji d/s Opracowania Programu Rozwoju Akademii Górniczo-Hutniczej
- R/12/86 z dn. 1986.12.18 w sprawie oddawania odzieży do szatni przez studentów

2. Nowe akty prawne

Dziennik Ustaw nr 36 z dnia 6 października 1986r.

Ustawa z dnia 29 września 1986r. - Prawo o aktach stanu cywilnego.

Dziennik Ustaw nr 39 z dnia 31 października 1986r.

Ustawa z dnia 24 października 1986r. o zakładowych funduszach socjalnych i mieszkaniowym w jednostkach gospodarki społecznej

Dziennik Ustaw nr 41 z dnia 18 listopada 1986r.

Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 17 października 1986r. zmieniające rozporządzenie w sprawie ograniczenia wykazu produktów i usług luksusowych

oraz w sprawie stawek podatku obrotowego od sprzedaży tych produktów i usług

Monitor Polski nr 31 z dnia 17 listopada 1986r.

Zarządzenia :

- Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 9 października 1986r. w sprawie ustalenia jednostek organizacyjnych nie będących jednostkami badawczo-rozwojowymi, w których mogą być zatrudnieni pracownicy naukowci i badawczo-techniczni
- Ministra - Kierownika Urzędu Postępu Naukowo-Technicznego i Wdrożeń z dn.8 września 1986r. w sprawie określenia dyscyplin naukowych, w których na stanowisko docenta w jednostce badawczo-rozwojowej można zatrudnić osobę posiadającą stopień naukowy doktora.

3. Konferencje, spotkania

4 listopada odbyło się uroczyste spotkanie z okazji 69 rocznicy Wielkiej Socjalistycznej Rewolucji Październikowej. Mgr Stanisław Urbańczyk /lektor KK PZPR/ w swoim wystąpieniu zwrócił szczególną uwagę na związki Lenina i jego rewolucyjnej działalności z Krakowem. Podkreślił, że w latach 1912-14 wódz Rewolucji właśnie w naszym mieście napisał ok. 300 artykułów i notatek zamieszczonych m. in. w "Prawdzie". Na krążowniku "Aurora" wśród załogi byli również marynarze - Polacy. Mgr S. Urbańczyk zakończył prelekcję przedstawieniem zdobyczy Rewolucji Październikowej, a także zwróceniem uwagi na szereg inicjatyw pokojowych obecnego rządu radzieckiego.

Tradycyjnie już 5 listopada odbyła się uroczysta manifestacja społeczno - ści naszej Akademii dla uczczenia pamięci aresztowanych i pomordowanych pracowników Akademii Górniczej w tzn. "Sonderaktion Krakau".

Rektor prof. Antoni S. Klecskowski powiedział, że jest to "Święto Uczelni

unaoczniające nam obowiązek patriotyzmu, w tym wypadku posuniętego do ostatecznych granic, do oddania życia". Prof. Andrzej Bolewaki przypomniał historię uwięzienia naukowców w dniu 6 listopada 1939r., protestów ówczesnego świata, jak również konspiracyjną działalność zwolnionych. Działalność, która owocowała w szkole zawodowej na Krzemionkach czy bibliotece AG. Szkoła z Krzemionek wykazała ok. 500 techników z tego 200 późniejszych inżynierów; 50 profesorów i docentów. Profesor podkreślił serdeczność i patriotyzm w ciężkich obozowych warunkach Polaków spod znaku RODŁA.

Uroczystość zakończono złożeniem kwiatów pod tablicami upamiętniającymi te ważne wydarzenia,

Instytut Przeróbki Plastikowej i Metaloznawstwa Wydziału Metali Nieżelaznych AGH, jeden z wiodących ośrodków w zakresie teorii i technologii produkcji rur był głównym organizatorem IV konferencji naukowo-technicznej. 21 i 22 listopada naukowcy i specjaliści z przemysłu, z udziałem gości zagranicznych, dyskutowali nad tymi problemami.

W Akademii opracowano technologię produkcji, łączenie z konstrukcją narzędzi, rur żebrowanych służących m. in. do wymienników ciepła. Technologia ta została wdrożona m. in. w Przedsiębiorstwie Budowy Urządzeń chłodniczych w Gdyni, w Kombinacie Huta Stalowa Wola, a obecnie wdrażana jest w Krakowskich zakładach Armatur; Licencję sprzedano do Meksyku.

DZIEŃ ODLEWNIKA W AKADEMII

Uroczyste obchody tradycyjnego święta Odlewników rozpoczęła 19 listopada Studencka Sesja Naukowa poświęcona najnowszym opracowaniom, przyszłych inżynierów odlewników, problemom związanym z opracowaniem materiałów na odlewny i formy odlewnicze, a także z wprowadzeniem nowych technologii w odlewnictwie i ochroną środowiska w tej dziedzinie przemysłu.

W dn. 20 - 21 listopada naukowcy i odlewnicy z przemysłu uczestniczyli w XII Sympozjum Odlewnika. Obrady toczyły się w trzech sekcjach. Dyskutowano nad krzepnięciem i własnościami stopów odlewniczych, procesami metalurgicznymi i zagadnieniami metaloznawczymi stopów, a także procesami kształtowania własności materiałów odlewniczych, mechanizacją wytwarzania form i problemami ochrony środowiska.

Odlewnik to zawód trudny, dlatego zakłady przemysłowe tej branży cierpią na brak wysoko kwalifikowanej kadry. Przed naukowcami i specjalistami stoją problemy związane z koniecznością szybkiej mechanizacji m. in. wytwarzania form odlewniczych, a także automatyzacji pracy, które umożliwiłaby zmniejszenie przerzucenia kilkudziesięciu ton mas formierskich koniecznych do wyprodukowania określonego wyboru. Koniecznym i palącym pozostaje również problem opracowania i wdrożenia maszyn i urządzeń o zwiększonej wydajności produkcyjnej.

Dwa dni /27 - 28 listopada/ toczyły się dyskusje o projektowaniu i budowie urządzeń piorunochronnych. W konferencji naukowo-technicznej wzięło udział około 190 naukowców, specjalistów z biur projektowych, Instytutów, przemysłu energetycznego. W przedstawionych referatach podkreślono problemy normalizacji i zasad projektowania ochrony odgromowej obiektów, problemy ochrony od wyładowań atmosferycznych, a także zagadnienia ochrony urządzeń elektronicznych. Bywają lata, że i 2 tysiące pożarów powstaje od uderzenia pioruna. Burze z piorunami gnębią od 15 do 30 razy w roku. By zapobiegać wyrządzonym przez nie szkodom wykorzystuje się elementy konstrukcyjne obiektów /np. warstwy ochronne na dachach - tanie i odporne na wyładowania atmosferyczne - żelbetowe fundamenty jako uzziemienia naturalne/. Ochronę wewnętrzną zapewniają określone odstępstwa izolacji, jak również aparaty zabezpieczające montowane, już coraz częściej w roli urządzeń.

Prof. A.S. Trembecki opublikował ponad 160 prac naukowych, w tym 10 pozycji książkowych. Jest współautorem 3 patentów, m.in. promotorem ponad 200 prac magisterskich, 20 przewodów doktorskich, opiekunem 5 przewodów habilitacyjnych, recenzentem 12 przewodów o nadanie tytułu profesora nadzwyczajnego i zwyczajnego. Za swą działalność dydaktyczną, naukową i społeczną został odznaczony m.in. Złotymi Odznakami ZNP, NOT, TNOIK, Medalem 40-lecia PŁ, Krzyżem Oficerskim OOP.

Ponad 600 specjalistów dla polskiego przemysłu górniczego opuszczają mury Akademii. DNI OTWARTE służą krakowianom zapoznaniu się z najnowszą aparaturą, a także osiągnięciami naukowców w zakresie prac dla polskiego górnictwa. Z inicjatywy pracowników Wydziału Górniczego przygotowano w Uczelni w ramach tych dni, wizyty abiturientów szkół średnich. Uczestniczyli oni w wykładzie na temat polskiego przemysłu górniczego, obejrzeli filmy o tematyce górniczej i ogólnotechnicznej, a także otrzymali komplet informacji o naszej Akademii i systemie kształcenia.

W XXVII Studenckiej Sesji Naukowej Górników studenci przedstawili swoje referaty aż w 12 sekcjach. Prace dotyczyły najnowszych badań i rozwiązań z zakresu eksploatacji, przeróbki kopalin, a także prac projektowych i bezpieczeństwa pracy w kopalniach.

5 grudnia w auli AGH spotkali się zaproszeni goście ze społecznością naszej Uczelni na uroczystej akademii. Rektor prof. A.S. Kłeczkowski otwierając spotkanie podkreślił ogromną fascynację zawodową charakteryzującą górników. Wpływa na nią m.in. zespolenie górnika z przyrodą, ogromna więź pracowników bez względu na zajmowane stanowiska, wymagająca od wszystkich wytrzymałości fizycznej i psychicznej, jak również umiejętności łączenia nauki, wiedzy górniczej z ciągle zmieniającymi się warunkami przyrodniczymi i technicznymi.

28 listopada odbyła się sesja naukowa nt. wentylacji w kopalniach głębokich. Poszukiwania nowych złóż zmuszają nas do prowadzenia prac na coraz większych głębokościach. Wraz z głębokością zwiększa się temperatura powietrza i występuje równocześnie większe stężenie gazów. Szczególnie niebezpieczne jest zagrożenie metanowe. W Akademii od 6 lat prowadzi się intensywne prace mające na celu szybką diagnozę zagrożeń, ale jednocześnie opracowuje się nowe sposoby przewietrzenia wyrobisk.

1 i 2 grudnia prowadzone były rozmowy okrągłego stołu nt. "Stabilizacji procesu górniczego w kopalni odkrywkowej węgla brunatnego". I część rozmów odbyła się w Akademii. Przedstawiono w niej referaty teoretyczne, II rundę poświęcono problemom wydobycia węgla i stabilizacji procesu górniczego w kopalni węgla w Bełchatowie. Rozmowy Okrągłego Stołu toczyły się w uroczystej atmosferze 65 urodzin prof. Adama Stefana Trembeckiego. Profesor od 1936r. związany z górnictwem /wakacyjna praktyka w Kopalni Węgla Kamiennego "Zbyszek" w Trzebinii, która dawała 5 punktów w egzaminie konkursowym na Akademię Górniczą/ stworzył własną szkołę cechującą się syntezą różnych gałęzi wiedzy: geologii, budownictwa, górnictwa, technologii, organizacji, ekonomiki. Jego specjalnością naukową jest stosowanie metod matematycznych w górnictwie i geologii /m.in. podał oryginalną metodę analizy struktury złoża, opracował teoretycznie i praktycznie podstawy selektywnej eksploatacji złóż/. W ostatnich latach szczególnie intensywnie zajmuje się problematyką stabilizacji procesu produkcyjnego m.in. prowadząc prace nad dopasowaniem struktury procesu technologicznego do budowy złoża i takie uelastycznienie procesu wydobywczego, aby w warunkach występujących różnych zakłóceń /złożowych, klimatycznych, technicznych, organizacyjnych, ekonomicznych itp./ możliwe było ich wzajemne tłumienie.

Dziekan Wydziału Górniczego prof. T. Ryncarz zaznaczył, że "restrukturalizacja polskiej gospodarki powinna zmierzać do poważnego zmniejszenia energo i materiałochłonności produkcji, do zwiększania stopnia przetwarzania surowców, do wytwarzania wyrobów o najwyższym poziomie technicznym", a "rozwój górnictwa osiągać możemy" przez zwiększenie stopnia wykorzystania złoża, zmniejszenie strat w procesach technologicznych i zwiększenie bezpieczeństwa pracy. Uroczystości BARBARKOWE zakończył tradycyjny "skok przez skórę".

W grudniu na Wydziale metalurgicznym uroczystości obchodzono 40-lecie pracy zawodowej profesora Tadeusza Senkary. W 1938r. Profesor rozpoczął studia na wydziale hutniczym Akademii, a w 1946r. został młodszym asystentem prof. R. Dawidowskiego w Katedrze Technologii Ciepła i Paliw. Prof. T. Senkara jest autorem m.n. 8 skryptów z zakresu opaloznawstwa, techniki ciepłej i termodynamiki, 3 książek nt. techniki ciepłej i obliczeń pieców grzewczych w hutnictwie żelaza. Od ponad 30 lat współpracuje z zakładami przemysłu metalurgicznego, a wiele wdrożonych Jego prac przyniosło wielomilionowe efekty.

Profesor jest promotorem 3 doktoratów, recenzował 12 prac doktorskich, 5 habilitacyjnych i 6 wniosków profesorskich. Za swą działalność naukowo-badawczą, wydawniczą i działalność dla przemysłu został odznaczony m.in. Krzyżem Kawalerskim OOP.

**PLAN IMPREZ NAUKOWYCH ORGANIZOWANYCH
W AGH W ROKU KALENDARZOWYM 1987**

Lp.	Nazwa imprezy	Organizatorzy /wydział, Instytut/	Czas trwania imprezy
1.	Problemy pracy kondensatorów energoelektronicznych i energetycznych.	<u>EAIE</u> Inst. Elektroenergetyki	
2.	Letnia Szkoła nt: Modele matematyczne i badania symulacyjne systemów pomiarowych.	Inst. Maszyn i Sterowania Układów Elektroenergetycznych	6 dni września 1987
3.	Zebranie robocze IV Komisji ISM	<u>GEOD. GÓRN.</u> Inst. Geodezji Górniczej i Przemysłowej	II połowa czerwca 1987
4.	Fotogrametria i teledetekcja na terenach górniczych.	Inst. Geodezji Górniczej i Przemysłowej	24-26 czerwca 1987
5.	XIV Sympozjum naukowe poświęcone zastosowaniu metod matematycznych i Informatyki w geologii.	<u>GEOL.-POSZUK.</u> Inst. Geologii i Surowców Mineralnych, Sekcja Geolog.-Matematyczna PTG	styczeń 1987
6.	III Sesja Naukowa nt: Surowiec diatomitowy dla gospodarki narodowej.	Inst. Geologii i Surowców Mineralnych	czerwiec 1987
7.	Symposium Geologii Górniczej.	Inst. Hydrogeologii i Geologii Inżynierskiej, SIITG	marzec-kwiecień 1987
8.	Zimowa Szkoła Mechaniki Górniczej.	<u>GÓRNICZY</u> Inst. Geomechaniki Górniczej	
9.	Eksploatacja złóż rud w filarach.	Inst. Górnictwa Podziemnego i Bezpieczeństwa Pracy.	maj 1987

		<u>IMIC</u>	
10.	I Ogólnopolska Konferencja Korozyjna " Korozja 87 "	Inst. Inżynierii Materiałowej	28-30 stycznia 1987
11.	III Krajowa Konferencja Mineralogów i Surowców Plastikowych.	MIMBIO, Komitet Nauk Mineralogicznych PAN	czerwiec 1987
12.	Dyskusja panelowa nad przesłankami i kierunkami rozwoju przemysłu szklarskiego i ceramicznego.	MIMBIO, Instytut Szkła i Ceramiki - Filia w Krakowie	II połowa 1987
		<u>MHIG</u>	
13.	" Hydromechanizacja V "	Inst. Maszyn Górniczych Przerobczych i Automatyki	II kwartał 1987
14.	Postęp Techniczny w mechanizacji drążenia wyrobisk korytarzowych.	Inst. Maszyn Górniczych, Przerobczych i Automatyki	I kwartał 1987
15.	V Konferencja nt: Problemy urabiania i przeróbki skał, Mechanizacja procesów urabiania i ładowania.	Inst. Maszyn Górniczych, Przerobczych i Automatyki	wrzesień - październik 1987
16.	Automatyzacja ścianowej eksploatacji. ASEM '87	Inst. Maszyn Górniczych, Przerobczych i Automatyki	październik 1987
17.	VIII Konferencja Techniki Wibracyjnej i Wibroakustyki.	Inst. Mechaniki i Wibroakustyki	grudzień 1987
18.	VI Konferencja Ergonomii Państw RWPG.	Inst. Mechaniki i Wibroakustyki	8-11 wrzesień 1987
		<u>METAL</u>	
19.	Przeróbka Plastikowa '87.	Inst. Metalurgii	16-18 września 1987
		<u>OIZ.P.</u>	
20.	Organizacyjne i socjologiczne aspekty zarządzania przedsiębiorstwem socjalistycznym.	Inst. Organizacji i Zarządzania Przemysłem	maj 1987

**druk wykonano z gotowych
dostarczonych oryginałów
ZG AGH 388/87-300**