

ROK CZTERNASTY.

AKADEMJA GÓRNICZA W KRAKOWIE

R. A. 1932/33.

Wiadomości ogólne. — Skład osobowy. — Wydział górniczy (skład osobowy, spis zakładów, podział godzin i spis wykładów). — Wydział hutniczy (skład osobowy, spis zakładów, podział godzin i spis wykładów). — Urzędy i Komisje stałe. — Kronika za rok ubiegły. — Sprawozdanie rektorskie za rok akademicki 1931/32. — Spis wydanych w r. a. 1931/32 dyplomów inżynierskich. — Spis nostryfikowanych w r. a. 1931/32 zagranicznych dyplomów inżynierskich. — Statystyka studentów za r. a. 1931/32. — Wykaz stowarzyszeń akademickich.



KRAKÓW 1932.
NAKŁADEM AKADEMJI GÓRNICZEJ W KRAKOWIE.

7.2261



2.592

~~11.2298~~

WIADOMOŚCI OGÓLNE.

I. Ustrój Akademji.

Akademja Górnicza w Krakowie jest na mocy ustawy z dnia 13-go lipca 1920 r. Dz. U. R. P. Nr. 72 poz. 494, państwowym wyższym technicznym zakładem naukowym, o charakterze akademickim.

Na mocy tej ustawy przysługuje Akademji Górniczej w Krakowie prawo nadawania stopni naukowych: inżyniera, jako stopnia niższego, i doktora nauk technicznych, jako stopnia wyższego, oraz prawo nostryfikowania odnośnych stopni naukowych, uzyskanych na uczelniach zagranicznych.

II. Wydziały.

W Akademji Górniczej istnieją Wydziały: górniczy i hutniczy.

III. Ogólne zasady przyjęć.

1. Warunkiem przyjęcia w poczet studentów jest wykazanie się świadectwem dojrzałości, uzyskanem w jednej z państwowych szkół średnich ogólno-kształcących. Uczniowie szkół prywatnych oraz szkół obcych, mogą być przyjęci na Akademię Górniczą w charakterze studentów tylko wtedy, jeżeli świadectwa szkół średnich, które ukończyli, uznane zostały przez Ministerstwo Wyznań Religijnych i Oświecenia Publicznego za równoważne ze świadectwami szkół państwowych.

2. Ilość miejsc na obu Wydziałach jest ograniczona i ustala ją corocznie Rada Wydziałowa. W roku akad. 1932/33 obowiązuje w Akademji Górniczej numerus clausus, dopuszczający 50 studentów na I rok Wydziału Górniczego, oraz 35 studentów na I rok Wydziału Hutniczego.

3. Każdy nowozgłaszający się ma złożyć w kancelarii Dziekanatu Akademii Górniczej następujące dokumenty:

- a) podanie o przyjęcie na jeden z Wydziałów Akademii (żądany Wydział wymienić),
- b) życiorys z podaniem zawodu ojca lub opiekuna i jego adresu,
- c) metrykę urodzenia,
- d) świadectwo dojrzałości w oryginale,
- e) dwie nienaklejone fotografie, podpisane imieniem i nazwiskiem po stronie fotografii,
- f) ewentualnie świadectwa z odbytych praktyk,
- g) ewentualnie świadectwa odbytych studiów wyższych (świadectwo odejścia dla kandydatów przenoszących się z innych uczelni) wraz z potwierdzeniem zdanych egzaminów, względnie kolokwów,
- h) dokument stwierdzający stosunek do służby wojskowej,
- i) ewentualnie świadectwo moralności (dla kandydatów, którzy mają co najmniej półroczną przerwę w studiach).

Podania wraz z dokumentami mają być składane w kancelarii Dziekanatu Akademii **osobiście lub pocztą w czasie od 1-go lipca do 15-go września. Po 15-tym września żadne podanie nie będzie przyjęte.**

Termin osobistych zgłoszeń nowowstępujących u Dziekana Wydziału 19-go i 20-go września. Przy osobistym zgłoszeniu otrzymują kandydaci legitymację, poczem w Kwesturze Akademii Górniczej uiszczają takse w kwocie 34 zł. Po uiszczeniu taksy udają się do badania lekarskiego u wyznaczonego lekarza.

Gruźlica, choroby serca, oraz wady organiczne (wzrok, słuch, mowa, kalectwa) wykluczają przyjęcie do Akademii Górniczej.

Wszyscy kandydaci, oprócz badania lekarskiego, poddani będą badaniom psychotechnicznym.

4. W wypadku, gdy ilość kandydatów na rok I-szy przekroczy ustaloną przez Rady Wydziałowe liczbę wolnych miejsc, podda się kandydatów konkursowemu egzaminowi wstępnemu (piśmiennemu) z matematyki i fizyki w zakresie następujących wymagań:

a) **Matematyka:** biegłość w działaniach arytmetycznych, reguła trzech, rachunek procentowy (pojedynczy), równania stopnia I-go i II-go i dwukwadratowe, zagadnienie stopnia I-go i II-go z dyskusją i określeniem elementarnych zależności funkcyjnych. Zasady planimetrii, stereometrii, trygonometrii płaskiej i geometrii analitycznej płaskiej. Do zadań matematycznych z dyskusją zaleca się Witwińskiego: „Badanie zależności funkcjonalnych dla wyższych szkół średnich“. Wydanie II. z pominięciem zadań trudniejszych.

b) **Fizyka:** temat ogólny, który pozwoli stwierdzić pewien zasób wiadomości i zdolności logicznego myślenia. Jako wzory tematów z fizyki podaje się następujące: zasady termometrii, zasada zachowania energii, prawa przepływu prądu elektrycznego, opis przyrządu o znaczeniu technicznym i naukowym (telefon, telegraf, lupa, luneta, mikroskop itp.).

5. Do egzaminu dopuszczeni będą tylko kandydaci zakwalifikowani przez lekarza.

6. Termin egzaminu będzie osobno ogłoszony. Lista przyjętych zostanie ogłoszona dnia 29-go września — zaś wpisy na wszystkie lata studjów odbędą się w dniach 29-go i 30-go września. Zapisy są całoroczne — jednorazowe.

7. Wyniki egzaminu konkursowego są oceniane przez komisję klasyfikacyjną, która wyraża ocenę ilością punktów dla każdego przedmiotu. osobno.

Dziekani ustalają nadto dodatkowe punkta jak następuje:

- a) za przedwstępną praktykę liczy się za każdy miesiąc po pół punktu, jednak razem nie więcej jak sześć punktów, (praktykę uwzględnia się tylko u takich kandydatów, którzy uzyskali przy egzaminie konkursowym nie mniej jak 3 punkty z każdego przedmiotu),
- b) praca w górnictwie lub hutnictwie w dziale technicznym w charakterze służbowym pomnaża liczbę punktów praktyki, najmniej półrocznym, o dalsze 2 punkty,
- c) za „bardzo dobre“ postępy w świadectwie dojrzałości, z wyjątkiem dwu przedmiotów ocenionych na „dobrze“, jednak z wyłączeniem matematyki i fizyki, dolicza się 6 punktów,

za „dobre“ postępy w świadectwie dojrzałości z wszystkich przedmiotów, z wyjątkiem dwu ocenionych na „dostatecznie“, dolicza się trzy punkty, o ile równocześnie z matematyki i fizyki przyznano stopnie „bardzo dobre“.

d) za odbycie służby wojskowej dolicza się dwa punkty.

Kandydaci, wykazujący się praktyką przedwstępną, mają pierwszeństwo.

Wrazie równości punktów uzyskanych przy egzaminie konkursowym rozstrzyga ocena psychotechniczna.

8. Kandydaci, którzy się wykażą przesłuchaniem dwu ważnych semestrów na wyższych uczelniach technicznych, lub na fizyko-matematycznych wydziałach uniwersytetu i złożeniem egzaminu z matematyki i fizyki, względnie kolokwjum, mogą być zwolnieni od egzaminu konkursowego, t. zn. mogą być przyjęci poza konkursem.

IV. Rok akademicki.

Rok akademicki zaczyna się z dniem 1 października.

Ferje świąt Bożego Narodzenia: od 21 grudnia do 7 stycznia włącznie.

Koniec półrocza zimowego — dnia 31 stycznia.

Początek półrocza letniego — dnia 1 lutego.

Ferje wielkanocne — dwutygodniowe.

Koniec roku szkolnego — dnia 31 maja.

V. Gmachy Akademii.

1. Przy Alei Mickiewicza L. 30 (Telefon 150-40) mieści: Rektorat (Sekretariat i Kwesturę), Dziekanaty, Salę posiedzeń, Bibliotekę główną. Zakłady i Katedry: Budownictwa i inżynierji, Chemji ogólnej i analitycznej, Chemji fizycznej i elektrochemji, Fizyki, Geodezji i miernictwa górniczego, Geologii ogólnej, Geologii stosowanej, Geometrii wykreślnej, Górnictwa II, Górnictwa naftowego, Halurgji, Higjeny, Hydrauliki, Maszynoznawstwa I, Maszynoznawstwa II, Maszyn górniczych, Matematyki, Mechaniki i wytrzymałości materiałów, Mineralogji i Petrografji, Organizacji przedsiębiorstw przemysłowych, Paleontologji, Prawoznawstwa,

Warsztat mechanika precyzyjnego, 4 sale rysunkowe i 7 sal wykładowych, salę szermierczą (Lektorat wychowania fizycznego), lokal Stowarzyszenia Studentów Akademii Górniczej. — Gospodarzem budynku jest J. M. Rektor Akademii.

2. W Podgórzu przy ul. Krzemionki L. 11 (Telefon 133-85) mieści: Zakłady i Katedry: Elektrotechniki, Górnictwa I, Górniczo-hutniczej analizy, Maszyn hutniczych, Metalografii, Metalurgii innych poza żelazem metali, Metalurgii żelaza, Technologii ciepła i paliwa, 3 sale wykładowe. — Gospodarzem budynku jest prof. dr. inż. Jan Studniarski.

3. Przy ul. Reymonta L. 7 (Telefon 149-90) mieści: Laboratorium maszynowe. — Gospodarzem budynku jest prof. inż. Edmund Chromiński.

VI. Studja.

Studja w Akademii Górniczej trwają cztery lata i są podzielone na dwa równe okresy:

I. Studium ogólne (I-szy i II-gi rok studjów).

II. Studium zawodowe (III-ci i IV-ty rok studjów).

Dla przejścia z niższego na wyższy rok studjów wymagane jest pewne minimum egzaminów, a mianowicie:

1. Powtarzanie I-go roku studjów jest dopuszczalne jedynie wtedy, jeżeli student ma zdane najmniej dwa egzaminy, a nie brakuje mu więcej niż jedna testa. Warunki te muszą być uzyskane w terminie czerwcowym. Nieodpowiadający tym warunkom zostają wykreśleni z listy studentów Akademii i dla ponownego zapisu na Akademię obowiązują ich warunki dla nowowstępujących.

2. Dla przejścia z I-go roku studjów na II-gi:

- a) praktyka w kopalni względnie hucie nie mniej jak 8 tygodni;
- b) posiadanie wszystkich test z przedmiotów I-go roku, oraz następujące egzaminy:
 - 1) rachunek różniczkowy i całkowity;
 - 2) geometria analityczna;
 - 3) geometria wykreślna;

- 4) fizyka;
- 5) chemia ogólna.

3. Studenci I-go roku studiów mogą przechodzić z jednego Wydziału na drugi bez ograniczeń, a więc także przechodzić z I-go roku jednego Wydziału na II-gi rok drugiego Wydziału, pod wyżej wymienionymi warunkami.

4. Dla przejścia z II-go na III-ci rok studiów wymagane są testy z wszystkich przedmiotów roku II-go, oraz egzaminy z następujących przedmiotów:

a) Na Wydziale Górniczym:

- 1) krystalografia;
- 2) mineralogia;
- 3) mechanika teoretyczna;
- 4) termodynamika techniczna;
- 5) wytrzymałość materiałów;
- 6) geodezja;
- 7) wstępne wiadomości z górnictwa;
- 8) hydraulika.

b) Na Wydziale Hutniczym:

- 1) chemia fizyczna i elektrochemia;
- 2) krystalografia;
- 3) mineralogia;
- 4) mechanika teoretyczna;
- 5) termodynamika techniczna;
- 6) wytrzymałość materiałów;
- 7) metalurgia ogólna;
- 8) hydraulika.

5. Dla przejścia z roku III-go na IV-ty rok studiów wymagane jest przedłożenie świadectwa studium ogólnego w oryginale i testy z wszystkich przedmiotów III-go roku, oraz złożenie egzaminów z co najmniej 4-ch przedmiotów III-go roku, w których liczbie musi znajdować się:

a) Na Wydziale Górniczym:

- 1) maszynoznawstwo I;
- 2) technologia ciepła i paliwa.

b) Na Wydziale Hutniczym:

1) maszynoznawstwo I;

2) metalografia.

Nadto musi być przedłożone sprawozdanie z drugiej praktyki wakacyjnej (12 tygodni). Pozatem obowiązują 4 tygodnie praktyki mierniczej.

6. Student, który ma wszystkie testy, a brak mu do ustalonych rygorów:

jednego egzaminu, może zapisać się na trzy przedmioty roku wyższego;

dwóch egzaminów, może zapisać się na dwa przedmioty roku wyższego;

trzech egzaminów, może zapisać się na jeden przedmiot roku wyższego.

Jeżeli mu brak więcej jak trzy egzaminy, nie może zapisać się na żaden przedmiot roku wyższego.

Przepisy o egzaminach.

7. Egzaminy kursowe muszą być zdawane w kolejnej zależności. Obecnie ustalone kolejności są następujące:

I. STUDJUM OGÓLNE.

a) Przedmioty, które mogą być zdawane i zaliczane w dowolnej kolejności:

Wydział Górniczy:

1. Geometria analityczna.
2. Geometria wykreślna.
3. Fizyka.
4. Geodezja.
5. Chemia ogólna.
6. Technologia mechaniczna metali i drzewa.
7. Wstępne wiadomości z górnictwa.
8. Rysunki techniczne.

Wydział Hutniczy:

1. Geometria analityczna.
2. Geometria wykreślna.
3. Fizyka.
4. Geodezja.
5. Chemia ogólna.
6. Technologia mechaniczna metali i drzewa.
7. Rysunki techniczne.

b) Przedmioty, które wymagają kolejności przy zdawaniu i zaliczaniu :

Wydział Górniczy:

Przedmiot :	Po zdaniu :
9. Rachunek różniczkowy i całkowity.	Geometrii analitycznej.
10. Krystalografia	Fizyki.
11. Mineralogja	Krystalografji, chemji.
12. Petrografia	Mineralogji.
13. Geologja ogólna	Fizyki, mineralogji.
14. Paleontologja i geologja historyczna	Geologji ogólnej, petrografji.
15. Mechanika teoretyczna	Rachunku różniczkowego i całkowego.
16. Termodynamika	Rachunku różniczkowego i całkowego, fizyki, chemji.
17. Wytrzymałość materiałów	Mechaniki teoretycznej.
18. Chemja analityczna jakościowa	Chemji ogólnej.
19. Hydraulika	Mechaniki teoretycznej, fizyki.

Wydział Hutniczy:

Przedmiot :	Po zdaniu :
8. Rachunek różniczkowy i całkowity	Geometrii analitycznej.
9. Krystalografia	Fizyki.
10. Chemja analityczna jakościowa	Chemji ogólnej.
11. Chemja analityczna ilościowa	Chemji ogólnej.
12. Chemja fizyczna i elektrochemja	Rachunku różniczkowego i całkowego, chemji, fizyki.
13. Mineralogja	Chemji, krystalografji.
14. Mechanika teoretyczna	Rachunku różniczkowego i całkowego.

- | | |
|-----------------------------|---|
| 15. Termodynamika | Rachunku różniczkowego i całkowego, fizyki, chemji. |
| 16. Wytrzymałość materiałów | Mechaniki teoretycznej. |
| 17. Metalurgia ogólna | Technologii mechanicznej. |
| 18. Hydraulika | Mechaniki teoretycznej, fizyki. |

II. STUDJUM ZAWODOWE.

a) Przedmioty, które mogą być zdawane i zaliczane w dowolnej kolejności, jednak po uzyskaniu świadectwa studjum ogólnego:

Wydział Górniczy:

1. Maszynoznawstwo I.
2. Budownictwo i inżynierja.
3. Miernictwo górnicze.
4. Geologia stosowana.
5. Technologia ciepła i paliwa I.
6. Metalurgia dla górników.
7. Prawoznawstwo ogólne.
8. Higjena zawodowa i pierwsza pomoc w nagłych wypadkach.
9. Górniczo-hutnicza analiza.

Wydział Hutniczy:

1. Maszynoznawstwo I.
2. Metalografia.
3. Budownictwo i inżynierja.
4. Technologia ciepła i paliwa I.
5. Nauka o złożach rud.
6. Górnictwo dla hutników.
7. Prawoznawstwo ogólne.
8. Organizacja przedsiębiorstw przemysłowych.
9. Higjena zawodowa i pierwsza pomoc w nagłych wypadkach.
10. Górniczo-hutnicza analiza.
11. Materiały ogniotrwałe.

b) Przedmioty, które wymagają kolejności przy zdawaniu i zaliczaniu.

Wydział Górniczy:

Przedmiot:

10. Maszynoznawstwo II
11. Elektrotechnika
12. Wiertnictwo
13. Przeróbka mechaniczna
14. Maszyny górnicze

Po zdaniu:

- Maszynoznawstwa I.
- Maszynoznawstwa I.
- Maszynoznawstwa I.
- Górnictwa I.
- Elektrotechniki, górnictwa II.

15. Górnictwo I	Maszynoznawstwa I.
16. Górnictwo II	Górnictwa I, maszynoznawstwa II.
17. Halurgia	Górnictwa I.
18. Prawo górnicze	Prawoznawstwa ogólnego.
19. Eksploatacja ropy	Wiertnictwa.
20. Organizacja przedsiębiorstw przemysłowych	Górnictwa I.

Wydział Hutniczy:

Przedmiot:	Po zdaniu:
12. Obróbka termiczna	Metalografji.
13. Maszynoznawstwo II	Maszynoznawstwa I.
14. Elektrotechnika	Maszynoznawstwa I.
15. Przeróbka mechaniczna	Maszynoznawstwa I, górnictwa dla hutników.
16. Maszyny hutnicze	Maszynoznawstwa I i II, elektrotechniki.
17. Technologia ciepła i paliwa II	Technologii ciepła i paliwa I.
18. Metalurgia żelaza	Metalografji, technologii ciepła i paliwa I i II, ponadto po przedłożeniu sprawozdania z praktyki drugiej.
19. Metalurgia innych poza żelazem metali	Metalografji, nauki o złożach rud, technologii ciepła i paliwa I i II.
20. Odlewnictwo	Metalografji.
21. Budowa pieców elektr.	Elektrotechniki, metalografji.
22. Koksownictwo i gazownictwo	Technologii ciepła i paliwa I i II.
23. Walcownictwo i kuźnictwo	Metalografji.
24. Lekkie metale i ich stopy	Metalografji.
25. Prawo fabryczne	Prawoznawstwa ogólnego.

8. Egzaminy kursowe powinny być składane najpóźniej w przeciągu dwu lat po wysłuchaniu przedmiotów. Wrazie prze-

kroczenia tego terminu obowiązuje powtórny zapis na ten przedmiot. Tylko w wyjątkowych wypadkach może Rada Wydziałowa ten termin przedłużyć na wniosek profesora odnośnego przedmiotu.

9. Egzamin kursowy z wynikiem ujemnym może być powtórzony. Po raz trzeci składany egzamin odbywa się przed komisją wyznaczoną przez Dziekana, a w terminie oznaczonym przez profesora, nie wcześniej jednak, jak po upływie jednego miesiąca. Jeżeli w tym wypadku egzamin nie dał pomyślnego wyniku, obowiązuje ponowny zapis i wysłuchanie przedmiotu.

10. Egzamin złożony z postępem dostatecznym może być za zgodą profesora powtórzony.

11. Student, który uzyskał wszystkie testy i wykonał wszystkie ćwiczenia, a pozostają mu jedynie egzaminy kursowe do zdawania, nie musi zapisywać się na dowolne przedmioty, lecz zapisuje się bez wymienienia przedmiotów, tak, że pozostaje studentem Akademii Górniczej, lecz nie jest obowiązany do słuchania wykładów ani odbywania ćwiczeń.

Student taki uiszcza opłatę zryczałtowaną bez wpisowego, za co uzyskuje prawo korzystania z biblioteki i wszelkich pomocy studenckich.

12. Studja na Akademii Górniczej są ukończone, gdy student zda wszystkie egzaminy przepisane programem studjum zawodowego, oraz wykona przepisaną praktykę zawodową. Dowodem ukończenia studjów jest świadectwo studjum zawodowego.

Świadectwo studjum zawodowego (absolutorjum) uprawnia do ubiegania się o stopień naukowy inżyniera.

VII. Stopnie naukowe.

Dla uzyskania stopnia naukowego inżyniera górniczego na Wydziale Górniczym i inżyniera metalurga na Wydziale Hutniczym, należy zdać egzamin dyplomowy.

Do dopuszczenia do egzaminu dyplomowego należy wykazać się świadectwem studjum zawodowego i odbyciem praktyki dyplomowej co najmniej 12 tygodni.

Egzamin dyplomowy obejmuje:

- 1) pracę dyplomową,
- 2) ustny egzamin dyplomowy i obronę pracy dyplomowej.

Do uzyskania stopnia naukowego doktora nauk technicznych należy wykazać się stopniem inżyniera, uzyskanym conajmniej 2 lata przed datą ubiegania się o stopień doktorski, oraz:

- 1) przedłożyć pracę doktorską w 3-ch egzemplarzach,
- 2) zdać ścisły egzamin doktorski.

Oryginał dyplomu wydaje się po przedłożeniu 100 drukowanych odbitek pracy doktorskiej.

Stopnie naukowe nadają Rady Wydziałowe.

VIII. Nostryfikacje.

Dyplomy na stopnie naukowe, uzyskane w uczelniach zagranicznych, nie są uznane przez Rzeczpospolitą Polską.

Dla nadania ważności tym dyplomom w Państwie Polskim, muszą one być nostryfikowane.

Postępowania nostryfikacyjne odbywają się 4 razy rocznie, przyczem terminy wnoszenia podań są: 10—15 listopada, 10—15 stycznia, 10—15 marca i 10—15 maja.

Celem uzyskania nostryfikacji należy wnieść podanie do oddolnej Rady Wydziałowej, oraz załączyć następujące dokumenty:

- a) metrykę chrztu lub urodzenia,
- b) dowód obywatelstwa polskiego,
- c) świadectwo moralności lub inny dowód nieskazitelności pod względem moralnym,
- d) opis życia własnoręcznie napisany,
- e) oryginalne świadectwo dojrzałości, uprawniające do studiów akademickich w Rzeczypospolitej Polskiej,
- f) świadectwo odbytych studiów akademickich, egzaminów odbytych w całości i przepisanych czasie w uznanych przez Państwo Polskie uczelniach zagranicznych,
- g) oryginalny dyplom, który ma być nostryfikowany,
- h) poświadczenie Kwestury o złożeniu przepisanych opłat nostryfikacyjnych.

IX. Opłaty.

W roku akad. 1932/33 obowiązują następujące opłaty:

a) dla studentów I-go roku studjów:

opłata za egzamin konkursowy	34— zł
wpisowe jednorazowo	30— „
roczna opłata zryczałtowana	320— „

b) dla studentów II-go, III-go i IV-go roku studjów:

roczna opłata zryczałtowana	146— zł
opłata za egzamin dyplomowy	87.60 „
opłata za egzamin kursowy roczny	6— „
opłata za egzamin kursowy semestralny	3— „

c)

opłata za egzamin doktorski	110— „
opłata za nostryfikację dyplomu zagranicznego	300— „

Opłata może być uiszczona w dwóch równych ratach: na początku roku akademickiego, najpóźniej do dnia 1-go grudnia i w połowie roku, najpóźniej do dnia 1-go kwietnia.

W wypadkach, zasługujących na szczególne uwzględnienie, może Rektor odroczyć powyższe terminy płatności o jeden miesiąc.

X. Ulgi i stypendja.

Studentowi niezamożnemu, wykazującemu należyte postępy w studjach, Rada Wydziałowa może odroczyć w całości lub w połowie opłatę ryczałtową, względnie czesne, na okres nie dłuższy niż 10 lat od dnia ukończenia lub opuszczenia uczelni; nadto Rada Wydziałowa może zwolnić studenta od piątej części tej opłaty.

Przy uzyskiwaniu odroczeń i zwolnień będą mieć pierwszeństwo — przy równych z innymi kandydatami warunkach — dzieci inwalidów wojennych, kawalerów orderu Virtuti Militari oraz czynnych i emerytowanych funkcjonarjuszów państwowych i zawodowych wojskowych.

Student, uzyskujący odroczenie opłaty, składa piśmienne zobowiązanie zwrotu; za studentów niepełnoletnich podpisuje zobowiązanie ojciec, a w braku ojca — opiekun (matka, opiekunka).

Studenci urlopowani mogą być przez Radę Wydziałową zwolnieni od opłaty ryczałtowej, względnie czesnego:

a) w połowie, jeżeli mimo urlopu korzystają z zakładów lub instytucji, na rzecz których są obracane sumy, płynące z opłat studenckich,

b) całkowicie, jeżeli z tych zakładów (instytucji) nie korzystają. Wpisowe nie podlega ani zwolnieniu ani odroczeniu.

Ogólna kwota zmniejszenia wpływów z tytułu odroczeń i zwolnień nie może przekroczyć:

na	I roku studjów		5 ⁰ / ₀
„	II „ „		10 ⁰ / ₀
„	III „ „		15 ⁰ / ₀
„	IV „ „		20 ⁰ / ₀

sumy, jaka powinna wpłynąć od wszystkich studentów danego roku studjów.

Odroczenie uskutecznia Rada Wydziałowa, w którym to celu należy wnieść przy wpisach podanie z załączeniem deklaracji niezamożności i świadectwa ubóstwa, wystawionego przez właściwe władze.

Niezamożni a pilni studenci mogą korzystać z 20 stypendjów rządowych, przyznawanych przez Ministerstwo W. R. i O. P. z początkiem każdego roku szkolnego, a rozdzielanych przez Rady Wydziałowe. W tym celu wnoszą studenci do dnia 15 października odpowiednio umotywowane podania.

Wysokość stypendjów wynosi miesięcznie 130 Zł.

Oprócz rządowych rozporządza Akademia Górnicza stypendjami wojewódzkimi, samorządowymi i prywatnymi. (Szczegółowe dane za ubiegły rok w sprawozdaniu rektorskiem).

XI. Organizacje studenckie i opiekuńcze, pomoc lekarska.

Studenci Akademii Górniczej zorganizowani są w „Stowarzyszenie Studentów Akademii Górniczej“.

Stowarzyszenie to dzieli się na Sekcje, stosownie do potrzeb życia studentów.

W zarządzie Stowarzyszenia znajduje się kuchnia studencka w budynku Domu Studentów Akademii Górniczej przy ul. Gramatyka L. 10.

Ponadto łączą się studenci w korporacje. Zatwierdzono dotychczas statuty: korporacji „Gnomja“ i korporacji „Montana“, oraz klubu „Caverna“.

Do wykonywania opieki w najszerszym tego słowa znaczeniu nad niezamożnymi studentami powołano do życia Kuratorium finansowe Akademii Górniczej.

Kuratorium zdobywa fundusze drogą składek członkowskich, dobrowolnych datków i doraźnych imprez. W ten sposób zdobytymi środkami zasila Kuratorium fundusz pożyczkowy Bratniej Pomocy Stowarzyszenia, udziela zasiłków dla kuchni studenckiej, prowadzi akcję dożywiania. W zarządzie Kuratorium finansowego znajduje się Dom Studentów Akademii Górniczej przy ul. Gramatyka L. 10, mieszcząca około 130 studentów. Kierownikiem Domu jest prof. inż. dr. Witold Budryk, ul. Gramatyka L. 10 telefon 168-38.

Dla niesienia pomocy lekarskiej istnieje „Fundusz chorych studentów“, tworzony z odnośnej części opłaty zryczałtowanej.

Funduszem administruje Kuratorium pod przewodnictwem Rektora, oraz 2 delegatów Profesorów i 2 przedstawicieli studentów. Zawiadowcą funduszu jest każdorazowy Kwestor Akademii Górniczej.

Każdy student, opłacający wkładkę do funduszu, jest uprawniony do bezpłatnego otrzymywania ambulatoryjnej pomocy lekarskiej w następujących instytucjach:

1) Choroby wewnętrzne.

- a) Ambulatorjum i klinika chorób wewnętrznych Prof. Dr. Latkowskiego, ul. Kopernika 15, od 9—10 rano.
- b) Oddział wewn. Szpitala św. Łazarza, Prof. Dr. Latkowski, od 9—10 rano, ul. Kopernika 17.
- c) Sanatorjum miejskie dla gruźliczych w Prądniku Białym pod zarządem M. U. Zdrowia, Magistrat, Plac WW. Świętych.
- d) Poradnia przeciwgruźlicza, róg ul. Radziwiłłowskiej i ul. Kopernika, tylko we wtorki i piątki od 9—12.

2) Choroby chirurgiczne:

- a) Ambulatorjum i klinika chirurg. Prof. Rutkowskiego, ul. Kopernika 40.
- b) Oddział chirurgiczny, Szpital św. Łazarza, ul. Kopernika 17.

3) Choroby weneryczne i skórne:

- a) Ambulatorjum i klinika chorób skórnych i wenerycznych, Prof. Dr. Waltera, ul. Kopernika 17.
- b) Ambulatorjum i oddział chorób skórnych i wenerycznych, Prof. Dr. Waltera, Szpital św. Łazarza, ul. Kopernika 17.

4) Choroby oczu:

- a) Ambulatorjum i klinika chorób ocznych, Prof. Dr. K. Majewskiego, ul. Kopernika 40.
- b) Ambulatorjum i oddział chorób ocznych w Szpitalu św. Łazarza, Doc. Dr. Brudzewski, ul. Kopernika 17.

5) Choroby gardła, krtani i uszu:

Ambulatorjum i klinika laryngologiczna Prof. Dr. Baurowicza, ul. Kopernika 21.

6) Choroby nerwowe:

Klinika i ambulatorjum neurologiczne Uniw. Jagiellońskiego, od 9—10 rano, ul. Kopernika 48.

7) Pomoc dentystyczna:

- a) Dr. Stanisław Wojewski, lekarz-dentysta, Rynek główny 22.
- b) Marjan Gdowski, technik dentystyczny, Rynek główny 22.

- c) Instytut stomatologiczny Uniw. Jagiell. Prof. Dr. Łepkowski, ul. Garncarska 9.

Przy chorobach obłożnych opłaca Fundusz chorych studentów 75% kosztów leczenia przez 3 tygodnie w klinikach i oddziałach szpitalnych, w Sanatorium gruźliczym w miarę funduszków.

Lekarzem konsultentem Funduszu chorych studentów Akademii Górniczej jest Dr. Mieczysław Stypa, Kraków, gmach P. K. O., ul. Dietlowska L. 86, telefon 145-24.

Lekarstwa na receptę, opatrzoną numerem indeksu i klauzulą: Na koszt „Funduszu chorych studentów Akademii Górniczej” otrzymują studenci za opłatą 25% ceny w aptece XIV Wł. Radwańskiego przy ul. Lubicz 7 i w aptece pod „Złotym Słoniem” Tadeusza Oświecimskiego, ul. Grodzka 22.

Szklą przepisane przez Klinikę okulistyczną, mogą studenci pobierać za opłatą 25% ceny (na warunkach jak wyżej) u firmy Kazimierz Zieliński, Rynek gł. 39, linja A—B.

XII. Fundacje.

1) Rada Zjazdu Przemysłowców Górniczych w Dąbrowie Górniczej utworzyła dla Akademii Górniczej fundację, obejmującą 5-cio morgowy obszar gruntu w dzielnicy XVI, przy ul. Gramatyka, na którym stanęły, wzniesione kosztem Rady: Dom Studentów Akademii Górniczej, obliczony na 130 studentów, oraz dom mieszkalny dla profesorów, obejmujący 4 mieszkania czteropokojowe i 2 mieszkania kawalerskie jednopokojowe.

Nad fundacją czuwa Komitet, złożony z delegatów Rady Zjazdu i delegatów Głównego Profesorskiego.

2) Górnśląski Związek Przemysłowców Górniczych i Hutniczych wykonał własnym kosztem budowę laboratorium maszynowego Akademii Górniczej, przy ul. Reymonta L. 7.

SKŁAD OSOBOWY AKADEMJI GÓRNICZEJ W ROKU AKADEMICKIM 1932/33.

Senat akademicki.

(Pełne tytuły przewodniczącego i członków Senatu podane są przy składzie osobowym Kolegium Profesorów).

Rektor

zarazem przewodniczący Senatu Akademickiego :

Jego Magnificencja Zygmunt Sarjusz Bielski, inż. budowy maszyn.

Prorektor :

Władysław Takliński, inż. technolog.

Dziekani :

Walery Goetel, dr. filozofji, dziekan Wydziału Górniczego.

Wilhelm Staronka, dr. filozofji, dziekan Wydziału Hutniczego.

Delegaci Wydziałów :

Witold Budryk, inż. górniczy, dr. nauk technicznych, delegat Wydziału Górniczego.

Mieczysław Jeżewski, dr. filozofji, delegat Wydziału Hutniczego.

Sekretarz :

Tadeusz Czaban, dr. praw.

Profesorowie emerytowani:

Korwin-Krukowski Henryk, inżynier górniczy, profesor metalurgii żelaza, b. docent i zastępca profesora w Politechnice Warszawskiej, b. prodziekan Wydziału Hutniczego w roku 1924/25, 1925/26, 1926/27, 1927/28 i 1928/29, b. rektor Akademii w r. 1930/31, (Warszawa, ul. Wilcza 22, Nr. tel. 811-92).

Zarański Jan, inżynier górniczy, profesor prawa górniczego, docent prywatny prawa górniczego Uniw. Jagiell., b. przewodniczący Komisji Ministerstwa Przemysłu i Handlu dla kodyfikacji prawa górniczego, przewodniczący Komisji rekursowej tegoż Ministerstwa, b. poseł do parlamentu wiedeńskiego i na Sejm, (Warszawa, ul. Mokotowska 32, Nr. tel. 830-40, w Krakowie, ul. Karmelicka 38, Nr. tel. 102 60).

KOLEGJUM PROFESORÓW.

Profesorowie zwyczajni:

Hoborski Antoni, doktor filozofji, profesor matematyki, docent pryw. matematyki Uniwersytetu Jagiellońskiego z tytułem profesora zwyczajnego, licencjant nauk ścisłych Uniwersytetu paryskiego, członek Polskiego Towarzystwa matematycznego i Circolo matematico di Palermo, b. dziekan i pełniący obowiązki rektora w r. 1919/20, b. rektor Akademii Górniczej w latach 1920/21 i 1921/22, odznaczony krzyżem komandorskim orderu „Polonia Restituta“, (ul. Smoleńska 26).

Studniarski Jan, dyplomowany inżynier elektrotechniki, doktor inżynierji, profesor elektrotechniki, b. asystent Politechniki w Charlottenburgu, b. docent wojskowej Akademii technicznej w Berlinie, członek korespondent Akademii Nauk Technicznych w Warszawie, b. dziekan Wydziału Górniczego w r. 1921/22, b. rektor Akademii w latach 1922/23 i 1923/24, b. prorektor Akademii w r. 1924/25 i 1925/26, (Podgórze, ul. Krzemionki 11, gmach Akademii Górniczej, Nr. tel. 133 85).

Bohdanowicz Karol, inżynier górniczy, profesor geologii stosowanej, b. profesor Instytutu Górniczego w Piotrogradzie, b. dyrektor Komitetu Geologicznego Rosji, członek czynny Towarzystwa Naukowego we Lwowie, Polskiego Towarzystwa Geologicznego, Polskiego Towarzystwa Geograficznego, Société Géologique de France, Société Belge d'Études et d'Expansion, American Association of Petroleum Geologists, (Warszawa, ulica Polna 64, m. 2, Nr. tel. 825-32).

Nowotny Oskar, inżynier górniczy i hutniczy, profesor geodezji i miernictwa górniczego, b. adjunkt Akademii Górniczej w Leoben, członek zwyczajny Stow. Polskich Inżynierów Górniczo-Hutniczych w Krakowie, Towarzystwa Technicznego w Krakowie, Izby Inżynierskiej we Lwowie jako mierniczy przysięgły, porucznik rezerwy W. P., b. dziekan Wydziału Górniczego w latach 1922/23 i 1923/24, b. prodziekan Wydziału Górniczego w latach 1924/25, 1925/26 i 1926/27, (ul. Zybkiewiczza 5, dom P. K. O.)

Krauze Jan, inżynier budowy maszyn, doktor nauk technicznych, profesor maszynoznawstwa I., b. asystent, konstruktor i docent Politechniki Lwowskiej, członek Instytutu Naukowej Organizacji pracy, radca Tymcz. Rady miejskiej m. Krakowa, b. prorektor Akademii w r. 1923/24 i 1926/27, b. rektor Akademii w r. 1924/25 i 1925/26, b. dziekan Wydziału Górniczego w r. 1927/28, 1928/29 i 1929/30, b. prodziekan Wydziału Górniczego w r. 1930/31, (ul. Karmelicka 29, Nr. tel. 135-30).

Chromiński Edmund, inżynier budowy maszyn, profesor maszynoznawstwa II., b. dziekan Wydziału Hutniczego w r. 1923/24, 1924/25 i 1925/26, b. rektor Akademii w r. 1926/27 i 1927/28, b. prorektor Akademii w r. 1928/29 i 1929/30, (ul. Radziwiłłowska 28, Nr. tel. 135-88).

Goetel Walery, doktor filozofji, profesor geologii ogólnej, docent prywatny geologii Uniw. Jagiellońskiego, współpracownik Komisji Fizjograficznej oraz Komisji Geograficznej Akademii Umiejętności w Krakowie, członek zwyczajny klas. mat. przyr. Towarzystwa Naukowego im. Śafařika w Bratysławie, członek nadzwyczajny Akademii Umiejętności i Sztuki w Cordoba, członek korespondent Narodopisne Společnosti Československe, członek Państwowej Rady Ochrony Przyrody, członek korespondent Office internationale pour la protection de la nature w Brukseli, członek Zarządu Polskiego Towarzystwa Geologicznego, komandor orderów „Polonia Restituta“, „Lwa Białego“, „Corona d'Italia“, „św. Sawy“, oficer „Legji Honorowej“, odznaczony złotym Krzyżem Zasługi, kurator Stowarzyszenia Studentów Akademii Górniczej, b. prodziekan Wydziału Górniczego w r. 1929/30, dziekan Wy-

działu Górniczego w r. 1930/31, 1931/32 i 1932/33, (ul. Szlak 4, Nr. tel. 106-45).

Bielski Sarjusz Zygmunt, inżynier budowy maszyn, profesor górnictwa naftowego, członek Państwowej Rady Naftowej, członek Krajowego Towarzystwa Naftowego, członek Instytutu Naukowej Organizacji, członek Podkomisji dla rur wiertniczych Polskiego Komitetu Normalizacyjnego, członek Rady Nadzorczej i Zarządu Stowarzyszenia Dozoru Kotłów w Warszawie, członek Komitetu Rzeczoznawców Akcyjnego Towarzystwa „Pionier” we Lwowie, członek Polskiego Komitetu Wiertniczego, członek Komitetu redakcyjnego czasopisma „Przemysł Naftowy”, członek Komitetu redakcyjnego „Podręcznika Naftowego” i przewodniczący Komitetu Wydawniczego tegoż podręcznika, przewodniczący Komitetu „Zjazdów Naftowych”, honorowy członek Stowarzyszenia Polskich Inżynierów Przemysłu Naftowego w Borysławiu, b. naczelny dyrektor kopalń nafty Towarzystwa „Małopolska” we Lwowie, kawaler krzyża komandorskiego orderu „Polonia Restituta”, rektor Akademii w r. 1931/32 i 1932/33 (ul. Sienkiewicza 23, Nr. tel. 162-21).

Takliński Władysław, inżynier technolog, profesor mechaniki ogólnej i technicznej, magister nauk fizyko-matematycznych Uniwersytetu Petersburskiego, b. dyrektor eksperymentalnego laboratorium budowy okrętów Ministerstwa marynarki wojennej w Petersburgu, b. docent morskiej wojennej szkoły, morskiej Akademii w Petersburgu i Politechniki w Petersburgu, członek Stowarzyszenia Inżynierów, członek Stow. Polskich Inżynierów Górniczo-Hutniczych w Krakowie, prorektor Akademii w roku 1931/32 i 1932/33 (ul. Gramatyka 7).

Skoczyła Stanisław, inżynier górniczy, profesor maszyn górniczych, Senator Rzeczypospolitej, b. dziekan Wydziału Górniczego w r. 1924/25, 1925/26 i 1926/27, b. prorektor Akademii w latach 1927/28, 1930/31, b. rektor Akademii w r. 1928/29 i 1929/30, (ul. Zyblikiewicza 5, dom P. K. O.).

Jarosz Jan, doktor filozofii, profesor paleontologii i geologii historycznej, b. kurator Okręgu szkolnego Łódzkiego, b. naczelnik Wydziału Ministerstwa Wyznań Religijnych i Oświecenia Publicz-

nego, współpracownik Komisji fizjograficznej Akademii Umiejętności w Krakowie, kawaler krzyża komandorskiego orderu „Polonia Restituta“, (ul. Zybkiewicza 5, dom P. K. O. m. 64).

Staronka Wilhelm, doktor filozofii, profesor chemii nieorganicznej, docent prywatny chemii Uniwersytetu Jagiellońskiego, członek zwyczajny Polskiego Towarzystwa Chemicznego, dziekan Wydziału Hutniczego w r. 1932/33, (ul. Smoleńska 26, m. 10).

Rozen Zygmunt, doktor filozofii, profesor mineralogii i petrografii, współpracownik Komisji fizjograficznej Akademii Umiejętności w Krakowie, współpracownik Komitetu wydawniczego „Annotated Bibliography of Economic Geology“ Urbana. Illinois U. S. A., członek zarządu Polskiego Towarzystwa Geologicznego, członek zarządu Towarzystwa Przyrodników im. Kopernika, współpracownik Komisji Piasku Wzorcowego przy Polskim Komitecie Normalizacyjnym w Ministerstwie Przemysłu i Handlu, członek Nowego Międzynarodowego Związku Badania Materiałów w Zurychu, b. prodziekan Wydziału Górniczego w r. 1927/28, 1928/29, 1931/32, prodziekan Wydziału Górniczego w r. 1932/33, (ul. Piotra Michałowskiego 6, Nr. tel. 138-51).

Profesorowie nadzwyczajni:

Stella-Sawicki Izidor, inżynier dróg i mostów, profesor inżynierii i budownictwa, (ul. Słoneczna 10, Nr. tel. 135-84).

Łowiński Karol, inżynier budowy maszyn, profesor maszyn hutniczych, b. docent płatny Politechniki Warszawskiej, b. dziekan Wydziału Hutniczego w r. 1926/27, 1927/28 i 1928/29, prodziekan Wydziału Hutniczego w r. 1929/30, 1930/31, 1931/32, (ul. Gramatyka 7).

Jeżewski Mieczysław, doktor filozofii, profesor fizyki, docent fizyki doświadczalnej Uniwersytetu Jagiellońskiego, przewodniczący Krakowskiego Oddziału Polskiego Towarzystwa Fizycznego, b. dziekan Wydziału Hutniczego w r. 1929/30, 1930/31, 1931/32, prodziekan Wydziału Hutniczego w r. 1932/33, (ulica Gramatyka 7).

Budryk Witold, inżynier górniczy, doktor nauk technicznych, profesor górnictwa I., kierownik działu górnictwa Komisji Polskiego Słownictwa Technicznego Akademii Nauk Technicznych, (ul. Gramatyka 10, Nr. tel. 168-38).

Zalewski Feliks, inżynier górniczy, profesor górnictwa II., (ul. Gramatyka 7).

Krupkowski Aleksander, inżynier metalurg, doktor nauk technicznych, profesor metalurgii innych poza żelazem metali, docent Politechniki Warszawskiej, (Podgórze, ul. Krzemionki 11, Nr. tel. 133-85).

Łoskiewicz Władysław, inżynier, doktor nauk technicznych, profesor metalografii (Podgórze, ul. Krasickiego 9).

Dawidowski Roman, inżynier górniczy i inżynier metalurg, profesor technologii ciepła i paliwa, b. naczelnik Państwowych Zakładów salinarnych w Wieliczce, kawaler krzyża oficerskiego król. orderu „Gwiazdy Rumunji“, (ul. Smoleńska 16).

Ludkiewicz Adam, inżynier górniczy i inżynier metalurg, profesor metalurgii żelaza, (ul. Skałeczna 10).

Zastępcy profesorów :

Rieger Roman, inżynier górniczy, wykłada organizację przedsiębiorstw przemysłowych, członek Instytutu Naukowej Organizacji w Warszawie, b. członek Zarządu Instytutu Psychotechnicznego w Katowicach, członek wydziału Koła Naukowej Organizacji sekcja górnicza w Katowicach, b. dyrektor Kopalń Skarbowych na Górnym Śląsku, kawaler krzyża oficerskiego orderu „Polonia Restituta“, odznaczony złotym „Krzyżem Zasługi“, (ulica Sienkiewicza 23, parter, Nr. tel. 110-68).

Meyer Antoni, inżynier górniczy, doktor praw, wykłada prawo górnicze, prezes Wyższego Urzędu Górniczego w Krakowie, kawaler krzyża oficerskiego orderu „Polonia Restituta“, (ulica Karmelicka 38, Nr. tel. 102-60).

Skąpski Adam, doktor filozofii — wykłada chemię fizyczną i elektrochemię.

A. WYDZIAŁ GÓRNICZY.

SKŁAD OSOBOWY.

a) Rada Wydziału:

Dziekan i przewodniczący: dr. Goetel Walery.

Prodziekan: dr. Rozen Zygmunt.

Członkowie profesorowie: inż. Bielski Zygmunt, inż. Bohdanowicz Karol, dr. inż. Budryk Witold, dr. Hobborski Antoni, dr. Jarosz Jan, dr. inż. Krauze Jan, inż. dr. Meyer Antoni, inż. Nowotny Oskar, inż. Rieger Roman, inż. Skoczylas Stanisław, dr. inż. Studniarski Jan, inż. Takliński Władysław, inż. Zalewski Feliks.

b) Docenci:

Czarnocki Stefan, inżynier górniczy, wicedyrektor Państwowego Instytutu Geologicznego, wiceprezes Zarządu Głównego Stowarzyszenia Inżynierów Górniczych i Hutniczych, prezes Warszawskiego Koła Stowarzyszenia Inżynierów Górniczych i Hutniczych, członek Komitetu Redakcyjnego „Przeglądu Górniczo-Hutniczego“, członek Polskiego Towarzystwa Geologicznego, członek Polskiego Komitetu Energetycznego, kawaler krzyża oficerskiego orderu „Odrodzenia Polski“ — wykłada geologję stosowaną (Warszawa, ul. Topolowa 4).

Jaskólski Stanisław, doktor filozofji, współpracownik Komisji Fizjograficznej Akademji Umiejętności w Krakowie, członek Polskiego Towarzystwa Geologicznego, członek Towarzystwa Przyrodników im. Kopernika, współpracownik Sekcji Naftowej Państwowego Instytutu Geologicznego — wykłada geologję stosowaną.

Kuźniar Czesław, doktor filozofji, członek Polskiego Towarzystwa Geologicznego, członek Komisji Fizjograficznej Akademii Umiejętności w Krakowie, naczelnik Wydziału kruszcowego Państwowego Instytutu Geologicznego, kawaler krzyża oficerskiego orderu „Polonia restituta” — wykłada geologję ogólną (Warszawa, ul. Rakowicka 4, m. 3, Nr. tel. 856-42).

Windakiewicz Edward, inżynier górniczy, em. naczelnik Wydziału Wyższego Urzędu Górniczego w Krakowie, współpracownik Komisji Fizjograficznej Akademii Umiejętności w Krakowie, członek Polskiego Towarzystwa Geologicznego — wykłada halurgję i przemysł solny.

c) Wykładający:

Czerwiński Jan, inżynier dróg i mostów, dyrektor Dróg Wodnych w Krakowie, odznaczony krzyżem komandorskim orderu „Polonia restituta” i krzyżem komandorskim orderu „Lwa Białego” — wykłada hydraulikę.

Dawidowski Roman, inżynier górniczy i inżynier metalurg, profesor technologii ciepła i paliwa na Wydziale hutniczym — wykłada górniczo-hutniczą analizę.

Drobniak Franciszek, inżynier górniczy — wykłada wstępne wiadomości z górnictwa.

Gołąb Stanisław, dr. filozofji, docent U. J. — wykłada teorię równań różniczkowych.

Ludkiewicz Adam, inżynier górniczy i inżynier metalurg, profesor metalurgii żelaza — wykłada metalurgję dla górników.

Naturski Jan, inżynier górniczy, dyrektor Towarzystwa Przedsiębiorstw Górniczych — wykłada górnictwo naftowe.

Piątkiewicz Bronisław, profesor Szkoły Przemysłowej — wykłada fotogrammetrję.

Stypa Mieczysław, doktor medycyny — wykłada higienę i pierwszą pomoc w nagłych wypadkach.

Ważewski Tadeusz, doktor filozofji, docent i zastępca profesora U. J. — wykłada geometrję analityczną.

d) Lektorzy:

Kowalska Marja — język francuski i angielski.

Linnemann Eugenjusz — wychowanie fizyczne.

Skoczyłaś Ludwik — język i literatura polska.

e) Adjunkci:

Dziedzic Antoni, inżynier — przy katedrze elektrotechniki.

Jaskólski Stanisław, doktor filozofji — przy katedrze geologii stosowanej.

Tokarski Jerzy, inżynier — przy katedrze maszynoznawstwa I.

f) Asystenci starsi:

Derwojed Władysław, inżynier górniczy — przy katedrze górnictwa II.

Gołąb Stanisław, doktor filozofji — przy katedrze matematyki.

Kuhl Jan, doktor filozofji — przy katedrze mineralogji i petrografji.

Kwieciński Julian, inżynier górniczy — przy katedrze geodezji i miernictwa górniczego.

Loesch Bogusław, inżynier górniczy — przy katedrze maszyn górnich.

Niewiestin Aleksander, doktor filozofji — przy katedrze geologii ogólnej.

Palimaczyński Józef, inżynier — przy katedrze maszynoznawstwa I.

Takliński Jerzy, magister filozofji — przy katedrze mechaniki ogólnej i technicznej.

Walewski Jan, inżynier górniczy — przy katedrze górnictwa I.

g) Asystenci młodszy:

Ochab Zygmunt, inżynier górniczy — przy katedrze geodezji i miernictwa górniczego.

Panow Eugenjusz — przy katedrze paleontologii.

Zarański Tadeusz — przy katedrze geodezji i mierzniactwa górniczego.

Zborowski Józef — przy katedrze wiertnictwa i eksploatacji nafty.

h) Zastępcy asystentów:

Bocheński Tadeusz — przy katedrze geologii ogólnej.

Głowacki Wiktor — przy katedrze geologii stosowanej.

Jakubowski Alfred — przy katedrze górnictwa I.

Kłosowicz Mieczysław — przy katedrze górnictwa II.

Kozik Kazimierz, inżynier górniczy — przy katedrze matematyki.

Majewski Jerzy — przy katedrze geologii stosowanej.

Suchankówna Marta — przy katedrze elektrotechniki.

Suchodołow Stefan — przy katedrze geodezji i mierzniactwa górniczego.

Wiśniowski Antoni — przy katedrze mineralogji i petrografji.

Zając Emil — przy katedrze elektrotechniki.

ZAKŁADY NAUKOWE WYDZIAŁU GÓRNICZEGO.

1. Zakład matematyki.

(Aleja Mickiewicza 30, II piętro, skrzydło południowe, nr. tel. 150-40 centrala, nr. tel. wewnętrznego 21).

Dyrektor: prof. dr. Antoni Hoborski.

Asystenci: dr. Stanisław Gołąb, starszy asystent; inż. Kazimierz Kozik, zastępca asystenta.

Woźny: Władysław Baran.

2. Zakład mineralogji i petrografji.

(Aleja Mickiewicza 30, parter, skrzydło południowe, nr. tel. 150-40 centrala, nr. tel. wewnętrznego: 19 dyrektor zakładu, 47 asystent, 46 laborant).

Dyrektor: prof. dr. Zygmunt Rozen.

Asystenci: dr. Jan Kuhl, starszy asystent; Antoni Wiśniowski, zastępca asystenta.

Laborant: Franciszek Kral.

3. Zakład geologii ogólnej.

(Aleja Mickiewicza 30, parter, skrzydło południowe, nr. tel. 150-40 centrala, nr. tel. wewnętrznego 27).

Dyrektor: prof. dr. Walery Goetel.

Asystenci: dr. Aleksander Niewiestin, starszy asystent; Tadeusz Bocheński, zastępca asystenta.

Woźny: Józef Kot.

4. Zakład paleontologii.

(Aleja Mickiewicza 30, parter, skrzydło południowe, nr. tel. 150-40 centrala, nr. tel. wewnętrznego 40).

Dyrektor: prof. dr. Jan Jarosz.

Asystent: Eugenjusz Panow, młodszy asystent.

Woźny: Józef Kot.

5. Zakład geologii stosowanej.

(Aleja Mickiewicza 30, parter, skrzydło północne, nr. tel. 150-40 centrala, nr. tel. wewnętrznego: 32 dyrektor zakładu, 57 adjunkt).

Dyrektor: prof. inż. Karol Bohdanowicz.

Adjunkt: dr. Stanisław Jaskólski.

Asystenci: Wiktor Głowacki, zastępca asystenta, Jerzy Majewski, zastępca asystenta.

Woźny: Józef Motyka.

6. Gabinet mechaniki ogólnej i technicznej i wytrzymałości materiałów.

(Aleja Mickiewicza 30, II piętro, skrzydło północne, nr. tel. 150-40 centrala, nr. tel. wewnętrznego 29).

Dyrektor: prof. inż. Władysław Takliński.

Asystenci: mgr. Jerzy Takliński, starszy asystent.

Woźny: Władysław Baran.

7. Zakład maszynoznawstwa I.

(Aleja Mickiewicza 30, II piętro, skrzydło północne, nr. tel. 150-40 centrala, nr. tel. wewnętrznego 17).

Dyrektor: prof. inż. dr. Jan Krauze.

Adjunkt: inż. Jerzy Tokarski.

Asystenci: inż. Józef Palimączyński, starszy asystent;
Jerzy Wiland, bezpłatny asystent.

Woźny: Wiktor Nowak.

8. Zakład elektrotechniki.

(ul. Krzemionki 11, I piętro, nr. tel. 133-85).

Dyrektor: prof. inż. dr. Jan Studniarski.

Adjunkt: inż. Antoni Dziedzic.

Asystenci: Emil Zając, zastępca asystenta; Marta Suchankówna, zastępca asystenta.

Woźni: Władysław Dudek, Jan Piłat.

9. Zakład maszyn górniczych.

(Aleja Mickiewicza 30, I piętro, skrzydło północne, nr. tel. 150-40 centrala, nr. tel. wewnętrznego 28).

Dyrektor: prof. inż. Stanisław Skoczylas.

Asystenci: inż. Bogusław Loesch, starszy asystent.

Woźny: Jan Kromka.

10. Instytut geodezji i miernictwa górniczego.

(Aleja Mickiewicza 30, II piętro, skrzydło południowe, nr. tel. 150-40 centrala, nr. tel. wewnętrznego: 18 dyrektor zakładu i asystenci, 41 chodniki pomiarowe, 49 skład przyrządów, 53 warsztat, 54 taras).

Dyrektor: prof. inż. Oskar Nowotny.

Wykładowcy: prof. Bronisław Piątkiewicz.

Asystenci: inż. Julian Kwieciński, starszy asystent; Zygmunt Ochab, młodszy asystent; Tadeusz Zarański, młodszy asystent; Stefan Suchodołow, zastępca asystenta.

Asystenci bezpłatni: inż. Stefan Tysowski, Zygmunt Kowalczyk, Kazimierz Rachniowski.

Pom. funkcjonariusz techniczny: Stanisław Soja.

Funkcjonariusz kontraktowy: Józef Olszewski.

11. Zakład górnictwa I i przeróbki mechanicznej.

(ul. Krzemionki 11, parter, nr. tel. 133-85).

Dyrektor: prof. inż. dr. Witold Budryk.

Asystenci: inż. Jan Walewski, starszy asystent; Alfred Jakubowski, zastępca asystenta; inż. Stanisław Wilk, asystent płatny z funduszków stypendjalnych; Tadeusz Schrötter, asystent płatny z funduszków stypendjalnych; Tadeusz Lasek, asystent płatny z funduszków stypendjalnych.

Laborant: Józef Dudka.

12. Zakład górnictwa II.

(Aleja Mickiewicza 30, I piętro, skrzydło północne, nr. tel. 150-40 centrala, nr. tel. wewnętrznego 23).

Dyrektor: prof. inż. Feliks Zalewski.

Asystenci: inż. Władysław Derwojed, starszy asystent; Mieczysław Kłosowicz, zastępca asystenta.

Woźny: Jan Kromka.

13. Zakład halurgji.

(Aleja Mickiewicza 30, parter, skrzydło południowe, nr. tel. 150-40 centrala, nr. tel. wewnętrznego 55).

Dyrektor: docent inż. Edward Windakiewicz.

Woźny: Józef Olszewski.

14. Zakład wiertnictwa i eksploatacji nafty.

(Aleja Mickiewicza 30, parter, skrzydło południowe, nr. tel. 150-40 centrala, nr. tel. wewnętrznego: 25 dyrektor zakładu, 39 asystent).

Dyrektor: prof. inż. Zygmunt Bielski.

Asystenci: Józef Zborowski, młodszy asystent.

Woźny: Józef Motyka.

15. Zakład prawoznawstwa.

(Aleja Mickiewicza 30, I p., skrzydło północne, nr. tel. 150-40 centrala).

Dyrektor: zastępca profesora: inż. dr. Antoni Meyer.

Woźny: Jan Kromka.

16. Zakład organizacji przedsiębiorstw przemysłowych.

(Aleja Mickiewicza 30, I piętro, skrzydło południowe, nr. tel. 150-40 centrala, nr. tel. wewnętrznego 30).

Dyrektor: prof. inż. Roman Rieger.

Woźny: Józef Olszewski.

17. Zakład hydrauliki.

(Aleja Mickiewicza 30, II p., skrzydło północne, nr. tel. 150-40 centrala).

Dyrektor: wykł. inż. Jan Czerwiński.

Woźny: Józef Olszewski.

18. Zakład wychowania fizycznego.

(Aleja Mickiewicza 30, niski parter, skrzydło północne, nr. tel. 150-40 centrala).

Kierownik: lektor Eugenjusz Linnemann.

Woźny: Stanisław Gnojek.

PODZIAŁ GODZIN DLA WYDZIAŁU GÓRNICZEGO.

Rok 1.

L.	PRZEDMIOT	I. sem.		II. sem.	
		wykl.	ćw.	wykl.	ćw.
1	Rachunek różniczkowy i całkowy . . .	5	2	4	2
2	Geometria analityczna	2	1	—	—
101	Geometria wykreslna	4	4	—	—
102	Fizyka	4	—	4	1
103	Chemja ogólna	4	2	4	2
4	Krystalografia	—	—	2	2
10	Mechanika teoretyczna	—	—	2	1
11	Wytrzymałość materiałów	—	—	2	1
12	Rysunek techniczny	1	2	1	2
16	Geodezja	4	2	2	4
18	Wstępne wiadomości z górnictwa . . .	1	—	1	—
31	Higjena	1*	—	—	—

Rok 2.

		III. sem.		IV. sem.	
102	Fizyka	—	3	—	—
3	Chemja analityczna jakościowa	—	4	—	—
5	Mineralogja	4	2	—	—
6	Petrografia	—	—	3	2
7	Geologia ogólna	4	2	—	—
8	Paleontologia i geologia historyczna . .	—	—	4	2
11	Wytrzymałość materiałów	2	1	—	—
117	Technologia mechaniczna metali i drzewa	2	2*	—	—
108	Budownictwo i inżynierja	—	—	2	1
13	Maszynoznawstwo I	3	3	3	3
109	Termodynamika	2	—	—	—
114	Technologia ciepła i paliwa I.	—	—	2	1
25	Górniczno-hutnicza analiza	—	—	—	6
10	Mechanika teoretyczna	3	1	3	1
26	Równania różniczkowe	1*	—	—	—
35	Fotogrammetria	—	—	2*	—
34	Hydraulika	—	—	2	—
37	Lampy elektronowe i ich zastosowanie .	2*	—	—	—

*) nieobowiązkowy.

Rok 3.

L.	PRZEDMIOT	V. sem.		VI. sem.	
		wykl.	ćw.	wykl.	ćw.
9	Geologia stosowana	—	—	2	—
108	Budownictwo i inżynierja	3	2	2	1
110	Maszynoznawstwo II.	5	3	5	3
14	Elektrotechnika	4	—	4	3
19	Górnictwo I	5	4	4	4
23	Wiertnictwo	2	1	3	1
17	Miernictwo górnicze	4	3	2	2
32	Geologia ziem polskich	—	—	4*	—
33	Paleontologia	4*	2*	4*	2*
35	Fotogrammetria	—	—	2**	—
36	Torpedowanie otworów wiertniczych . .	1**	—	—	—
37	Lampy elektronowe i ich zastosowanie .	2**	—	—	—

Rok 4.

		VII. sem.		VIII. sem.	
9	Geologia stosowana	2	2	—	—
14	Elektrotechnika	2	3	—	—
15	Maszyny górnicze	5	2	5	2
20	Przeróbka mechaniczna	3	—	2	3
21	Górnictwo II.	6	2	6	2
22	Halurgia	—	—	4	—
27	Metalurgia dla górników	2	—	—	—
24	Eksploracja ropy	2	1	1	1
28	Prawoznawstwo ogólne	2	—	—	—
29	Prawo górnicze	—	—	4	—
30	Organizacja przedsiębiorstw	2	—	4	—
31	Higiena i pierwsza pomoc	—	—	2	—
32	Geologia ziem polskich	—	—	4*	—
33	Paleontologia	4*	2*	4*	2*
35	Fotogrammetria	—	—	2**	—
36	Torpedowanie otworów wiertniczych . .	1**	—	—	—
37	Lampy elektronowe i ich zastosowanie .	2**	—	—	—

* dla pragnących się specjalizować w kierunku górniczo-poszukiwawczym.

** nieobowiązkowy.

SPIS WYKŁADÓW WYDZIAŁU GÓRNICZEGO.

1. Rachunek różniczkowy i całkowy — *prof. dr. Hoborski Antoni*. Tyg. 5 godz. wykł. i 2 godz. ćw. w półroczu zimowym oraz 4 godz. wykł. i 2 godz. ćw. w półroczu letnim na 1-szym roku studjów. Także dla Wydziału Hutniczego.

2. Geometria analityczna — *wykl. dr. Wążewski Tadeusz*. Tyg. 2 godz. wykł. i 1 godz. ćw. w półroczu zimowym na 1-szym r. st. Także dla Wydziału Hutniczego.

Geometria wykreslna — patrz Wydział Hutniczy, L. 101.

Fizyka — patrz Wydział Hutniczy, L. 102.

Chemja ogólna -- patrz Wydział Hutniczy, L. 103.

3. Chemja analityczna jakościowa — *prof. dr. Staronka Wilhelm*. Tyg. 4 godz. ćw. w półroczu zimowym na 2-gim r. st.

4. Krystalografia — *prof. dr. Rozen Zygmunt*. Tyg. 2 godz. wykł. i 2 godz. ćw. w półroczu letnim na 1-szym r. st. Także dla Wydziału Hutniczego.

5. Mineralogja — *prof. dr. Rozen Zygmunt*. Tyg. 4 godz. wykł. i 2 godz. ćw. w półroczu zimowym na 2-gim r. st. Także dla Wydziału Hutniczego.

6. Petrografia — *prof. dr. Rozen Zygmunt*. Tyg. 3 godz. wykł. i 2 godz. ćw. w półroczu letnim na 2-gim r. st.

7. Geologja ogólna — *prof. dr. Goetel Walery*. Tyg. 4 godz. wykł. i 2 godz. ćw. w półroczu zimowym na 2-gim r. st.

8. Paleontologja i geologja historyczna — *prof. dr. Jarosz Jan*. Tyg. 4 godz. wykł. i 2 godz. ćw. w półroczu letnim na 2-gim r. st.

9. Geologja stosowana — *prof. inż. Bohdanowicz Karol*. a) Tyg. 2 godz. wykł. w półroczu letnim na 3-cim r. st. b) Tyg. 2 godz. wykł. i 2 godz. ćw. w półroczu zimowym na 4-tym r. st.

10. Mechanika teoretyczna — *prof. inż. Takliński Władysław*. a) Tyg. 2 godz. wykł. i 1 godz. ćw. w półroczu letnim na 1-szym r. st. b) Tyg. 3 godz. wykł. i 1 godz. ćw. w obu półroczach na 2-gim r. st. Także dla Wydziału Hutniczego.

11. Wytrzymałość materiałów — *prof. inż. Takliński Władysław.* a) Tyg. 2 godz. wykł. i 1 godz. ćw. w półroczu letnim na 1-szym r. st. b) Tyg. 2 godz. wykł. i 1 godz. ćw. w półroczu zimowym na 2-gim r. st. Także dla Wydziału Hutniczego.

Budownictwo i inżynierja — patrz Wydział Hutniczy, L. 108.

12. Rysunek techniczny — *prof. dr. inż. Krauze Jan.* Tyg. 1 godz. wykł. i 2 godz. ćw. w obu półroczach na 1 r. st. Także dla Wydziału Hutniczego.

13. Maszynoznawstwo I — *prof. dr. inż. Krauze Jan.* a) Tyg. 3 godz. wykł. w półroczu zimowym oraz 3 godz. wykł. w półroczu letnim na 2-gim r. st. b) Ćwiczenia konstrukcyjne z Maszynoznawstwa I. tyg. 3 godz. w półroczu zimowym i 3 godz. w półroczu letnim na 2-gim r. st. Także dla Wydziału Hutniczego.

Termodynamika — patrz Wydział Hutniczy, L. 109.

Technologia ciepła i paliwa I — patrz Wydział Hutniczy, L. 114.

Maszynoznawstwo II — patrz Wydział Hutniczy, L. 110.

14. Elektrotechnika — *prof. dr. inż. Studniarski Jan.* a) Tyg. 4 godz. wykł. w półroczu zimowym oraz 4 godz. wykł. i 3 godz. ćw. w półroczu letnim na 3-cim r. st. b) Tyg. 2 godz. wykł. i 3 godz. ćw. w półroczu zimowym na 4-tym r. st. Także dla Wydziału Hutniczego.

15. Maszyny górnicze — *prof. inż. Skoczylas Stanisław.* Tyg. 5 godz. wykł. i 2 godz. ćw. w obu półroczach na 4-tym r. st.

16. Geodezja — *prof. inż. Nowotny Oskar.* Tyg. 4 godz. wykł. i 2 godz. ćw. w półroczu zimowym, 2 godz. wykł. i 4 godz. ćw. w półroczu letnim na 1-szym r. st. W zakres przedmiotu wchodzi pomiary i ćwiczenia w polu.

17. Miernictwo górnicze i rachunek wyrównawczy — *prof. inż. Nowotny Oskar.* Tyg. 4 godz. wykł. i 3 godz. ćw. w półroczu zimowym oraz 2 godz. wykł. i 2 godz. ćw. w półroczu letnim na 3-cim r. st. W zakres przedmiotu wchodzi pomiary i ćwiczenia na kopalniach i rachunek wyrównawczy.

18. Wstępne wiadomości z górnictwa — *wykl. inż. Drobniać Franciszek*. Tyg. 1 godz. *wykl.* w półroczu zimowym i 1 godz. *wykl.* w półroczu letnim na 1-szym r. st.

19. Górnictwo I — *prof. dr. inż. Budryk Witold*. Tyg. 5 godz. *wykl.* i 4 godz. *ćw.* w półroczu zimowym oraz 4 godz. *wykl.* i 4 godz. *ćw.* w półroczu letnim na 3-cim r. st.

20. Przeróbka mechaniczna — *prof. dr. inż. Budryk Witold*. Tyg. 3 godz. *wykl.* w półroczu zimowym oraz 2 godz. *wykl.* i 3 godz. *ćw.* w półroczu letnim na 4-tym r. st.

21. Górnictwo II — *prof. inż. Zalewski Feliks*. Tyg. 6 godz. *wykl.* i 2 godz. *ćw.* w obu półroczach na 4-tym r. st.

22. Halurgia — *doc. inż. Windakiewicz Edward*. Tyg. 4 godz. *wykl.* w półroczu letnim na 4-tym r. st.

23. Wiertnictwo — *prof. inż. Bielski Zygmunt*. Tyg. 2 godz. *wykl.* i 1 godz. *ćw.* w półroczu zimowym, oraz 3 godz. *wykl.* i 1 godz. *ćw.* w półroczu letnim na 3-cim r. st.

24. Eksploatacja ropy — *prof. inż. Bielski Zygmunt*. Tyg. 2 godz. *wykl.* i 1 godz. *ćw.* w półroczu zimowym oraz 1 godz. *wykl.* i 1 godz. *ćw.* w półroczu letnim na 4-tym r. st.

25. Górniczo-hutnicza analiza — *prof. inż. Dawidowski Roman*. Tyg. 6 godz. *ćw.* w półroczu letnim na 2-gim r. st.

26. * Równania różniczkowe — *wykl. dr. Gołąb Stanisław*. Tyg. 1 godz. *wykl.* w półroczu zimowym na 2-gim r. st. Także dla Wydziału Hutniczego.

Technologia mechaniczna metali i drzewa — patrz Wydział Hutniczy, L. 117.

27. Metalurgia dla górników — *prof. inż. Ludkiewicz Adam*. Tyg. 2 godz. *wykl.* w półroczu zimowym na 4-tym r. st.

28. Prawoznawstwo ogólne — *zast. prof. inż. dr. Meyer Antoni*. Tyg. 2 godz. *wykl.* w półroczu zimowym na 4-tym r. st. Także dla Wydziału Hutniczego.

29. Prawo górnicze — *zast. prof. inż. dr. Meyer Antoni*. Tyg. 4 godz. *wykl.* w półroczu letnim na 4-tym r. st.

30. Organizacja przedsiębiorstw przemysłowych — *zast. prof. inż. Rieger Roman*. Tyg. 2 godz. wykł. w półroczu zimowym oraz 4 godz. wykł. w półroczu letnim na 4-tym r. st. Także dla Wydziału Hutniczego.

31. Higiena i pierwsza pomoc w nagłych wypadkach — *wykl. dr. Stypa Mieczysław*. Tyg. 1* godz. wykł. w półroczu zimowym na 1-szym r. st. oraz 2 godz. wykł. w półroczu letnim na 4-tym r. st. Także dla Wydziału Hutniczego.

32. *Geologia ziem polskich¹⁾ — *prof. dr. Goetel Walery*. Tyg. 4 godz. wykł. w półroczu letnim na 3-cim i 4-tym r. st.

33. *Paleontologia²⁾ — *prof. dr. Jarosz Jan*. 4 godz. wykł. i 2 godz. ćw. w obu półroczach na 3-cim i 4-tym r. st.

34. Hydraulika — *wykl. inż. Czerwiński Jan*. Tyg. 2 godz. wykł. w półroczu letnim na 2-gim r. st. Także dla Wydziału Hutniczego.

35. *Fotogrammetria — *wykl. Piątkiewicz Bronisław*. Tyg. 2 godz. wykładów w półroczu letnim.

36. *Torpedowanie otworów wiertniczych — *wykl. dyr. inż. Naturski Jan*. Tyg. 1 godz. wykł. w półroczu zimowym na 3-cim i 4-tym r. st.

202. *Język i literatura polska — *Skoczylas Ludwik*. Tyg. 2 godz. w obu półroczach.

203. *Język francuski — *Kowalska Małja*. Tyg. 3 godz. w obu półroczach.

204. *Język angielski — *Kowalska Małja*. Tyg. 2 godz. w obu półroczach.

207. *Wychowanie fizyczne — *Linnemann Eugenjusz*. Tyg. 8 godz. w obu półroczach.

Przedmioty oznaczone * są nieobowiązkowe.

¹⁾ Dla pragnących specjalizować się w kierunku geologiczno-poszukiwawczym.

²⁾ Dla pragnących specjalizować się w kierunku górniczo-poszukiwawczym.

B. WYDZIAŁ HUTNICZY.

SKŁAD OSOBOWY.

a) Rada Wydziału:

Dziekan i przewodniczący: dr. Staronka Wilhelm.

Prodziekan: dr. Jeżewski Mieczysław.

Członkowie profesorowie: inż. Chromiński Edmund, inż. Dawidowski Roman, inż. dr. Krupkowski Aleksander, inż. Ludkiewicz Adam, inż. dr. Łoskiewicz Władysław, inż. Łowiński Karol, inż. Stella-Sawicki Izydor, dr. Skąpski Adam.

b) Docenci:

Feszczenko - Czopiwski Iwan, inżynier technolog, doktor nauk technicznych, b. docent Politechniki w Kijowie, b. profesor kontraktowy Akademii Górniczej w Krakowie w latach 1922—1930, kierownik Zakładu Badawczo - Doświadczalnego Huty Baildon, doradca techniczny Państwowych Wytwórni Uzbrojenia w Warszawie — wykłada obróbkę termiczną i stale specjalne.

c) Wykładający:

Bohdanowicz Karol, inżynier górniczy, profesor geologii stosowanej na Wydziale górniczym — wykłada naukę o złożach rud.

Budryk Witold, inżynier górniczy, doktor nauk technicznych, profesor górnictwa I na Wydziale górniczym — wykłada górnictwo dla hutników.

Buzek Jerzy, inżynier, centralny dyrektor firmy „Węgierska Górka“, górnicza i hutnicza spółka akcyjna w Węgierskiej Górze, kawaler Krzyża Oficerskiego orderu „Polonia Restituta“,

wiceprezes Rady Polskiego Związku Przemysłowców Metalowych w Warszawie, prezes honorowy Koła Odlewników przy Stowarzyszeniu Techników Polskich w Warszawie, członek prezydium Stowarzyszenia Inżynierów Górniczych i Hutniczych, członek Rady Związku Przemysłowców w Krakowie, członek Towarzystwa Technicznego w Krakowie, członek Stowarzyszenia Techników Polskich w Warszawie, członek Stowarzyszenia Hutników Polskich w Katowicach, prezes Sekcji Żywieckiej Związku Przemysłowców w Krakowie — wykłada odlewnictwo.

Górka Stefan, em. profesor Państwowej Szkoły przemysłowej w Krakowie — wykłada geometrię wykreślną.

Groza Aleksander, inżynier elektryk, profesor Szkoły Przemysłowej w Bielsku, rzeczoznawca Okręgowego Urzędu Górniczego w Krakowie, zaprzysiężony znawca sądowy, członek Polskiego Komitetu Elektrotechnicznego, członek Centralnej Komisji Przepisowej Stowarzyszenia Elektryków Polskich — wykłada budowę pieców elektrycznych i elektryczność w hutnictwie.

Konarzewski Jerzy, inżynier chemik, doktor nauk technicznych, wykładowca ceramikę i zaprawy na Wydziale chemicznym Politechniki warszawskiej — wykłada materiały ogniotrwałe.

Krauze Jan, inżynier budowy maszyn, doktor nauk technicznych, profesor maszynoznawstwa I na Wydziale górniczym — wykłada technologię mechaniczną metali i drzewa.

Nowotny Oskar, inżynier górniczy, profesor geodezji i miernictwa na Wydziale górniczym — wykłada geodezję dla hutników.

d) Adjunkci :

Jasiewicz Zygmunt, inżynier metalurg — przy katedrze metalografii i obróbki termicznej.

Kijak Zygmunt, inżynier budowy maszyn — przy katedrze maszynoznawstwa II.

c) Asystenci starsi :

Czerski Lucjan, doktor filozofii — przy katedrze chemii ogólnej i analitycznej.

Czyżewski Mikołaj, inżynier metalurg — przy katedrze technologii ciepła i paliwa.

Dubowicki Mikołaj, inżynier metalurg, przy katedrze metalografii i obróbki termicznej.

Limanowski Władysław, doktor filozofii — przy katedrze chemii ogólnej i analitycznej.

Mięsowicz Marjan, magister filozofii — przy katedrze fizyki.

Petryk Franciszek, inżynier górniczy — przy katedrze maszynoznawstwa II.

Ruebenbauer Czesław, inżynier górniczy — przy zakładzie geometrii wykreślnej.

Strojek Stefan, inżynier architekt — przy katedrze budownictwa i inżynierji.

Totoś Ludwik, doktor filozofii — przy katedrze chemii ogólnej i analitycznej.

f) Asystenci młodszy :

Chyżewski Eugenjusz, magister filozofii — przy katedrze fizyki.

Guschlbauer Jerzy, inżynier metalurg — przy katedrze metalografii i obróbki termicznej.

Kowalczyk Józef, inżynier metalurg — przy katedrze maszyn hutniczych.

Olender Gustaw — przy katedrze metalurgji ogólnej i metalurgji żelaza.

Wierzbicki Mieczysław — przy katedrze chemii fizycznej i elektrochemji.

Woźniak Michał — przy zakładzie górniczo-hutniczej analizy.

g) Zastępcy asystentów :

Bernacik Stanisław — przy zakładzie górniczo-hutniczej analizy.

ZAKŁADY NAUKOWE WYDZIAŁU HUTNICZEGO.

1. Zakład geometrii wykreslnej.

(Aleja Mickiewicza 30, II piętro, skrzydło południowe, nr. tel. 150-40 centrala, nr. tel. wewnętrznego 22).

Dyrektor: wykładający prof. Stefan Górka.

Asystent: inż. Czesław Ruebenbauer, starszy asystent.

Woźny: Władysław Baran.

2. Zakład fizyki.

(Aleja Mickiewicza 30, I piętro, skrzydło południowe, nr. tel. 150-40 centrala, nr. tel. wewnętrznego: 16 dyrektor zakładu, 42 asystent).

Dyrektor: prof. dr. Mieczysław Jeżewski.

Asystenci: mgr. Marjan Mięśowicz, starszy asystent;
mgr. Chyżewski Eugenjusz, młodszy asystent.

Laborant: Józef Kozak.

3. Zakład chemji ogólnej i analitycznej.

(Aleja Mickiewicza 30, III piętro, środek gmachu, nr. tel. 150-40. centrala, nr. tel. wewnętrznego 34).

Dyrektor: prof. dr. Wilhelm Staronka.

Asystenci: dr. Władysław Limanowski, starszy asystent;
dr. Ludwik Totoś, starszy asystent; dr. Lucjan Czernski, starszy asystent.

Laborant: Franciszek Szczygiel.

Woźny: Józef Mucha.

4. Zakład chemji fizycznej i elektrochemji.

(Aleja Mickiewicza 30, III piętro, środek gmachu, nr. tel. 150—40 centrala, nr. tel. wewnętrznego 14).

Dyrektor: zast. profesora dr. Adam Skąpski.

Asystenci: Wierzbicki Mieczysław, młodszy asystent,
Feliks Lissak, bezpłatny asystent.

Woźny: Józef Bobula.

5. Zakład budownictwa i inżynierji.

(Aleja Mickiewicza 30, II piętro, skrzydło północne, nr. tel. 150-40 centrala, nr. tel. wewnętrznego 24).

Dyrektor: prof. inż. Izydor Stella-Sawicki.

Asystent: inż. arch. Stefan Strojek, starszy asystent.

Woźny: Władysław Baran.

6. Zakład technologii ciepła i paliwa.

(ul. Krzemionki 11, I piętro, nr. tel. 133-85).

Dyrektor: prof. inż. Roman Dawidowski.

Asystenci: inż. Mikołaj Czyżewski, starszy asystent, Marjan Balicki, asystent, płatny z funduszków stypendjalnych.

Woźny: Ignacy Bochenek.

7. Zakład maszynoznawstwa II.

(a) Aleja Mickiewicza 30, I piętro, skrzydło północne, nr. tel. 150-40 centrala, nr. tel. wewnętrznego 20;

b) laboratorium maszynowe: ul. Reymonta 7, nr. tel. 149-90).

Dyrektor: prof. inż. Edmund Chromiński.

Adjunkt: inż. Zygmunt Kijak.

Asystent: inż. Franciszek Petryk, starszy asystent.

Laborant: Jan Rachlewicz.

Woźny: Józef Kula.

8. Zakład maszyn hutniczych.

(ul. Krzemionki 11, II piętro, nr. tel. 133-85).

Dyrektor: prof. inż. Karol Łowiński.

Asystent: inż. Józef Kowalczyk, zastępca asystenta.

Laborant: Alojzy Cynkar.

9. Zakład metalografji i obróbki termicznej.

(ul. Krzemionki 11, parter, nr. tel. 133-85).

Dyrektor: prof. inż. dr. Władysław Łoskiewicz.

Docent: inż. dr. Iwan Feszczenko-Czopiwski.

Adjunkt: inż. Zygmunt Jasiewicz.

Asystenci: inż. Mikołaj Dubowicki, starszy asystent;
inż. Jerzy Guschlbauer, młodszy asystent.

Laborant: Wincenty Odrzywołek.

10. Zakład metalurgji ogólnej i metalurgji żelaza.

(ul. Krzemionki 11, II piętro, nr. tel. 133-85).

Dyrektor: prof. inż. Adam Ludkiewicz.

Wykładowcy: inż. Jerzy Buzek, inż. Aleksander Groza,
inż. dr. Jerzy Konarzewski.

Adjunkt: vacat.

Asystent: Gustaw Olender, zastępca asystenta.

Laborant: Alojzy Cynkar.

11. Zakład metalurgji innych poza żelazem metali.

(ul. Krzemionki 11, I piętro, nr. tel. 133-85).

Dyrektor: prof. inż. dr. Aleksander Krupkowski.

Woźny: Ignacy Bochenek.

12. Zakład górnico-hutniczej analizy.

(ul. Krzemionki 11, II piętro, nr. tel. 133-85).

Dyrektor: prof. inż. dr. Aleksander Krupkowski.

Asystenci: Michał Woźniak, młodszy asystent; Stanisław
Bernacik, zastępca asystenta.

Laborant: Ludwik Bobula.

PODZIAŁ GODZIN DLA WYDZIAŁU HUTNICZEGO.

Rok 1.

L.	PRZEDMIOT	I. sem.		II. sem.	
		wykl.	ćw.	wykl.	ćw.
1	Rachunek różniczkowy i całkowy . . .	5	2	4	2
2	Geometria analityczna	2	1	—	—
101	Geometria wykreślna	4	4	—	—
102	Fizyka	4	—	4	1
103	Chemja ogólna	4	2	4	2
104	Chemja analityczna jakościowa . . .	—	—	—	6
4	Krystalografia	—	—	2	2
10	Mechanika teoretyczna	—	—	2	1
11	Wytrzymałość materiałów	—	—	2	1
12	Rysunek techniczny	1	2	1	2
112	Geodezja dla hutników	2	1	—	—
31	Higiena	1*	—	—	—
122	Wybrane tematy z chemji	2*	—	2*	—

Rok 2.

		III. sem		IV. sem.	
102	Fizyka	—	3	—	—
104	Chemja analityczna jakościowa . . .	—	2	—	—
105	Chemja analityczna ilościowa . . .	—	6	—	6
106	Chemja fizyczna i elektrochemja . .	2	—	2	4
5	Mineralogja	4	2	—	—
11	Wytrzymałość materiałów	2	1	—	—
117	Technologia mechaniczna metali i drzewa	2	2*	—	—
108	Budownictwo i inżynierja	—	—	2	1
13	Maszynoznawstwo I.	3	3	3	3
109	Termodynamika	2	—	—	—
114	Technologia ciepła i paliwa I.	—	—	2	1
118	Metalurgia ogólna	2	—	2	—
10	Mechanika teoretyczna	3	1	3	1
25	Równania różniczkowe	1*	—	—	—
132	Metalografia	—	—	4	—
34	Hydraulika	—	—	2	—
37	Lampy elektronowe i ich zastosowanie .	2*	—	—	—

*) nieobowiązkowy.

Rok 3.

L.	PRZEDMIOT	V. sem.		VI. sem.	
		wykl.	ćw.	wykl.	ćw.
108	Budownictwo i inżynieria	3	2	2	1
110	Maszynoznawstwo II.	5	3	5	3
14	Elektrotechnika	4	—	4	3
125	Koksownictwo	—	—	1	1
116	Metalografja	—	—	—	4
124	Odlewnictwo	3	2*	—	—
107	Górnictwo-hutnicza analiza	—	7	—	5
119	Metalografja żelaza	—	—	3	2
115	Technologia ciepła i paliwa II.	2	2	—	—
126	Nauka o złożach rud	—	—	2	—
129	Metale lekkie i ich stopy	—	—	2	—
132	Obróbka termiczna	2	—	1	—
37	Lampy elektronowe i ich zastosowanie	2*	—	—	—

Rok 4

		VII. sem.		VIII. sem.	
14	Elektrotechnika	2	3	—	—
111	Maszyny hutnicze	4	4	4	4
113	Przeróbka mechaniczna	3	1	—	—
116a	Metalografja	—	4***	—	4**
120	Metalografja innych poza żelazem metali	2	4	4	1
120	Ćwiczenia specjalne z metalurgii innych poza żelazem metali	—	—	—	4**
120	Ćwiczenia dla dyplomantów	—	2	—	2
119	Metalografja żelaza	4	3	3	2
121	Budowa hutniczych pieców elektrycznych	—	—	2	—
123	Walcownictwo i kuźnictwo	2	—	2	4
28	Prawoznawstwo ogólne	2	—	—	—
127	Prawo fabryczne	2	—	—	—
30	Organizacja przedsiębiorstw	2	—	4	—
31	Higiena i pierwsza pomoc	—	—	2	—
128	Górnictwo dla hutników	1	—	—	—
131	Elektryczność w hutnictwie	—	—	2*	—
130	Materiały ogniotrwale	1	2*	1	2*
132	Obróbka termiczna	—	2**	—	2**
37	Lampy elektronowe i ich zastosowanie	2*	—	—	—

* nieobowiązkowy.

** Patrz uwagę na końcu spisu wykładów Wydziału Hutniczego.

*** godziny dla plac dyplomowych.

SPIS WYKŁADÓW WYDZIAŁU HUTNICZEGO.

Rachunek różniczkowy i całkowity — patrz Wydz. Górniczy, L. 1.

Geometria analityczna — patrz Wydział Górniczy, L. 2.

101. Geometria wykreślna — *wykl. Górka Stefan*. Tyg. 4 godz. wykł. i 4 godz. ćw. w półroczu zimowym na 1-szym r. st. Także dla Wydziału Górniczego.

102. Fizyka doświadczalna — *prof. dr. Jeżewski Mieczysław*.
a) Tyg. 4 godz. wykł. w półroczu zimowym oraz 4 godz. wykł. i 1 godz. ćw. w półroczu letnim na 1-szym r. st. b) 3 godz. ćw. w półroczu zimowym na 2-gim r. st. Także dla Wydziału Górniczego.

103. Chemia ogólna — *prof. dr. Staronka Wilhelm*. Tyg. 4 godz. wykł. i 2 godz. ćw. w obu półroczach na 1-szym r. st. Także dla Wydziału Górniczego.

104. Chemia analityczna jakościowa — *prof. dr. Staronka Wilhelm*. Tyg. 6 godz. ćw. w półroczu letnim na 1-szym r. st. oraz tyg. 2 godz. ćw. w półroczu zimowym na 2-gim r. st.

105. Chemia analityczna ilościowa — *wykl. dr. Skąpski Adam*. Tyg. 6 godz. ćw. w półroczu zimowym oraz 6 godz. ćw. w półroczu letnim na 2-gim r. st.

106. Chemia fizyczna i elektrochemia — *wykl. dr. Skąpski Adam*. Tyg. 2 godz. wykł. w obu półroczach i 4 godz. ćw. w półroczu letnim na 2-gim r. st.

107. Górniczo-hutnicza analiza — *prof. inż. dr. Aleksander Krupkowski*. Tyg. 7 godz. ćw. w półroczu zimowym oraz 5 godz. ćw. w półroczu letnim na 3-cim r. st.

Krystalografia — patrz Wydział Górniczy, L. 4.

Mineralogia — patrz Wydział Górniczy, L. 5.

Mechanika teoretyczna — patrz Wydział Górniczy, L. 10.

Wytrzymałość materiałów — patrz Wydział Górniczy, L. 11.

108. Budownictwo i inżynieria — *prof. inż. Stella Sawicki Izidor*. a) Tyg. 2 godz. wykł. i 1 godz. ćw. w półroczu letnim na 2-gim r. st. b) Tyg. 3 godz. wykł. i 2 godz. ćw. w półroczu zimowym oraz 2 godz. wykł. i 1 godz. ćw. w półroczu letnim na 3-cim r. st. Także dla Wydziału Górniczego.

Rysunek techniczny — patrz Wydział Górniczy, L. 12.

Maszynoznawstwo I — patrz Wydział Górniczy, L. 13.

109. Termodynamika — *prof. inż. Dawidowski Roman*. Tyg. 2 godz. wykł. w półroczu zimowym na 2-gim r. st. Także dla Wydziału Górniczego.

110. Maszynoznawstwo II — *prof. inż. Chromiński Edmund*. Tyg. 5 godz. wykł. i 3 godz. ćw. w obu półroczach na 3-cim r. st. Także dla Wydziału Górniczego.

Elektrotechnika — patrz Wydział Górniczy, L. 14.

111. Maszyny hutnicze — *prof. inż. Łowiński Karol*. Tyg. 4 godz. wykł. i 4 godz. ćw. w półroczu zimowym oraz 4 godz. wykł. i 4 godz. ćw. w półroczu letnim na 4-tym r. st.

112. Geodezja dla hutników — *prof. inż. Nowotny Oskar*. Tyg. 2 godz. wykł. i 1 g. ćw. w półroczu zimowym na 1-szym r. st.

113. Przeróbka mechaniczna — *prof. inż. dr. Budryk Witold*. Tyg. 3 godz. wykł. i 1 godz. ćw. w półroczu zimowym na 4-tym r. st.

114. Technologia ciepła i paliwa I — *prof. inż. Dawidowski Roman*. Tyg. 2 godz. wykł. i 1 godz. ćw. w półroczu letnim na 2-gim r. st. Także dla Wydziału Górniczego.

115. Technologia ciepła i paliwa II — *prof. inż. Dawidowski Roman*. Tyg. 2 godz. wykł. i 2 godz. ćw. w półroczu zimowym na 3-cim r. st.

116. Metalografia — *prof. inż. dr. Łoskiewicz Władysław*. a) Tyg. 4 godz. wykł. w półroczu letnim na 2-gim r. st.; b) Tyg. 4 godz. ćw. w półroczu letnim na 3-cim r. st.; c) 4² godz. ćw. w półroczu zimowym i 4 godz. ćw. w półroczu letnim na 4-tym r. st.

117. Technologia mechaniczna metali i drzewa — *prof. inż. dr. Krauze Jan*. Tyg. 2 godz. wykł. i 2* godz. ćw. w półroczu zimowym na 2-gim r. st. Także dla Wydziału Górniczego.

118. Metalurgia ogólna — *prof. inż. Ludkiewicz Adam*. Tyg. 2 godz. wykł. w półroczu zimowym i 2 godz. wykł. w półroczu letnim na 2-gim r. st.

119. Metalurgia żelaza — *prof. inż. Ludkiewicz Adam*. a) Tyg. 3 godz. wykł. i 2 godz. ćw. w półroczu letnim na 3-cim r. st.;

b) 4 godz. wykł. i 3 godz. ćw. w półroczu zimowym oraz 3 godz. wykł. i 2 godz. ćw. w półroczu letnim na 4-tym r. st.

120. Metalurgia innych poza żelazem metali — *prof. inż. dr. Krupkowski Aleksander*. a) Tyg. 2 godz. wykł. i 4 godz. ćw. w półroczu zimowym oraz 4 godz. wykł. i 1 godz. ćw. w półroczu letnim na 4-tym r. st.; b) 4²) godz. ćw. specjalnych w półroczu letnim na 4-tym r. st.; c) 2³) godz. ćw. w półroczu zimowym i 2³) godz. ćw. w półroczu letnim dla dyplomantów, którzy wzięli pracę dyplomową z zakresu metalurgii innych poza żelazem metali.

121. Budowa hutniczych pieców elektrycznych — *wykł. inż. Groza Aleksander*. Tyg. 2 godz. wykł. w półroczu letnim na 4-tym r. st.

122. *Wybrane tematy z chemii dla hutników — *prof. dr. Staronka Wilhelm*. Tyg. 2 godz. wykł. w półroczu zimowym oraz 2 godz. wykł. w półroczu letnim na 1-szym r. st.

123. Walcownictwo i kuźnictwo — *prof. inż. Łowiński Karol*. Tyg. 2 godz. wykł. w półroczu zimowym oraz 2 godz. wykł. i 4 godz. ćw. w półroczu letnim na 4-tym r. st.

124. Odlewnictwo — *wykł. inż. Buzek Jerzy*. Tyg. 3 godz. wykł. i 2⁴) godz. ćw. w półroczu zimowym na 3-cim r. st.

125. Koksownictwo — *prof. inż. Dawidowski Roman*. Tyg. 1 godz. wykł. i 1 godz. ćw. w półroczu letnim na 3-cim r. st.

126. Nauka o złożach rud — *prof. inż. Bohdanowicz Karol*. Tyg. 2 godz. wykł. w półroczu letnim na 3-cim r. st.

***Równania różniczkowe** — patrz Wydział Górniczy, L. 26.

Prawoznawstwo ogólne — patrz Wydział Górniczy, L. 28.

127. Prawo fabryczne — *zast. prof. inż. dr. Meyer Antoni*. Tyg. 2 godz. wykł. w półroczu zimowym na 4-tym r. st.

Organizacja przedsiębiorstw przemysłowych — patrz Wydział Górniczy, L. 30.

128. Górnictwo dla hutników — *prof. inż. dr. Budryk Witold*. Tyg. 1 godz. wykł. w półroczu zimowym na 4-tym r. st.

129. Metale lekkie i ich stopy — *prof. inż. dr. Łoskiewicz Władysław*. Tyg. 2 godz. wykł. w półroczu letnim na 3-cim r. st.

130. Materiały ogniotrwałe — *wykt. inż. dr. Konarzewski Jerzy*. Tyg. 1 godz. wykł. i 2⁴⁾ godz. ćw. w półroczu zimowym i 1 godz. wykł. i 2⁴⁾ godz. ćw. w półroczu letnim na 4-tym r. st.

131. *Elektryczność w hutnictwie — *wykt. inż. Groza Aleksander*. Tyg. 2 godz. wykł. w półroczu letnim na 4-tym r. st.

132. Obróbka termiczna — *doc. inż. dr. Feszczenko-Czopiwski Iwan*. a) Tyg. 2 godz. wykł. w półroczu zimowym i 1 godz. wykł. w półroczu letnim na 3-cim r. st.; b) 2²⁾ godz. ćw. w półroczu zimowym i 2²⁾ godz. ćw. w półroczu letnim na 4-tym r. st.

Hydraulika — patrz Wydział Górniczy, L. 34.

133. *Lampy elektronowe i ich zastosowanie — *prof. dr. Jeżewski Mieczysław*. Tyg. 2 godz. wykł. w półroczu zimowym na 2-gim, 3-cim i 4-tym r. st. Także dla Wydziału górniczego.

Higijena i pierwsza pomoc w nagłych wypadkach — patrz Wydział Górniczy, L. 31.

U w a g a : Dla specjalizujących się w dziedzinie metalografii obowiązkowe są z metalografii tyg. 4 godz. ćw. w półroczu letnim na 4-tym r. st. Dla specjalizujących się z obróbki termicznej obowiązkowe są tyg. 2 godz. ćw. w obu półroczach na 4-tym r. st.

Dla specjalizujących się w dziedzinie metalurgii innych poza żelazem metali obowiązkowe są tyg. 4 godz. ćw. w półroczu letnim na 4-tym r. st.

Przedmioty oznaczone * są nieobowiązkowe.

¹⁾ Godziny przeznaczone dla prac dyplomantów, którzy wzięli pracę dyplomową z zakresu metalografii.

²⁾ Patrz uwagę na końcu spisu wykładów Wydziału Hutniczego.

³⁾ Godziny przeznaczone dla prac dyplomantów, którzy wzięli pracę dyplomową z zakresu metalurgii innych poza żelazem metali.

⁴⁾ Nieobowiązkowe.

C. POMOCNICZE ZAKŁADY POZAWYDZIAŁOWE AKADEMJI GÓRNICZEJ.

1. Biblioteka Akademji Górniczej.

(Aleja Mickiewicza 30, I piętro, nr. tel. 150-40 centrala, nr. tel. wewnętrznego: zarząd 38, księgozbiór 44).

Kierownik biblioteki: prof. inż. Oskar Nowotny.

Asystent biblioteczny: Marja Służewska.

Pracownicy kontraktowi: Anna Langie, Zofja Grüner.

Woźny: Władysław Gleń.

2. Warsztat mechaniczny.

(Aleja Mickiewicza 30, niski parter, skrzydło południowe, nr. tel. 150-40 centrala, nr. tel. wewnętrznego 59).

Kierownik: prof. dr. Mieczysław Jeżewski.

Mechanik: Stanisław Wojtów.

Woźny: Adam Groblicki.

D. URZĘDY AKADEMJI GÓRNICZEJ.

Kancelarja i Kwestura Akademji Górniczej.

(Aleja Mickiewicza 30, parter, skrzydło północne, nr. tel. 150-40 centrala, nr. tel. wewnętrznych: J. M. Rektor Akademji 11, sekretarz Akademji 35, adjunkt kancelaryjny 36, protokół podawczy 43, kvestor Akademji 37, kwestura 31, kancelarja dziekanów 26).

Kierownik kancelarji i kwestury:

J. M. Rektor Akademji prof. inż. Zygmunt Sarjusz Bielski.

Sekretarz Akademji:

Dr. Tadeusz Czaban.

1. Kancelarja Akademji:

Adjunkt kancelaryjny: Julian Ciechanowski.

Starsze kancelistki: Jadwiga Witkowa; Augusta Skowronkówna.

2. Kwestura Akademji:

Kwestor: Franciszek Kocoł.

Kontroler: Jan Golański.

Skarbnik: Ignacy Wójtowicz.

Rachmistrz: Edward Mroczkowski.

3. Dziekanat Wydziału Górniczego:

Dziekan: prof. dr. Walery Goetel.

Sekretarz Wydziału: prof. inż. dr. Witold Budryk.

Kancelistka: vacat.

4. Dziekanat Wydziału Hutniczego:

Dziekan: prof. dr. Wilhelm Staronka.

Sekretarz Wydziału: prof. inż. dr. Aleksander Krupkowski.

Kancelistka: Izabella Derwojedowa.

E. KOMISJE STAŁE AKADEMJI GÓRNICZEJ.

1. Komisja techniczno-gospodarcza :

Przewodniczący : J. M. Rektor Akademji.

Członkowie : Dziekani obu Wydziałów, profesorowie : inż. dr. Krauze, inż. Łowiński, inż. Stella-Sawicki.

2. Komisja programowa :

Przewodniczący : J. M. Rektor Akademji.

Członkowie : Dziekani obu Wydziałów, profesorowie : inż. dr. Budryk, inż. Dawidowski, dr. Hoborski, inż. dr. Krupkowski, inż. dr. Łoskiewicz, inż. Łowiński, inż. Nowotny, inż. Zalewski.

3. Komisja regulaminowa :

Przewodniczący : zast. prof. inż. dr. Meyer.

Członkowie : profesorowie : dr. Hoborski, inż. Rieger, dr. Staronka.

4. Komisja biblioteczna i wydawnicza :

Przewodniczący : kierownik biblioteki prof. inż. Nowotny.

Członkowie : profesorowie : inż. dr. Budryk, inż. Dawidowski, dr. Goetel, dr. Jeżewski, inż. dr. Łoskiewicz, dr. Rozen, inż. Windakiewicz.

Kierownik wydawnictw naukowych Akademji prof. dr. Rozen.

5. Komisja budżetowa :

Przewodniczący : J. M. Rektor Akademji.

Członkowie : Dziekani obu Wydziałów, profesorowie : inż. Chroński, inż. Łowiński, inż. Stella-Sawicki, inż. dr. Studniarski, inż. Takliński.

6. Komisja dyscyplinarna dla profesorów :

Przewodniczący: profesor inż. Ch r o m i ń s k i.

Zastępca przewodniczącego: prof, inż. dr. Krauze.

Członkowie: profesorowie: inż. Bohdanowicz, dr. Goetel,
dr. Jeżewski, inż. Nowotny, inż. Skoczylas, inż. dr. Studniarski.

Rzecznik dyscyplinarny: prof. dr. Hoborski.

Zastępca rzecznika dyscyplinarnego: prof. inż. Takliński.

7. Komisja dyscyplinarna dla pomocniczych sił naukowych.

Przewodniczący: prof. dr. H o b o r s k i.

Zastępca przewodniczącego: prof. dr. Jeżewski.

Członkowie: profesorowie: dr. Staronka, inż. Stella-Sawicki,
inż. Nowotny, doc. inż. Ludkiewicz.

Rzecznik dyscyplinarny: prof. inż. Takliński.

8. Komisja dyscyplinarna dla urzędników i niższych funkcjonariuszów :

W skład Komisji utworzonej dla wszystkich Wyższych Uczelni
w Krakowie przy Uniwersytecie Jagiellońskim z ramienia Akademii
Górnictwej wchodzi jako członkowie :

ze strony profesorów: inż. dr. Krauze, inż. Skoczylas ;

ze strony urzędników: Jan Golański, Franciszek Kocoł, Ignacy
Wójtowicz;

ze strony niższych funkcjonariuszów: Józef Góralczyk, Wiktor
Nowak, Jan Rachlewicz.

9. Komisja dyscyplinarna dla spraw studenckich.

Przewodniczący: prof. inż. R i e g e r.

Członkowie: profesorowie: inż. Zalewski, dr. inż. Łoskiewicz.

Zastępcy członków: profesorowie: inż. Nowotny, inż. Stella-
Sawicki.

10. Komisja egzaminu konkursowego :

Przewodniczący: Dziekan odnośnego Wydziału.

Członkowie: profesorowie: dr. Hoborski, dr. Jeżewski.

Zastępcy członków: profesorowie: dr. Wązewski, inż. Takliński.

11. Komisja egzaminu dyplomowego:

Dla Wydziału Górniczego:

Przewodniczący: Dziekan Wydziału.

Członkowie z grona profesorów: inż. Bielski, inż. Bohdanowicz, inż. dr. Budryk, inż. Chromiński, inż. dr. Krauze, inż. Nowotny, inż. Rieger, inż. Skoczylas, inż. dr. Studniarski, inż. Zalewski.

Członkowie z pośród przedstawicieli przemysłu górniczego: dyrektorowie: inż. A. Ciszewski, inż. J. Czapliński, inż. M. Duna-jecki, inż. K. Doborzyński, inż. K. Farjaszewski, inż. Kowarzyk, inż. M. Łowiński, inż. Z. Malawski, inż. P. Markiewicz, inż. dr. A. Meyer, inż. J. Mokry, inż. Naturski, inż. S. Rażniewski, inż. A. Schimitzek, inż. L. Szefer, inż. W. Sagajłło, inż. Wasyliszyn, inż. H. Wojewódzki, inż. J. Wengris.

Dla Wydziału Hutniczego:

Przewodniczący: Dziekan Wydziału.

Członkowie z grona profesorów: inż. Chromiński, inż. dr. Feszczenko-Czopiwski, inż. Dawidowski, inż. dr. Krupkowski, inż. Ludkiewicz, inż. Łowiński, inż. dr. Łoskiewicz.

Członkowie z pośród przedstawicieli przemysłu hutniczego: dyrektorowie: inż. J. Buzek, inż. G. Gerhardt, inż. W. Hłasko, inż. Z. Jędrkiewicz, inż. S. Rudowski.

12. Komisja dla nostryfikacji zagranicznych dyplomów naukowych:

Jako Komisja nostryfikacyjna działać będzie Komisja egzaminu dyplomowego dla odnośnego Wydziału.

13. Komisja Wychowania Fizycznego:

Przewodniczący: prof. inż. Bielski.

Członkowie: profesorowie: dr. Goetel, inż. Stella-Sawicki, inż. Zalewski.

14. Komitet budowy nowego gmachu Akademii Górniczej:

Przewodniczący: inż. Roman Hubl, referent techniczny Dyrekcji Robót Publicznych w Krakowie.

Zastępca przewodniczącego: prof. inż. Izidor Stella-Sawicki.

Członkowie: Zdzisław Mąceński, delegat Ministerstwa W. R. i O. P.; inż. Zygmunt Sarjusz-Bielski, Rektor Akademji; inż. Stella-Sawicki Izidor, inż. Chromiński Edmund, architekt Odrzywolski Sławomir, architekt Krzyżanowski Wacław, inż. Ueberall Alfred, referent techniczny Dyrekcji Robót Publicznych w Krakowie.

15. Komitet Fundacji Rady Zjazdu Przemysłowców Górniczych:

Przewodniczący: inż. S a g a j ł o.

Członkowie: prof. dr. Goetel, prof. inż. Chromiński, prof. inż. Skoczylas, dyrektor Naturski i architekt Burzyński.

16. Komitet budowy Laboratorium maszynowego przy Akademji Górniczej w Krakowie (fundacja Górnośląskiego Związku Przemysłowców):

Przewodniczący: dyr. Aleksander Ciszewski.

Zastępca przewodniczącego: prof. inż. dr. J. Krauze.

Członkowie: prof. inż. Edmund Chromiński, dyr. inż. Mieczysław Łowiński, dyr. inż. Tadeusz Stadnikiewicz, dyr. inż. Antoni Lewalski, prof. inż. Karol Łowiński, prof. inż. Stanisław Skoczylas.

Komitet ściślejszy: prof. inż. Chromiński, prof. inż. dr. Krauze, prof. inż. Łowiński.

Kierownik budowy: prof. inż. Stella-Sawicki.

17. Komitet do spraw laboratorium górniczego:

Przewodniczący: dyr. Aleksander Ciszewski.

Członkowie: prof. inż. dr. Budryk, dyr. inż. Łowiński Mieczysław, prof. inż. Nowotny, prof. inż. Skoczylas, dyr. inż. Stadnikiewicz.

18. Komitet Fundacji Syndykatu Polskich Hut Żelaznych:

Przewodniczący: J. M. Rektor Akademji Górniczej.

Członkowie: prof. inż. Chromiński, prof. inż. Łowiński, prezes inż. Rogowski, nac. dyr. inż. Sabass, dyr. inż. Świrtun.

19. Kuratorium Funduszu Chorych Studentów:

Przewodniczący: J. M. Rektor Akademji.

Członkowie: prof. dr. Hoborski, prof. inż. dr. Krupkowski, wykł. dr. Stypa.

F. NIŻSI FUNKCJONARJUSZE AKADEMJI GÓRNICZEJ.

A. Funkcjonariusze etatowi:

Starszy funkcjonariusz techniczny:

Rachlewicz Jan — przy zakładzie maszynoznawstwa II.

Funkcjonariusze techniczni:

Wojtów Stanisław — przy warsztacie mechanicznym.

Gawędziński Franciszek — palacz centralnego ogrzewania.

Pomocniczy funkcjonariusze techniczni:

Bobula Ludwik — przy zakładzie górniczo-hutniczej analizy.

Cynkar Alojzy — przy zakładzie metalurgji żelaza i maszyn hutniczych.

Dudka Józef — przy zakładzie górnictwa I.

Kozak Józef — przy zakładzie fizyki.

Kral Franciszek — przy zakładzie mineralogji i petrografji.

Odrzywołek Wincenty — przy zakładzie metalografji i obróbki termicznej.

Soja Stanisław — przy zakładzie geodezji i miernictwa górniczego.

Szczygieł Franciszek — przy zakładzie chemji ogólnej i analitycznej.

Pedele :

Góralczyk Józef — przy administracji ogólnej.

Szlosek Kajetan — przy administracji ogólnej.

Starsi woźni :

Nowak Wiktor — przy zakładzie maszynoznawstwa I.

Wilk Józef — przy administracji ogólnej (budynek podgórski).

Woźni :

Bochenek Ignacy — przy zakładzie technologii ciepła i paliwa oraz metalurgii innych poza żelazem metali.

Dudek Władysław — przy zakładzie elektrotechniki.

Gleń Władysław — przy bibliotece Akademii.

Groblicki Adam — przy warsztacie mechanicznym.

Kot Józef — przy zakładzie geologii ogólnej i przy zakładzie paleontologii.

Motyka Józef — przy zakładzie górnictwa naftowego i geologii stosowanej.

Mucha Józef — przy zakładzie chemii ogólnej i analitycznej.

Piłat Jan — przy zakładzie elektrotechniki.

Przysiężniak Stanisław — przy administracji ogólnej.

Pomocniczy woźni :

Gnojek Stanisław — przy administracji ogólnej.

Kromka Jan — przy zakładzie górnictwa II. oraz maszyn górniczych.

Kula Józef — przy zakładzie maszynoznawstwa II.

Widło Gustaw — przy administracji ogólnej.

B. Funkcjonariusze kontraktowi dziennie płatni.

Baran Władysław — przy zakładach budownictwa i inżynierji, geometrii wykreślnej, mechaniki teoretycznej i matematyki.

Bobula Józef — przy zakładzie chemji fizycznej i elektrochemji.

Hońdo Piotr — przy administracji ogólnej.

Nodzeński Mieczysław — przy administracji ogólnej (stróż nocny).

Olszewski Józef — przy zakładach organizacji przedsiębiorstw przemysłowych i halurgji.

Wojdała Józef — pomocnik palacza.

SPRAWOZDANIE REKTORSKIE ZA ROK AKADEMICKI 1931/32.

I. Wstęp.

W roku sprawozdawczym 1931/32 przesilenie gospodarcze w wyższym jeszcze niż w poprzednich latach stopniu odbiło się na wewnętrznym życiu Akademii Górniczej.

Wykończenie gmachu przy Alei Mickiewicza 30 nie postąpiło prawie wcale z powodu zupełnego braku kredytów na ten cel. Uzyskanie pewnych kwot ze sprzedaży prowizorycznych zabudowań Kierownictwa budowy, oraz pewnych niezużytych materiałów, pozwoliło na otwarcie głównego wejścia, oraz oddanie do użytku niewykończonych głównych schodów po zaopatrzeniu ich w prowizoryczne, ciesielską robotą wykonane poręcze. Wykończenie auli musiało być odłożone na czas późniejszy, tak samo jak i wyprawa gmachu z zewnątrz. Udało się również uruchomić garderobę dla studentów przy bardzo prowizorycznym jej urządzeniu. Dzięki uprzejmości Magistratu miasta Krakowa uzyskano 2 prowizoryczne chodniki, umożliwiające lepszy, niż to miało dotąd miejsce, dostęp do gmachu. Przy chodnikach tych zainstalował Magistrat również 2 gazowe latarnie.

Rozbudowa zakładów naukowych była niemal całkowicie wstrzymaną z powodu braku kredytów na ten cel.

Wysokość dotacyj budżetowych na pomoce naukowe przyznanych Akademii w roku akad. 1931/32 wyniosła zaledwie 20.000 zł w stosunku do 27.000 zł dotacji w poprzednim roku akademickim, co przy dosyć znacznym obciążeniu poszczególnych zakładów, spowodowanem nagłym cofnięciem zapowiadzianych kredytów, musiało oczywiście odbić się nader dotkliwie na rozwoju zakładów.

W kwietniu 1932 r. uzyskano jednorazową nadzwyczajną dotację na pomoce naukowe w kwocie zł 4.000, którą zużyto na częściowe pokrycie najpilniejszych długów, ciężących na niektórych zakładach.

Rok ubiegły przyniósł pewne zmiany w osobowym składzie Głównego Zarządu, a mianowicie:

Prof. inż. Henryk Korwin Krukowski, senior Zarządu, przeszedł z dniem 30-go września 1931 roku w stały stan spoczynku z powodu osiągnięcia granicy wieku.

Prof. inż. Jan Zdrański, najstarszy co do czasu nominacji profesor naszej uczelni, przeszedł również z dniem 30 kwietnia 1932 r. w stały stan spoczynku, na własne życzenie, z powodu nadwątłego zdrowia.

Akademia Górnicza żywo odczuła ustąpienie tych dwóch profesorów, czynnych od samego początku jej istnienia i bardzo dla jej rozwoju zasłużonych. Żegnamy ich życzeniem, aby jak najdłużej i w najlepszym zdrowiu korzystali z dobrze zasłużonego spoczynku.

Zastępcą profesora inż. Roman Dawidowski został mianowany z dniem 1-szym marca 1932 r. nadzwyczajnym profesorem na katedrze technologii ciepła i paliwa.

Zastępstwo profesora Zdrańskiego na katedrze prawoznawstwa i prawa górniczego objął z dniem 1-szym maja 1932 r. Prezes Wyższego Urzędu Górniczego w Krakowie dr. inż. Antoni Meyer w charakterze zastępcy profesora.

Katedrę metalurgii żelaza, opróżnioną przez prof. Korwin-Krukowskiego, objął profesor nadzwyczajny inż. Adam Ludkiewicz.

Kierownictwo zakładu chemii fizycznej i elektrochemii po śmierci prof. dr. Bohdana Szyszkowskiego objął b. asystent zmarłego profesora dr. Adam Skąpski w charakterze zastępcy profesora.

Profesor dr. Jan Jarosz z powodu przewlekłej choroby nie pełnił swoich obowiązków na katedrze paleontologii. Zastępstwo sprawował prof. dr. Walery Goetel.

Dnia 25 września 1932 r. zmarła długoletnia pracowniczka biura dziekanatów, kancelistka Izabella Biernatowa. W zmarłej straciła Akademia gorliwą pracowniczkę, którą zachowa we wdzięcznej pamięci.

Z dniem 1-szym października 1931 r. uległ redukcji stan etatów pomocniczych sił naukowych o 2 etaty młodszych asystentów, co spowodowało obniżenie się ryczałtu na wynagrodzenie pomocniczych sił naukowych o 1.250 punktów uposażeniowych miesięcznie. Z tymże samym dniem zredukowano kredyt na wynagrodzenie wykładów zleconych, ćwiczeń i lekcji lektorów z 30 na 25 godzin wykładów i z 50 na 45 godzin ćwiczeń.

Obydwie te redukcje odbiły się w wysokim stopniu ujemnie na pracy dydaktycznej Akademii Górniczej.

W sprawozdawczym roku akademickim dokonano nowego rozdziału dotacyj budżetowych na pomoce naukowe oraz taks laboratoryjnych między poszczególne zakłady Akademii.

Z powodu ujawnionych potrzeb reprezentacyjnych i t. p., na pokrycie których brak funduszy budżetowych, Ogólne Zebranie Profesorów uchwaliło podnieść składkę na fundusz rektorski z 0.5 % na 1 % miesięcznie od pborów profesorów i to już od dnia 1-go lipca 1932 r.

Z powodu przyznania zbyt szczupłych kredytów na wydatki pocztowe, telegraficzne i telefoniczne zniesiono z dniem 1 lipca 1932 r. połączenie 14 aparatów telefonicznych z siecią miejską. Aparaty te służą odtąd tylko do rozmów wewnątrz gmachu.

Zaburzenia wśród studentów Wyższych Uczelni w Krakowie, które miały miejsce w listopadzie 1931 r., nie spowodowały najmniejszej przerwy w normalnym toku zajęć w Akademii Górniczej.

W roku akad. 1931/32 odbyło się 4 posiedzeń Ogólnego Zebrania Profesorów i 16 posiedzeń Senatu akademickiego.

II. Zakłady naukowe Akademii Górniczej.

A) Wydział Górniczy:

1. Zakład matematyki.

Pomieszczenie zakładu w stosunku do roku zeszłego nie zmieniło się. Inwentarz zakładu wykazuje powiększenie zbiorów o 2 pozycje (dary). Biblioteka wzrosła o 21 pozycyj. W zakładzie był przeprowadzony nieobowiązkowy i bezpłatny kurs trygonometrii i teorii równań stopnia II-go dla studentów I-go r. st. Co tydzień od grudnia 1931 r. odbywały się również dyskusje dotyczące różnych zagadnień matematyki. W r. akad. 1931/32 brało udział w ćwiczeniach 141 studentów, podzielonych na trzy grupy. Każda grupa miała przez cały rok po dwie godziny ćwiczeń tygodniowo. Z czytelni korzystali również studenci Uniwersytetu Jagiellońskiego. Przy zakładzie założyli studenci I-go r. st. dla celów samopomocowych, jak i dla pogłębienia swych studjów, Koło matematyczne, które w czytelni zakładu odbyło kilka zebrań.

Starszy asystent dr. Stanisław Gołąb otrzymał subwencję 1.300 zł od Rady Wydziału Górniczego za zgodą Ministerstwa W. R. i O. P. na druk pracy habilitacyjnej (zobacz spis prac naukowych), która ukazała się w bieżącym roku akademickim. Na podstawie tej pracy habilitował się w roku sprawozdawczym na docenta Uniwersytetu Jagiellońskiego.

Prace naukowe zakładu, ogłoszone w roku akad. 1931/32, wymienione są w dziale IX-tym sprawozdania rektorskiego pod pozycjami: 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46 i 47.

2. Zakład mineralogii i petrografii.

W ćwiczeniach z krystalografii brało udział 83, z mineralogii 94, a z petrografii 39 studentów.

Biblioteka zakładu powiększyła się o 4 tomy roczników czasopism.

Zbiory zakładu powiększyły się o kilkadziesiąt okazów, które ofiarowali p. Yoichi Okada, prof. uniwersytetu w Fuknoka w Japonii (4 okazy) i p. dr. J. Kuhl, st. asystent Akademii (50 oka-

zów minerałów i skał). Ponadto Zarząd Kopalni Szarlej Białej, Giesche S. A. przysłał skrzynię ważącą 600 kg z okazami blendy cynkowej i galmanu, między którymi znajduje się okaz blendy cynkowej o wymiarach 70x60 cm, a od firmy „Przetwory Kamienne” w Tomaszowie Mazowieckim otrzymał Zakład 50 kg piasku wzorcowego.

Od Związku Polskich Fabryk Portland Cementu otrzymywał Zakład subwencję w wysokości 200 Zł miesięcznie na cele rozbudowy doświadczalni betonu. Za te pieniądze zakupiono dla wspomnianej doświadczalni maszynę do oznaczania ścieralności materiałów budowlanych.

Szefostwo Inżynierji wojskowej D. O. K. Nr. V w Krakowie oddało w depozyt organizującej się doświadczalni przyrządy do oznaczania spólczynnika rozszerzalności i rozrywalności wyrobów betonowych.

Posiadane obecnie przyrządy pozwalają już na wykonanie w wspomnianej doświadczalni wielu prób badawczych na materiałach budowlanych, względnie wyrobach betonowych.

Krakowskie Towarzystwo Techniczne udzieliło na cele tejże doświadczalni 24 Zł.

Prace naukowe zakładu, ogłoszone w roku akad. 1931/32, wymienione są w dziale IX-tym sprawozdania rektorskiego pod pozycjami: 12, 64, 65, 66, 67, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 83, 84, 101 i 102.

3. Zakład geologii ogólnej.

W ćwiczeniach brało udział 48 studentów w dwóch grupach przez oba półrocza.

Zbiory Zakładu powiększyły się wyłącznie z darów i ze zbierania przez personal Zakładu i na wycieczkach. Razem przybyło okazów geologicznych i paleontologicznych 320, w tem 35 okazów z Alp, 5 okazów z Czechosłowacji. Ilość książek z powodu konieczności płacenia długów i braku środków finansowych nie wzrosła wogóle. Wykonano 1 tablicę ścienną. Dokonano znacznej pracy porządkowania zbiorów oraz biblioteki. W szczególności opracowano całkowicie zbiór wystawowy z geologii ziem polskich.

(Asystent E. Panow). Zakład Geologii zebrał na wycieczkach i ofiarował 7 wielkich okazów geologicznych i paleontologicznych z różnych okolic Polski nowotworzącemu się Zakładowi Geologii Uniwersytetu w Amsterdamie, pozostającemu pod kierownictwem Prof. Brouwera.

Prace naukowe zakładu, ogłoszone w roku akad. 1931/32, wymieniane są w dziale IX-tym sprawozdania rektorskiego pod pozycjami: 38 i 39.

4. Zakład paleontologii.

Kierownictwo zakładu w zastępstwie chorego Prof. Jarosza pełnił Prof. W. Goetel.

Ćwiczeń zakład nie prowadził. Zbiory powiększyły się ze zbierania zastępcy asystenta Bocheńskiego (flora formacji karbońskiej Polskiego Zagłębia węglowego, okazów około 200). Z powodu braku środków finansowych nie zakupiono ani jednej książki. Wykonano szczegółowe opracowanie zbioru wystawowego, oraz w gablotach do ćwiczeń dla studentów, z zakresu paleontologii ogólnej. Nadto zestawiono zbiór wystawowy najpiękniejszych okazów flory karbońskiej z Zagłębia Polskiego w nowych gablotach zakupionych w ubiegłym roku szkolnym.

Prace naukowe zakładu, ogłoszone w roku akad. 1931/32, wymienione są w dziale IX-tym sprawozdania rektorskiego pod pozycją 5.

5. Zakład geologii stosowanej.

W ćwiczeniach brało udział 48 studentów z Wydziału Górniczego i 31 studentów z Wydziału Hutniczego.

Zbiory powiększyły się darami: z Finlandji (petrograficzny i mineralogiczny) i z Czechosłowacji (węgle brunatne z Mostów, zbiór z loachimowa i okazy petrograficzne).

Biblioteka powiększyła się na 75 dzieł.

Prace naukowe zakładu, ogłoszone w roku akad. 1931/32, wymienione są w dziale IX-tym sprawozdania rektorskiego pod pozycjami: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 52, 53, 54, 56 i 72.

6. Gabinet mechaniki teoretycznej i wytrzymałości materiałów.

W ćwiczeniach brało udział 80 studentów z 1-go roku st. i 75 studentów z 2-go roku st. Studenci byli podzieleni na grupy. Inwentarz Zakładu został powiększony tylko o 3 tomy.

7. Zakład maszynoznawstwa I.

W ćwiczeniach brało udział: rysunki techniczne 84 studentów, maszynoznawstwo I 96 studentów, a więc razem 180.

Zbiory powiększyły się o 32 tablic.

Ilość książek w bibliotece podręcznej powiększyła się o 6 tomów.

Prace naukowe zakładu, ogłoszone w roku akad. 1931/32. wymienione są w dziale IX-tym sprawozdania rektorskiego pod pozycjami 59 i 60.

8. Zakład elektrotechniki.

W ćwiczeniach brało udział 74 studentów 4-go roku st. i 72 studentów 3-go roku st.

Biblioteka została powiększona o czasopism 11 i 7 książek (dary). W zakładzie przeprowadzono badania metod do pomiarów współczynników samoidukcji. Na zaproszenie Stow. Elektryków Polskich w Warszawie opracował Profesor dla Polskiego Komitetu Elektrotechnicznego: „Projekt przepisów dla konstrukcji i instalacji oraz dla badania i oceny transformatorów dzwonkowych“.

Nakładem Stowarzyszenia Studentów wydaje się objaśnienia do ćwiczeń w Laboratorium Zakładu Elektrotechniki w opracowaniu asystentów tegoż Zakładu.

9. Zakład maszyn górniczych.

W ćwiczeniach brało udział 40 studentów.

Inwentarz został powiększony o 1 pozycję. Biblioteka powiększona o 10 tomów. Z powodu zamknięcia dotacji rozwój zakładu wstrzymany.

10. Zakład geodezji i miernictwa górniczego.

Inwentarz powiększył się w ostatnim roku o 1 koordynator Coradiego, 1 lornetkę firmy Zeiss, 1 węgielnicę pryzmatyczną oraz 1 teodolit Zeiss III.

Biblioteka powiększyła się o 10 tomów czasopism i 4 książki.

W ćwiczeniach programowych brało udział:

1) z geodezji dla górników	56	studentów
2) „ „ „ hutników	59	„
3) „ miernictwa górniczego	52	„
przyczem ćwiczenia z miernictwa w letnim semestrze odbywały się (jak zwykle) w kopalni soli w Wieliczce,		
4) z rachunku wyrównawczego	52	„
5) w pomiarach polowych brało udział	28	„
6) „ „ kopalnianych brało udział . . .	34	„

Razem . . . 281 studentów.

Pomiary polowe i pomiary kopalnianie (jako obowiązkowa dwutygodniowa praktyka z geodezji i miernictwa górniczego) odbyły się w roku sprawozdawczym na kopalniach: Grodziec, Towarzystwo Grodzieckie; Grodziec, Zakłady Solvay w Polsce; Jowisz, Tow. Saturn.

11. Zakład górnictwa I i przeróbki mechanicznej

Z powodu wstrzymania na rok kalendarzowy 1932 funduszy prywatnych G. Śl. Związku Przemysłowców Górn.-Hutn., z których także wynagradzano górnika, pracującego w sztolni, Zakład Górnictwa I. zmuszony był z dniem 1 maja 1932 wypowiedzieć pracę górnikowi, co grozi w przyszłym roku szk. zamknięciem sztolni dla ćwiczeń studentów z zakresu urabiania przy pomocy materiałów wybuchowych, oraz ratownictwa górn. w powietrzu zadymionem. W r. szk. 1931/32 ćwiczenia wymienione odbyły się jeszcze normalnie.

W roku sprawozdawczym w ćwiczeniach z górnictwa I. brało udział 42 studentów, a w ćwiczeniach z przeróbki mechanicznej 46 studentów Wydziału Górniczego i 24 studentów Wydziału Hutniczego.

Zbiory Zakładu powiększyły się o 60 pozycyj inwentarza. Biblioteka powiększyła się o 32 tomy i 7 roczników czasopism, tak, że obecnie obejmuje 722 dzieł i 100 roczników czasopism.

Prace naukowe zakładu, ogłoszone w roku akad. 1931/32, wymienione są w dziale IX-tym sprawozdania rektorskiego pod pozycjami: 13, 14, 15, 25, 26 i 96.

12. Zakład górnictwa II.

W ćwiczeniach brało udział 37 studentów (podzieleni na 2 grupy). Inwentarz powiększył się o 5 pozycji. Biblioteka powiększyła się o 15 tomów, 9 czasopism i 15 broszur. Z powodu zamknięcia kredytów rządowych i braku wpływu od Związku Przemysłowców, Zakład w roku bieżącym nie mógł się rozwijać.

Prace naukowe zakładu, ogłoszone w roku akad. 1931/32, wymienione są w dziale IX-tym sprawozdania rektorskiego pod pozycjami: 98, 99 i 100.

13. Zakład halurgji.

Zakład halurgji, który przedtem nie miał należytego umieszczenia, mógł dopiero od czasu przeniesienia do nowego gmachu przy ul. Mickiewicza 30, normalnie pracować.

Zakład obejmuje zbiory okazów z kopalń soli i soli potasowych, sole mełte i topione i produkta warzelniane oraz zbiór rysunków, szkiców, kilka modeli i bibliotekę. Z powodu braku funduszków zbiory nie są jeszcze skompletowane. Wszystkie zbiory są dostępne studentom.

Dzięki ofiarności Min. Skarbu, względnie Biura sprzedaży soli w Warszawie, uzyskał Zakład dwa cenne modele, a to model warzelni próżniowej i warzelni inowrocławskiej, których remont Żupa Solna w Wieliczce przeprowadziła własnym kosztem, za co na tem miejscu Min. Skarbu i Zarządowi saliny wielickiej składamy serdeczne podziękowanie.

W roku sprawozdawczym przybyło tylko 9 publikacji; stan tychże wynosi 144.

Prace naukowe zakładu, ogłoszone w roku akad. 1931/32, wymienione są w dziale IX-tym sprawozdania rektorskiego pod pozycją 97.

14. Zakład wiertnictwa i eksploatacji nafty.

W ćwiczeniach brało udział 58 studentów. Inwentarz został powiększony o 17 modeli rozmaitych narzędzi wiertniczych z daru Grupy Franc. Przedsiębiorstw Naft. w Polsce „Małopolska“ we Lwowie.

Biblioteka Zakładu została powiększona o 96 dzieł i 19 katalogów, prawie wszystkie z darów rozmaitych osób i firm, jakoteż 18 tablic rysunkowych, wykonanych w Zakładzie.

Prace naukowe Zakładu, ogłoszone w roku akad. 1931/32, wymienione są w dziale IX-tym sprawozdania rektorskiego pod pozycjami 1, 2, 3 i 4.

15. Zakład prawoznawstwa.

Niemal zupełny brak kredytów uniemożliwił dotąd zakupno brakującego w większej części inwentarza. Z tego samego powodu nie zakupiono żadnych nowych książek dla biblioteki a tylko dzięki jednorazowej subwencji, otrzymanej na skutek starań prof. inż. Zarańskiego, od Komitetu zarządzającego „Funduszem Naftowym“, istniejącym przy Związku Polskich Producentów i Rafinerów Olejów Mineralnych w Warszawie, był Zakład w możności kontynuować do końca czerwca 1932 prenumeratę sześciu najważniejszych czasopism o treści prawno-gospodarczej.

16. Zakład organizacji przedsiębiorstw przemysłowych.

W ćwiczeniach brało udział 61 studentów. Inwentarz został powiększony o 1 tablicę Gantta z cellulozy (dar). Wszelki rozwój Zakładu zupełnie zatamowany dla braku dotacji.

Prace naukowe Zakładu, ogłoszone w roku akad. 1931/32, wymienione są w dziale IX-tym sprawozdania rektorskiego pod pozycją 82.

B) Wydział Hutniczy.

1. Zakład geometrii wykreślnej.

Na ćwiczenia uczęszczało 89 studentów. Inwentarz został powiększony o 17 tomów książek i jedną tekę tablic.

2. Zakład fizyki.

Na ćwiczenia uczęszczało w półroczu zimowym 110 studentów, w półroczu letnim 159. Inwentarz powiększył się o dwa drobne przyrządy potrzebne do ćwiczeń i 4 tomy czasopism. Z powodu zadłużenia, które powstało wskutek konieczności urządzenia nowego zakładu w gmachu przy Al. Mickiewicza, nie kupuje się żadnych nowych przyrządów do pracy naukowej, zaprzestano prenumerować pisma. Przy pomocy pracowników zakładu oraz mechanika Akademii zestawiono nową, bardzo dokładną metodę do pomiarów pojemności kondensatorów. Metoda będzie dalej przystosowana do pomiarów samoindukcji oraz przewodnictwa elektrolitów. Opracowuje się metodę pomiaru przewodnictwa ciał półprzewodzących. W toku są prace nad przewodnictwem ciał w fazie nematycznej w polu magnetycznym i elektrostatycznym oraz nad stałymi elektrycznymi elektrolitów.

Prace naukowe zakładu, ogłoszone w roku akad. 1931/52, wymienione są w dziale IX-tym sprawozdania rektorskiego pod pozycjami 55, 71 i 95.

3. Zakład chemii ogólnej i analitycznej.

Na ćwiczenia uczęszczało w półroczu zimowym 163 studentów, w półroczu letnim również 163 studentów. Liczba pomocy naukowych wzrosła o 25, liczba książek o 15. W toku są prace z dziedziny kinetyki chemicznej.

Zakład chemii ogólnej i analitycznej podjął z pomocą zasiłku w kwocie 1.000 zł, udzielonego mu przez Państwową Kopalnię Węgla w Brzeszczach, badania nad przeróbką chemiczną metanu metodami kinetyki chemicznej. Za umożliwienie badań naukowych nad zagadnieniem, którego pomyślne rozwiązanie będzie miało nie małe znaczenie gospodarcze, składa Zakład Państwowej Kopalni w Brzeszczach serdeczne podziękowanie.

4. Zakład chemii fizycznej i elektrochemii.

Na ćwiczenia uczęszczało 40 studentów.

W roku sprawozdawczym powiększył zakład swe zbiory o 18

pozycji, księgozbiór o 2 książki i rocznik „Zeitsch. für Elektrochemie und angewandte physikalische Chemie“.

Prace naukowe zakładu, ogłoszone w roku akad. 1931/32, wymienione są w dziale IX-tym sprawozdania rektorskiego pod pozycjami 89, 90, 91, 92, 93 i 94.

5. Zakład górniczo-hutniczej analizy.

W roku sprawozdawczym rozwój zakładu w kierunku pedagogicznym postąpił naprzód; ilość ćwiczeń wyczerpała całkowicie dziedziny analiz wód, węgla, rud, surówek, stali, stopów i gazów. Brak odpowiednich urządzeń oraz szczupła ilość godzin nadal nie pozwoliły prowadzić probierstwa, analizy koksów jakoteż innych ćwiczeń nawet o dużym znaczeniu.

Celem dalszego zrationalizowania ćwiczeń zakład tutejszy przygotowuje i zamierza wydać wkrótce podręcznik względnie skrypt analiz górniczo-hutniczych.

Ilość studentów odbywających ćwiczenia wzrosła do 34. W związku z tem przysposobiono i oddano do dyspozycji studentów dalsze pomieszczenia i komplety przyborów.

Zasób analizowanych materiałów i próbek do ćwiczeń zwiększono wydatnie.

Zbiory ogólne (meble itp.) powiększyły się o trzy pozycje, zbiory aparatów i naczyń o 15 drobnych pozycji, biblioteka o 1 pozycję.

Wiele pracy poświęcono kwestji wewnętrznej rozbudowy zakładu, jaka miała nastąpić w roku sprawozdawczym z funduszu Daru Związku Polskich Hut Żelaznych, gromadząc obfite materiały (oferty, prospekty, kosztorysy). Wskutek braku odnośnych kredytów zakład nie uzyskał możliwości zrealizowania swych planów.

W kierunku naukowo-badawczym zakład rozwija się słabo. Prowadzi się prace nad ustaleniem pospiesznej metody oznaczania wilgoci w węglu oraz pracę kierownika zakładu nad metodą pospiesznej ścisłej analizy gazów. Ostatnia praca jest na ukończeniu.

6. Zakład budownictwa i inżynierji.

W ćwiczeniach brało udział 73 studentów II-go roku studjów i 85 na III-cim roku studjów. Biblioteka powiększyła się o 20 tomów.

Prace naukowe zakładu, ogłoszone w roku akad. 1931/32, wymienione są w dziale IX-tym sprawozdania rektorskiego pod pozycjami 85, 86, 87 i 88.

7. Zakład technologii ciepła i paliwa.

W ćwiczeniach brało udział w półroczu zimowem 118 studentów, w półroczu letniem 63 studentów. Zbiory powiększono o 18 przyrządów, bibliotekę o 7 książek.

Prace naukowe zakładu, ogłoszone w roku akad. 1931/32, wymienione są w dziale IX-tym sprawozdania rektorskiego pod pozycjami 33 i 34.

8. Zakład maszynoznawstwa II.

Na ćwiczenia uczęszczało 75 studentów. Zbiorów pomocy naukowych nie powiększono, biblioteka powiększyła się o trzy książki. Z powodu braku funduszy nie zmontowano sprężarki tłokowej i nie uruchomiono posiadanych silników spalinowych w myśl ustalonego programu i dlatego ćwiczenia w laboratorium ograniczono do pomiarów przy lokomobili parowej. Prowadzi się w dalszym ciągu rozpoczęte poprzednio prace nad badaniem praktycznego spalania węgla.

9. Zakład maszyn hutniczych.

Na ćwiczenia uczęszczało 27 studentów. Zbiorów nie powiększono, bibliotekę powiększono o 6 tomów. Uruchomiono w bieżącym roku aparaty pomiarowe dla gazu, oddano do użytku studentów zbiór okazów darowany zakładowi przez hutę „Bismark“.

Prace naukowe zakładu, ogłoszone w roku akad. 1931/32, wymienione są w dziale IX-tym sprawozdania rektorskiego pod pozycjami 69 i 70.

10. Zakład metalografji i obróbki termicznej.

Na ćwiczenia uczęszczało w półroczu zimowem 24 studentów, w półroczu letniem 50 studentów. Inwentarz pomocy naukowych

powiększył się o 50 numerów (zakupione z daru Związku Polskich Hut Żelaznych), biblioteka powiększyła się o 10 książek.

Prace naukowe zakładu, ogłoszone w roku akad. 1931/32, wymienione są w dziale IX-tym sprawozdania rektorskiego pod pozycjami 27, 28, 29, 30, 31, 32, 35, 36, 37, 48, 49, 50, 51 i 68.

11. Zakład metalurgji ogólnej i metalurgji żelaza.

Zakład przeniesiony z ul. Skałecznej do gmachu podgórskiego znajduje się obecnie w rozbudowie z funduszu daru Polskich Hut. Z wykładów metalurgji ogólnej zostały w roku bieżącym wydzielone materiały ogniotrwałe jako osobny przedmiot, którego wykłady zostały powierzone p. inż. dr. J. Konarzewskiemu z Warszawy. Biblioteka zakładu powiększyła się o 19 dzieł i 4 roczniki czasopism. Zbiór tabeli i rysunków o 19 sztuk. Dla laboratorium metalurgicznego konieczna jest budowa hali.

Na ćwiczenia uczęszczało 52 studentów.

Z działu odlewnictwa, który prowadził w charakterze wykładowego inż. J. Buzek, skompletowano w bieżącym roku zbiór okazów surowca odlewniczego, koksu odlewniczego, piasku formierskiego i odlewów. Biblioteka tego działu została powiększona o 3 książki.

Wykłady z działu budowy pieców elektrycznych hutniczych obejmują elektrotermię, elektromechanikę i energetykę pieców elektrycznych. Niezależnie od nich odbywały się wykłady na wybrane tematy z elektrotechniki stosowanej (w roku sprawozdawczym na temat elektryfikacji walcowni). Wykłady te jako zlecane prowadził w charakterze wykładowego inż. Aleksander Groza, który dotychczas współpracował z zakładem maszyn hutniczych. Przewidywane są badania naukowe w zakładach przemysłowych. Z wykładów korzystało 16 studentów. Księgozbiór tego działu obejmuje około 30 pozycji. W roku sprawozdawczym z powodu prawie zupełnego wstrzymania dotacji zwiększył się zaledwie o 5 pozycji.

Prace naukowe zakładu, ogłoszone w roku akad. 1931/32 wymienione są w dziale IX-tym sprawozdania rektorskiego pod pozycjami 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 57 i 58.

12. Zakład metalurgji innych poza żelazem metali.

Zbiory zostały powiększone o 65 przyrządów, biblioteka o 5 tomów. Wszystko zakupiono przeważnie z daru Polskich Hut Żelaznych. W bieżącym roku uruchomiono ćwiczenia doświadczalne, na które uczęszczało 22 studentów. Ćwiczenia rozpadają się na dwie grupy. Jedna poświęcona jest kinetyce reakcji metalurgicznych, druga obejmuje metaloznawstwo, a więc badania stopów żelazkowych, obróbkę termiczną bronzów, stopy monetarne, własności miedzi utlenionej i odtlenionej, zgmiot i reskrytalizację mosiadzów.

W toku są prace, z których jedna ma na celu badanie równowagi i szybkości reakcji metalurgicznych, druga — wyjaśnienie i określenie własności mechanicznych i fizycznych cynku.

Prace naukowe zakładu, ogłoszone w roku akad. 1931/32, wymienione są w dziale IX-tym sprawozdania rektorskiego pod pozycjami 61, 62 i 63.

C) Pomocnicze zakłady pozawydziałowe:

Biblioteka.

W roku akad. 1931/32, księgozbiór Biblioteki Akademii Górniczej zwiększał się przeważnie przez dary, a tylko w bardzo drobnej części przez zakupy. Przyrost Biblioteki w szczegółach przedstawia tablica umieszczona na str. 76.

W roku ubiegłym 1931/32 zmniejszyła się dotacja do kwoty zł. 1.450—. Do budżetu wstawiona była kwota zł. 13.450— o zł. 1.450— wyższa niż w roku poprzednim, co tłumaczy się tem, że biblioteka chciała powiększyć ilość prenumerowanych czasopism fachowych zagranicznych.

W zeszłym roku otrzymała biblioteka jeszcze zł. 2.900—.

Dalsza obniżka dotacji spowodowała, że biblioteka zrezygnowała z prenumerowania nowych czasopism, a nawet zmuszona była odmówić bieżącą prenumeratę, poczynwszy od drugiego półrocza 1931 roku.

Przybytek księgozbioru, który w roku 1930/31 wynosił 1.551 tomów (bez map) zmniejszył się w r. sprawozdawczym na 697 tomów.

Sposób nabycia	Książki		Broszury		Czasopisma		Mapy		Razem	
	dziel	tomów	dziel	tomów	dziel	tomów	dziel	tomów	dziel	tomów
Zakup	1	7	2	7	—	11	—	—	3	25
Dar	62	115	110	150	5	89	1	150	178	504
Zamiana	73	83	19	43	12	170	40	41	144	337
Razem przybyło w roku sprawozdawczym	136	205	131	200	17	270	41	191	325	866
Stan księgozbioru w dniu 31-szym maja 1931 r.	4.185	6.164	2.274	2.424	302	3.096	47	359	6.808	12.043
Stan księgozbioru w dniu 31-szym maja 1932 r.	4.321	6.369	2.405	2.624	319	3.366	88	550	7.133	12.909

Natomiast zwiększyła się ilość map z 359 na 550 kart, dzięki większemu darowi Instytutu Wojskowego w Warszawie i Instytutu Geologicznego w Pretorji.

Z większych darów otrzymała biblioteka:

Z Politechniki Gdańskiej broszur tomów	26
„ „ „ książek „	5
„ Technicznej Wyższej Szkoły Freiberg książek tomów . . .	6
„ „ „ „ „ broszur „ . . .	7
„ Instytutu Geologicznego Washington książek „ . . .	33
„ „ „ „ „ broszur „ . . .	6
„ Szkoły Górniczej Colorado (czasopisma) „ . .	36
„ Szkoły Technicznej Brno „ . .	27
„ Biblioteki Królewskiej Bruksela czasopismo „ . . .	6

Znaczną ilość kart map dostała biblioteka w darze od Państwowego Instytutu Wojskowego z Warszawy. Ogółem biblioteka posiada już 382 karty map, wydanych przez wyżej wymieniony Instytut.

Wszystkim wymienionym i nie wymienionym ofiarodawcom należy się na tej drodze podziękowanie za poparcie biblioteki, które przy obecnym kryzysie gospodarczym dało się tem więcej odczuć.

W drodze zamiany uzyskała biblioteka 12 nowych czasopism. Z dawniejszemi zamianami dostała biblioteka 170 tomów czasopism, wartości około 2.200 zł.

Nową zamianę uzyskaliśmy z Instytutem Geologicznym w Pretorji, który nam przysłał: książek tomów 33, broszur tomów 22 i 41 kart map.

Jako materiał wymienny służyły nam w dalszym ciągu prace Profesorów, w tem zeszyt 6-ty (poprzednie wyszły z druku w roku 1925) prac Akademji Górniczej: Stanisław Gołąb: Zagadnienia metryczne geometrii Minkowskiego.

Wysłano na zamianę prac Profesorów 366 egzemplarzy.

Na podstawie pisma Ministerstwa Wyznań Religijnych i Oświecenia Publicznego z dnia 15-go maja 1931 L. 3602/32, Biblioteka Akademji Górniczej wysłała 36 sztuk dubletów dla Biblioteki

Kolegium Związku Narodowego Polskiego w Cambridge Springs w Pensylwanji, której księgozbiór wskutek pożaru został zniszczony.

Z czytelni i wypożyczalni korzystali prawie wszyscy Profesorowie i 350 słuchaczy.

Do czytelni wydano Profesorom książek tomów 260

„ „ „ Słuchaczom „ „ 8.446

Razem tomów . . 8.706

Do domu wypożyczono Profesorom książek tomów 490

„ „ „ Słuchaczom „ „ 3.829

Razem tomów . . 4.319

Korespondencji załatwiono w roku sprawozdawczym 1.131.

Przesyłek wysłano w roku sprawozdawczym . . . 167.

IV. Studenci.

Stowarzyszenie Studentów Akademji Górniczej liczyło 527 członków, a więc wykazało w stosunku do roku poprzedniego znaczny wzrost ilości członków. Działalność S. S. A. G. rozwijała się normalnie i intensywnie, a to pomimo wzrastającego kryzysu, który odbił się tak na zmniejszeniu dochodów S. S. A. G. jak na zwiększeniu się potrzeb młodzieży. Przewodniczącymi Stowarzyszenia byli: Marjan Rychter i Jan Tomaszewski.

Zarząd Główny odbył 15 posiedzeń. Sekcja Bratniej Pomocy udzieliła studentom pożyczek krótkoterminowych na sumę 6880'10 zł, długoterminowych na sumę 7838'— zł. Nadto Sekcja ta udzielała gwarancji do firm krakowskich na przedmioty codziennej potrzeby dla studentów, oraz zajmowała się wyszukiwaniem dla nich zajęć, wreszcie wypłacała 4 stypendja po 100 zł. miesięcznie. Sekcja Przemysłowo - Handlowa prowadziła Hurtownię Tytoniową, która operując własnym kapitałem zakładowym i obrotowym w wysokości 32.293'16 zł, przyniosła SSAG. dochodu rocznego 19.961'49 zł. Hurtownię Tytoniową prowadził znakomicie w dalszym ciągu emeryt. gen. Woj. Pol. p. Henryk Bobkowski. Sekcja Apropowizacyjna wydaje obecnie obiady w Domu Górników w ilości około 70, jak również dzięki staraniom kol. Kościa. ko-

ledzy mogą korzystać z tanich obiadów wydawanych w restauracji p. Niedziałka. Sekcja Zewnętrznej Działalności wystarała się o praktyki zagraniczne we Francji, Rumunii, Jugosławii, Bułgarii i Niemczech. Pożyczek na praktyki zagraniczne wydano na ogólną kwotę 750.— zł. W okresie sprawozdawczym Sekcja Zewnętrznej Działalności urządziła 2 dancingi i śledziówkę, które udane towarzysko przyniosły dochód 836.— zł. Sekcja Sportowa prowadzi obecnie sekcję pływacką, jak również umożliwia kolegom korzystanie z nart Stowarzyszenia. Obecnie Sekcja Sportowa organizowała drużyny siatkówki, koszykówki, piłki nożnej i lekkiej atletyki. Sekcja Sportowa pracowała w ścisłym porozumieniu z A. Z. S. w Krakowie, w którym studenci A. G. korzystali z wioślarstwa, pływania, sportu kajakowego oraz szermierki. Żywy udział brali nadal studenci A. G. w Aeroklubie Akademickim. Sekcja Bibliotekarska utrzymywała bibliotekę posiadającą 737 tomów oraz czytelnię z 25 pismami.

Stosunki pomiędzy młodzieżą A. G. a Gronem Profesorskim były nadal bardzo serdeczne. Kuratorem SSAG. jest prof. dr. Walery Goetel.

V. Frekwencja.

W roku sprawozdawczym ograniczono ilość miejsc dla nowo-wstępujących na Wydziale Górniczym na 50 — na Wydziale Hutniczym na 40. Na Wydziale Górniczym na rok I-szy zgłosiło się 106 kandydatów, z czego przyjęto 56, a na Wydziale Hutniczym 58 kandydatów, z czego przyjęto 46.

Przy wpisach na rok 1931/32 zapisało się na :

Wydział Górniczy :

I-szy rok	89
II-gi „	76
III-ci „	54
IV-ty „	105

Wydział Hutniczy :

I-szy rok	67
II-gi „	51
III-ci „	39
IV ty „	44

Razem było w roku akademickim 1931/32 zapisanych 525, z tego na Wydziale Górniczym 324, na Wydziale Hutniczym 201.

VI. Pomoc lekarska.

Powołany do życia w roku 1924/25 „Fundusz Chorych Studentów“ przyszedł w roku sprawozdawczym z wydatną pomocą chorym studentom Akademii.

Pozostałość kasowa w dniu 31-szym maja 1931 r. wynosiła 1.952 zł 78 gr. Wpływ kasowy w roku sprawozdawczym wynosił 8.423 zł 80 gr. Razem więc „Fundusz Chorych Studentów“ rozporządzał w roku sprawozdawczym kwotą 10.376 zł 58 gr.

Na leczenie stomatologiczne wydano 2.008 zł, na leczenie w klinikach i szpitalach wydano 1.550 zł 33 gr, na leczenie klimatyczne w Zakopanem 975 zł 92 gr, za lekarstwa zapłacono 1.077 zł 65 gr, za zdjęcia roentgenowskie 225 zł 73 gr, za okulary 202 zł 34 gr, honorarja prywatnych lekarzy 40 zł, koszta administracyjne wynosiły 392 zł 50 gr, Radzie Naczelnej dla Spraw Pomocy Młodzieży Akademickiej na budowę sanatorium akademickiego w Zakopanem przekazano 3.470 zł. Wszystkie więc wydatki w roku akademickim 1931/32 wynosiły 9.942 zł 47 gr.

Stan więc „Funduszu Chorych Studentów“ w dniu 31 maja 1932 r. wynosił 434 zł 11 gr.

Z pomocy ambulatoryjnej korzystało 326 studentów — z pomocy dentystrycznej 252 studentów, w szpitalach i klinikach leczono 9 studentów przez 253 dni, kurację klimatyczną w Zakopanem odbywało 6 studentów.

VII. Pomoc materialna.

Podobnie jak w latach ubiegłych korzystali w ubiegłym okresie sprawozdawczym niezamożni studenci z pomocy materialnej we formie odroczenia opłat i stypendjów.

1. Odroczenie opłat.

Odroczenie opłat uzyskali:

Wydział Górniczy:

w całości		w połowie	
I-szy rok	—	I-szy rok	1
II-gi „	9	II-gi „	6

w całości
 III-ci rok 16
 IV-ty „ 11

w połowie
 III-ci rok 9
 IV-ty „ 12

Na Wydziale Górniczym zatem na zapisanych 324 studentów uzyskało odroczenie w całości 36, w połowie 28.

Wydział Hutniczy:

w całości
 I-szy rok —
 II-gi „ 4
 III-ci „ 7
 IV-ty „ 10

w połowie
 I-szy rok —
 II-gi „ 6
 III-ci „ 5
 IV-ty „ 7

Na Wydziale Hutniczym zatem na zapisanych 201 studentów uzyskało odroczenie w całości 21, w połowie 18.

Razem na obydwu Wydziałach na zapisanych 525 studentów uzyskało odroczenie w całości 57, a w połowie 46 studentów — czyli z ulg w opłatach korzystało 103 studentów.

2. Stypendja państwowe.

Na rok sprawozdawczy 1931/32 przyznało Ministerstwo Wyznań Religijnych i Oświecenia Publicznego Akademii Górniczej 20 pełnych stypendjów państwowych po 130 zł miesięcznie przez 10 miesięcy. Ze stypendjów tych korzystało na Wydziale Górniczym 13, a na Wydziale Hutniczym 12 studentów. (Pięć stypendjów zgodnie z obowiązującymi przepisami zostało podzielone).

Pozatem przyznało Ministerstwo jedno stypendjum po 150 zł miesięcznie dla obywatela tureckiego p. Musa Sabri Samguł, studującego w Akademii Górniczej.

Ministerstwo Przemysłu i Handlu przyznało Akademii Górniczej w tymże roku akademickim jedno stypendjum w wysokości 2.500 zł rocznie, z którego korzystał 1 student Wydziału Górniczego.

3. Stypendja z opłat studenckich na fundusz stypendjalny.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministerstwa Wyznań Religijnych i Oświecenia Publicznego, wpłacali studenci jako opłatę na fundusz stypendjalny po 5 zł rocznie. Z funduszu tego utworzono

w roku sprawozdawczym jedno stypendjum w wysokości 130 zł miesięcznie i dwa stypendja po 65 zł miesięcznie. Ze stypendjów tych korzystało dwóch studentów Wydziału Górniczego i jeden student Wydziału Hutniczego.

4. Stypendja samorządowe.

W roku sprawozdawczym korzystali studenci Akademii Górniczej z następujących stypendjów samorządowych:

- 1) Starosty Krajowego w Poznaniu — 2 stypendja po 130 zł miesięcznie,
- 2) Śląskiego Urzędu Wojewódzkiego w Katowicach — 1 stypendjum im. Karola Miarki i Pawła Stalmacha w wysokości 600 zł rocznie,
- 3) Tymczasowego Wydziału Samorządowego w likwidacji we Lwowie — 1 stypendjum z fundacji Samuela Głowińskiego w wysokości 250 zł rocznie,
- 4) Izby Przemysłowo-Handlowej w Krakowie — 1 stypendjum w wysokości 800 zł rocznie.

5. Stypendja prywatne.

W roku sprawozdawczym korzystali studenci Akademii Górniczej z następujących stypendjów prywatnych:

- 1) Zarządu Górnośląskich Zjednoczonych Hut Królewskiej i Laury w Katowicach — 1 stypendjum w wysokości 1.000 zł rocznie,
- 2) Śląsko-Amerykańskiej firmy Giesche w Katowicach — 4 stypendja po 2.600 zł rocznie,
- 3) Zakładów Hohenlohego w Wełnowcu — 1 stypendjum po 150 zł miesięcznie,
- 2) Kuratorjum Finansowego Akademii Górniczej — zapomoga jednorazowa dla 10 studentów Akademii Górniczej po 100 zł i 3 stypendja po 75 zł, oraz stypendjum im. ś. p. inż. J. Kiedronia w wysokości 100 zł,
- 5) Stowarzyszenia Studentów Akademii Górniczej — 6 stypendjów po 100 zł miesięcznie,
- 6) Fundacji im. inż. Wiktora Hłasko — 2 stypendja po 80 zł miesięcznie,

- 7) Rady Zjazdu Przemysłowców Górniczych w Sosnowcu — 2 stypendja po 150 zł miesięcznie, a 1 stypendjum po 75 zł miesięcznie,
- 8) P. Jadwigi Wróblewskiej, dla uczczenia pamięci inż. Skarbińskiego, jednorazowa zapomoga w kwocie 200 Zł dla najbiedniejszego studenta Akademii Górniczej.
- 9) Stowarzyszenia Polskich Inżynierów Górniczych i Hutniczych, Koło Śląskie w Katowicach, jednorazowa subwencja w kwocie 3.000 zł na studia zagranicą w dziedzinie techniki górniczej lub hutniczej, dla studenta Akademii Górniczej.

Zakład Zdrojowo-Kąpielowy Żegiestów Zdrój utworzył dzięki staraniom p. Dziekana Wydziału Górniczego prof. dr. W. Goetla, Fundację dla niezamożnych studentów Akademii Górniczej na przeciąg lat 1932 i 1933 we formie dwu bezpłatnych miejsc w zakładzie. Fundacja obejmuje mieszkanie z całkowitem utrzymaniem, kąpiele z zabiegami lekarskimi, oraz zwrot kosztów przejazdu II klasą z Krakowa do Żegiestowa i z powrotem dla korzystających z fundacji. Z fundacji tej skorzystało już 6 studentów.

Fundacja stypendjalna im. Czesława i Mieczysławy małżonków Jerin w postaci połowy realności we Włocławku, której wartość według ustalonego szacunku sądowego wynosi 17.500 zł, dotąd jeszcze z powodów niezależnych od Akademii nie została uruchomiona. Połowa realności dała po raz pierwszy w roku sprawozdawczym czysty dochód w wysokości 362 zł, którą to kwotę zdeponowano w P. K. O.

6. Pomoc mieszkaniowa.

Dom Studentów Akademii Górniczej może pomieścić w wygodnych 1-no do 4-ro osobowych pokojach około 130 studentów. Ceny mieszkań dla studentów w Domu wynoszą od 18 Zł 50 gr do 37 zł 50 gr za mieszkanie z opałem i światłem.

Z opłat czesnego i wpisowego pozostało z ubiegłego roku na funduszu domów profesorskich 44.624·69 zł. Wpłynęło w roku sprawozdawczym 1931/32 6.171·23 zł, stan funduszu domów profesorskich wynosił zatem z końcem maja 1932 r. 50.795·92 zł.

Z opłat czesnego i wpisowego pozostało z ubiegłego roku na funduszu domów studenckich 33.301¹² zł. W roku sprawozdawczym 1931/32 wpłynęło 18.363⁷² zł, razem więc fundusz domów studenckich wynosił 51.664⁸⁴ zł. Po pokryciu kosztów wewnętrznego urządzenia Domu Studentów Akademii Górniczej przy ul. Gramatyka L. 10 w kwocie 43.150⁸⁰ zł, stan funduszu domów studenckich z końcem maja 1932 r. wynosił 8.514⁰⁴ zł.

VIII. Kuratorium Finansowe Akademii Górniczej.

Działalność Kuratorium Finansowego Akademii Górniczej w roku akademickim 1931/32 uległa znacznemu osłabieniu, a to w związku z ogólnym kryzysem finansowym. Że działalność swą Kuratorium Finansowe mogło rozwijać, zawdzięcza to głównie p. Prof. Inż. Dr. A. Meyerowi, Prezesowi Wyższego Urzędu Górniczego w Krakowie, który wzorem lat ubiegłych rozwinął intensywnie akcję zbiórkową wśród przemysłowych Kół Małopolski.

W okresie sprawozdawczym wysokość uzyskanych subwencji wynosiła 8.825 zł, z tego z akcji p. Prezesa Inż. Dr. Meyera 5.800 zł, a więc ³/₄ wszystkich wpływów. Dalszemi dochodami Kuratorium Finansowego były kwoty wpłacane przez Koło Dąbrowskie Stowarzyszenia Polskich Inżynierów Górniczych i Hutniczych, pochodzącymi z dobrowolnego opodatkowania się członków tegoż Koła. Dochody te wynosiły w okresie sprawozdawczym 800 zł, a więc w porównaniu z poprzednimi latami znacznie spadły. Kwota ta była użytą wyłącznie na pożyczki obiadowe dla najbiedniejszej młodzieży górniczej i hutniczej na podstawie osobnego regulaminu.

Poza wymienionymi wpływami ś. p. Dyr. Inż. Józef Kiedroń przekazał do Kuratorium Finansowego kwotę 900 zł z przeznaczeniem na stypendjum dla najbiedniejszego studenta.

Z opodatkowania się p. Profesorów Akademii Górniczej wpłynęło w okresie sprawozdawczym na rzecz Kuratorium 785 zł.

Akcja zbiórkowa na Górnym Śląsku mimo wszelkich wysiłków ze strony Kuratorium Finansowego nie dała żadnych rezultatów. Jedynie udało się Kuratorium Finansowemu uzyskać przez

Konwencję Węglową 250 tonn węgla, który został całkowicie przeznaczony do użytku Domu Studentów Akademii Górniczej.

Z wpływów w ten sposób uzyskanych Kuratorium Finansowe przekazywało pewne kwoty do Stowarzyszenia Studentów Akademii Górniczej na udzielanie pożyczek obiadowych, będących najlepszą formą pomocy najbiedniejszym studentom. Wreszcie Kuratorium Finansowe popierało wychowanie fizyczne i sporty, tak w obrębie S. S. A. G. jako też przez udzielanie subwencji Akademickiemu Związkowi Sportowemu. Dzięki powyższej pomocy młodzież Akademii Górniczej mogła korzystać z szermierki, pływania, wioślarstwa i narciarstwa. Dalszą działalnością Kuratorium Finansowego było udzielanie pożyczek długoterminowych w formie trzech stypendjów po 75 zł miesięcznie oraz stypendjum im. Inż. J. Kiedronia w wysokości 100 zł oraz pożyczek krótkoterminowych bezprocentowych dla personelu urzędniczego, asystentów, oraz niższych funkcjonariuszy Akademii Górniczej, które to pożyczki były ściągane ratami przez Kwesturę. Również Kuratorium Finansowe przychodziło z pomocą S. S. A. G. pokrywając kosztą niezbędnych wyjazdów w sprawach Hurtowni Tytoniowej, której posiadanie było w ostatnich czasach silnie zagrożone.

Kończąc niniejsze sprawozdanie, Kuratorium Finansowe wyraża jaknajgorętsze podziękowanie za stałą opiekę i pomoc, której Kuratorium Finansowe zawdzięcza swą działalność, a to w pierwszym rzędzie stałemu opiekunowi i przyjacielowi młodzieży Panu Prof. Inż. Dr. A. Meyerowi, Prezesowi Wyższego Urzędu Górniczego w Krakowie, pp. Naczelnikom Okręgowych Urzędów Górniczych w Krakowie, Jaśle, Stanisławowie i Drohobyczu, Kołu Dąbrowskiemu Stowarzyszenia Polskich Inżynierów Górniczych i Hutniczych, Konwencji Węglowej, PP. Dyrektorom i Firmom Okręgu Małopolskiego oraz PP. Profesorom Akademii Górniczej, którzy przyczynili się do rozwoju Kuratorium Finansowego przez stałe opodatkowanie się.

IX. Prace naukowe i publikacje.

W roku sprawozdawczym ukazały się w druku następujące prace naukowe, podręczniki i publikacje:

1. Prof. inż. Z. Bielski: „W sprawie różdżki czarodziejskiej“.
2. — „Procenta brutto w polskim przemyśle naftowym“.
3. — „Naturalne zbiorniki ropy w świetle najnowszych badań“.
4. — „W sprawie starszeństwa przemysłu naftowego“.
Nadto szereg artykułów dziennikarskich, polemicznych w aktualnych sprawach przemysłu naftowego.
5. Asystent T. Bocheński: „Sprawozdanie z badań paleobotanicznych i stratygraficznych, wykonanych w roku 1931 w Polskim Zagłębiu węglowym“. — Posiedzenie Naukowe Państwowego Instytutu Geol. z dnia 22. III. 1932 Warszawa.
6. Prof. inż. K. Bohdanowicz: „Wstęp do geologii węgla“. Przegląd Gór.-Hutn. 1931.
7. — „Geologia naftowa“. Lwów, 1931.
8. — „A Contribution to the Geology and Mining of Petroleum in Poland“. Bull. Am. Ass. Petr. Geologist. 1932.
9. — „Natural Gas Occurences in Russie (U. S. S. R.)“ (w druku). Bull. Am. Ass. Petr. Geologist. 1932.
10. — „Projekt nowej ustawy naftowej z geologicznego punktu widzenia“.
11. — „W sprawie próbek rdzeniowych“. (Pamiętn. II i III Zjazdu Geol. naft. we Lwowie, 1931).
12. Asystent inż. A. Bolewski: „Przyczynek do poznania antraksolitu“. Roczn. Pol. Tow. Geol., tom VII, Kraków, 1931.
13. Prof. inż. dr. W. Budryk: „Kalendarz górniczy na rok 1932“ w opracowaniu część techniczna, dotycząca górnictwa i przeróbki mechanicznej.
14. — „Kopalnictwo rud w Szwecji“ — artykuł przygotowany do Przeglądu Górniczo-Hutniczego.
15. — „Skrypta z Górnictwa I“, w opracowaniu dział V p. t. „Przewietrzanie kopalń“.

16. Wykł. inż. J. Buzek: „Zużycie żelaza w Polsce w latach 1928 i 1929“. Hutnik 1931.
17. — „Odlewnictwo a Polskie Koleje Państwowe“. Hutnik 1931.
18. — „Zwilżanie koksu odlewniczego“. Przegląd Techniczny 1931.
19. — „Krytyka książki dr. inż. A. Achenbacha“. „Giesserei-schachtofen in Theorie und Praxis“. Hutnik 1931.
20. — „Zjazd czechosłowackich odlewników“. Przegląd Techniczny 1931.
21. — „Główne surowce odlewnicze w oświetleniu czechosłowackich odlewników“. Przegląd Górniczo-Hutniczy 1932.
22. — „Produkcja odlewni polskich w latach 1928 i 1929“. Przemysł metalowy 1932.
23. — „Złom żeliwny a surowiec odlewniczy“. Przemysł metalowy 1932.
24. — „Płomieniaki odlewnicze“. Skrypta.
25. Prof. inż. H. Czeczott: „Szacowanie złóż“. Warszawa 1931. (Wydanie pośmiertne).
26. — „Regulacja zapomocą depresji dodatkowej w systemach normalnych prostych“. Kraków 1931.
27. Dr. inż. I. Feszczenko-Czopiwski i inż. met. A. Wójcik: „Azotowanie stali przez amonjak oraz zjawiska starzenia“. Prace badawcze P. W. U. Zeszyt 1, r. 1931, Warszawa.
28. Dr. inż. I. Feszczenko-Czopiwski i inż. met. S. Orzechowski: a) „Tlen w żelazie“; b) „Wpływ szybkości chłodzenia i sztucznego starzenia na własności stali narzędziowej węglistej“. Prace badawcze P. W. U. Zeszyt 2, r. 1931, Warszawa.
29. Dr. inż. I. Feszczenko-Czopiwski i inż. met. B. Kołomyjski: „Wpływ szybkości chłodzenia stali węglistych półtwardych na mikrostrukturę i własności wytrzymałościowe“. Prace badawcze P. W. U. Zeszyt 3, r. 1931, Warszawa.
30. Dr. inż. I. Feszczenko-Czopiwski i inż. met. A. Maruszczenko-Bohdanowski: „Stopień rozsiawu

- składu chemicznego, struktury i własności wytrzymałościowych stali pociskowych". Przegląd Artyleryjski, r. 1931.
31. Dr. inż. I. Feszczenko-Czopiński: „Podstawy teoretyczne do klasyfikacji stali specjalnych". Przegląd Techniczny, r. 1931.
 32. — „O stalach konstrukcyjnych". Przegląd Techniczny, r. 1932.
 33. Asystent inż. M. Czyżewski: „Skład i własności koksów górnośląskich". Przegląd Górniczo-Hutniczy. Dąbrowa Górnicza 1932.
 34. Prof. inż. R. Dawidowski: „Znamienne cechy koksu odlewniczego". Przegląd Techniczny. Warszawa 1931.
 35. Asystent inż. M. Dubowicki: „O składzie chemicznym wlewnic". Hutnik 1932.
 36. — „Badania metalograficzne" (skrypt). Kraków 1932.
 37. — „Technik" Podręcznik. Badania metalograficzne (w druku).
 38. Prof. dr. W. Goetel: „Nowe zdjęcie geologiczne Tatr na podkładzie fotogrametrycznym". Pamiętnik Zjazdu Geografów i Etnografów Słowiańskich. Białogród 1932.
 39. — „Perspektywy słowiańskiej współpracy w dziedzinie paleogeografii". Czasopismo Geograficzne. Kraków 1932.
 40. Wykł. dr. St. Gołąb: „Minkowskische Geometrie I u. II" (wspólna z H. Härlemem). Monatshefte für Mathematik u. Physik 1931.
 41. — „Zagadnienia metryczne geometrii Minkowskiego" (praca habilitacyjna). Prace Akademii Górniczej 1932.
 42. — „Zur Theorie der Vektor- und Punktkonnexion" (wspólna z prof. V. Hlavatým). Prace matematyczno-fizyczne. Warszawa 1932.
 43. — Prof. dr. A. Hoborski: „Über vollständige Systeme partieller Differentialgleichungen".
 44. — „Über einen Satz von Sire für Fusspunktkurven".
 45. — „Über Ableitungen zusammengesetzter Funktionen". (3 komunikaty na Zjazd Wileński, jeszcze nie ukazały się w druku).
 46. — „Dowód niewprost a szkoła średnia". Parametr 1931.

47. — „Liczby niewymierne a szkoła średnia“. Parametr 1932.
48. Adjunkt inż. Z. Jasiewicz: „Badanie metali przy pomocy promieni X“. Hutnik 1932.
49. — „Badania makroskopowe stali“ (w druku). Przegląd Techniczny 1932.
50. — „Przyczynek do badania nad stopami niklu i kobaltu z wolframem“ (w druku).
51. — Podręcznik „Technik“. Dział Materiałoznawstwa (w druku).
52. Docent dr. St. Jaskólski i R. Kozłowski: „Les gisements argento-stanniferes d'Oruro en Bolivie“. Archiwum Mineralogiczne t. VIII. 1932.
53. — „Opis geologiczny okolic Turka nad Stryjem“. Sprawozd. P. Inst. Geol. 1932.
54. — „Sprawozdanie z badań geologicznych wykonanych latem r. 1931 w okolicach Węglówki i Domeradza“. Sprawozd. P. Inst. Geol. 1932.
55. Prof. dr. M. Jeżewski: „Nauczanie fizyki“. Książka. Książnica Atlas. Lwów-Warszawa 1932.
56. Asyst. inż. T. Kochmański: „Wielkość osiadania terenu pod wpływem górniczej odbudowy“. Przegląd Górn. Hutn. 1931.
57. Wykł. inż. dr. J. Konarzewski: „Związki układu $\text{CaO} - \text{Fe}_2\text{O}_3$ i ich rola w cemencie portlandzkim“. (Praca doktorska) Warszawa 1931.
58. — i W. Łukaszewicz: „Metoda fenolowa oznaczenia wolnego wapnia i jej zastosowanie do badania cementu“. Przemysł Chemiczny 1932.
59. Prof. inż. dr. J. Krauze: „Racjonalizacja funduszu drogowego“.
60. — „Jak przebudować Państwo Polskie pod względem organizacji władz centralnych“.
61. Prof. inż. dr. A. Krupkowski: „Propriété mécanique du cuivre“. Revue de Metallurgie 1931—1932.
62. — „Stopy otrzymane drogą wytopu z rud, a stopy syntetyczne“. Hutnik 1932.

63. — „Stopy kolorowe“. Przegląd Techniczny 1932.
64. Asyst. dr. J. Kuhl: „Budowa geologiczna złoża solnego w Bochni“. (Komunikat tymczasowy). Posiedz. Nauk Państw. Inst. Geolog. Warszawa 1932 (w druku).
65. — „Sprawozdanie z badań geologicznych kopalni soli w Wieliczce w r. 1931“. Posiedz. Nauk. P. Inst. Geol. Warszawa, 1932 r. (w druku).
66. — „Zur Mineralogie der Umgegend von Svartberget (südl. Schweden). Schweizerische Mineralogische u. Petrographische Mitteilungen. Zürich, 1932 r. (w druku).
67. B. Kusło: „Z petrografii soli kamiennej w Bochni“. Roczn. Pol. Tow. Geolog. Tom VII. Kraków, 1931 r.
68. Prof. inż. dr. W. Łoskiewicz: „Zakład Metalografii i obróbki termicznej Akademii Górniczej w Krakowie“. Hutnik 1932.
69. Prof. inż. K. Łowiński: „Postęp walcownictwa“. Przegląd techniczny 1932.
70. — Podręcznik „Technik“. Dział „Walcownictwo“.
71. Asyst. Mgr. M. Mięslowicz wspólnie z prof. Zakrzewskim: „O krótkich falach elektrycznych“. Biuletyn Pol. Akademii Umiejętn. 1932.
72. Inż. Z. Mitera: „Methods of interpretation of Magnetical anomalies“. Geophysical Seminar Golden, Colorado 1931.
73. Wykł. inż. J. Naturski: „Zapobieganie uszkodzeniu rur przy torpedowaniu“. Czasopismo „Przemysł Naftowy“. 1931 r.
74. Inż. W. Pogany: „Rentgenologiczne badania rozkładu ciśnień w piasku i masach ziarnistych, obciążonych lokalnie“. Przegląd Techn. Warszawa, 1932 r. (w druku).
75. — „Plastyczne deformacje przy konstrukcji betonowej i żelbetonowej“. Pamiętnik I-go Zjazdu Żelbetonowego w Warszawie 1931 r.
76. — „Nowe metody badania porowatości w betonach“. Wydanie jak wyżej.
77. — „Roentgenologiczne badania konstrukcji żelbetonowej“. Wydane jak wyżej.

78. — „Untersuchung von Eisenbetonbalken mit magerer Mischung in neutraler Zone“. Zeitschrift „Zement“. Berlin 1932.
79. — „Neuere Methoden über Bestimmung der Porosität bei Betonkonstruktionen“. Zeitschrift „Zement“. Berlin 1932.
80. — „Plastische Deformation bei Eisenbetonkonstruktionen“. Zeitschrift „Bauingenieur“ 1932 (w druku).
81. — „Kilka słów o wysokowartościowym cemencie“. Czasopismo „Cement“. Warszawa 1932 (w druku).
82. Prof. inż. R. Rieger: „Czynnik ludzki w produkcji i w przemyśle“. „Technik“.
83. Prof. dr. Z. Rozen: „Zagadnienie potasu w Polsce“. Nakład W. S. H. Kraków 1932.
84. — „Procédé de fabrication de sulfate de potassium et de chlorure d'ammonium en partant de chlorure de potassium au moyen de sulfate d'ammonium“. Brevet d'invention Republique française 1931. Nr. 317, 123.
85. Prof. inż. Stella-Sawicki: „Budowa hangaru na lotnisku w Rakowicach“. „Cement“.
86. — „Laboratorium mechaniczne Akademii Górniczej“ (w druku).
87. — „Sanatorium akademickie w Zakopanem“ (w druku).
88. — „Szkoła Górniczo-Hutnicza w Dąbrowie Górniczej“ (w druku).
89. Zast. prof. dr. A. Skąpski: „Der Neutralsalzwirkungseffizient von B. Szyszkowski im Lichte der modernen Elektrolytentheorie“. Biuletyn Polskiej Akademii Umiejętności 1931.
90. — „Charakterystyka twórczości Bohdana Szyszkowskiego“. Roczniki Chemii 1931.
91. — „Studia nad adsorpcją buforów octanowych na „carbo medicinalis“. E. Merck. Roczniki Chemii 1932.
92. — „Endosmosis into a spherical expansible semipermeable membrane“. Biul. Pol. Akad. Umiej. 1931.
93. Zast. prof. dr. A. Skąpski i J. Kamecki: „Einfluss der Temperatur auf die Elektrokapillarkurve“. Biul. Polskiej Akademii Umiej. 1931.

94. Zast. prof. dr. A. Skąpski i J. Dąbrowski: „Das Gleichgewicht und die Wärmetönung der Reaktion $\text{Ni} + \text{H}_2\text{O} = \text{NiO} + \text{H}_2$ “. Zeitschrift für Elektrochem. und angewandte phys. Chemie 1932.
95. St. W. Urbański: „O stosowalności wzoru Clausiusa-Mossottiego do zawiesin“. Acta physica polonica. Warszawa, 1932.
96. Asyst. inż. S. Wilk: „Wyznaczenie wielkości depresji naturalnej i wpływ jej na przewietrzanie kopalni“. Przegląd Górn.-Hutn., 1931.
97. Doc. inż. E. Windakiewicz: „Pogląd na warzelnictwo i przemysł solny w Polsce“. Wydana staraniem Izby Handlowo-Przemysłowej w Krakowie.
98. Prof. inż. F. Zalewski: „Wrębowka systemu Beien na kopalni „Kazimierz“ Towarzystwa Warszawskiego“. Przegląd Górn.-Hutn. Nr. 5, 1932.
99. — „Państwowa żupa solna w Bochni“. Wydrukowano w zbiorowym dziele „Żupa Bocheńska w całokształcie państwowej polityki solnej w Polsce“, wydanem przez Izbę Przemysłowo-Handlową w Polsce.
100. — 4 prace drukowane pismem maszynowym, należą do tajnych.
101. Dr. J. Zerndt: „Megasporen als Leitfossolien des produktiven Karbons“. Bull. de L'Academie Polonaise des Sciences et des Lettres. Serie A. 1931.
102. T. Zarosty: „Kwarcyty zagnańskie jako kruszywo do betonu“. Czasopismo „Cement“, Warszawa, 1932 r.

X. Wycieczki naukowe, odczyty i udział w Zjazdach naukowych.

Z przyznanego na rok akademicki 1931/32 kredytu 1.700 zł. na wycieczki naukowe, pokryto tylko wyłącznie koszty pomiarów polowych i kopalnianych, jako koszty ćwiczeń wchodzących w program nauki.

Prof. inż. K. Bohdanowicz wygłosił odczyt w Stowarzyszeniu Inżynierów Górn. i Hutniczych w Warszawie: „Złoże miedzi rodzimej wogóle i złoże w Mydżku w szczególności“.

Latem 1931 r. prof. Bohdanowicz odbył wycieczkę naukową do Włoch i do Czechosłowacji na Zjazd Karpackiej Assocjacji, a adjunkt dr. Jaskólski do Szwecji.

Prof. dr. W. Budryk wygłosił 3 odczyty w Stowarzyszeniu Polskich Inżynierów Górniczych i Hutniczych w Katowicach, Dąbrowie Górniczej, w Krakowie, oraz 1 odczyt w Towarzystwie Eksploatacji Soli potasowych (T. E. S. P.) w Kałuszu.

Zakład Górnictwa i Przeróbki mechanicznej urządził w sierpniu 1931 r. 3-tygodniową wycieczkę naukową do Szwecji i Norwegji celem zapoznania się z kopalnictwem tamtejszych rud. Wycieczka korzystała z pomocy finansowej Koła Śląskiego Stowarzyszenia Polskich Inżynierów Górniczych i Hutniczych oraz funduszy Wydziału Górniczego. Podkreślić również należy bardzo życzliwe stanowisko Poselstwa Polskiego w Sztokholmie, które zajęło się szczegółowem przygotowaniem planu zwiedzania kopalń szwedzkich, umożliwiającego sprawne wykonanie, szeroko przez wycieczkę narysowanego programu, w stosunkowo krótkim czasie, jak również poparcie Departamentu morskiego Ministerstwa Przemysłu i Handlu w uzyskaniu daleko idących ulg przy przejeździe z Gdyni do Kopenhagi na okręcie „Polonia“ Polskiego Transatlantyckiego T-wa okrętowego w Warszawie.

Prof. inż. R. Dawidowski urządził dwie wycieczki naukowe, a mianowicie do kopalni w Jaworznie i do Gazowni miejskiej w Krakowie.

Prof. dr. W. Goetel wziął udział w międzynarodowym Zjeździe Assocjacji Geologicznej Karpackiej w Czechosłowacji (Karpaty Słowiańskie) we wrześniu 1931 oraz w Zjeździe Polskiego Towarzystwa Geologicznego w Krakowie w maju 1932.

Prof. dr. W. Goetel wygłosił odczyt „O budowie geologicznej i bogactwach górniczych Południowej Afryki“ w Związku Inżynierów Górniczo-Hutniczych w Morawskiej Ostrawie w styczniu 1932.

Zakład Geologii urządził w roku sprawozdawczym 4 wycieczki naukowe ze studentami w okolice Krakowa.

W lipcu 1931 bawił wykładający dr. St. Gołąb w Getyndze dla studjów nad swą pracą habilitacyjną. W drugiej połowie wrze-

śnia 1931 prof. dr. A. Hoborski i wykładający dr. St. Gołąb brali udział w II Zjeździe Matematyków Polskich w Wilnie, wygłaszając tamże referaty (prof. Hoborski 3 referaty i wykładający Gołąb 1).

Na doksztalującym kursie matematycznym urządzonym przez Kuratorium Krakowskie dla nauczycieli szkół średnich z końcem lutego 1931 wygłosił prof. dr. A. Hoborski 4 odczyty, z których dwa zostały w całości wydrukowane w czasopiśmie matematycznym dla nauczycieli szkół średnich p. t. „Parametr“.

W drugiej połowie maja 1931 został z inicjatywy prof. dr. A. Hoborskiego zaproszony na cykl wykładów matematycznych do Instytutu Matematycznego prof. Uniw. w Pradze dr. V. Hlavatý.

Wykładający inż. A. Groza wygłosił w Krakowskim Kole Stowarzyszenia Elektryków Polskich i w Bielskim Kole Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Województwa Śląskiego referat: „Rola zakładów elektrochemicznych w gospodarce elektrycznej“.

Docent dr. St. Jaskólski wygłosił w marcu 1932 r. w Stow. Polskich Inżynierów Górniczych i Hutniczych, Koło Śląskie w Katowicach odczyt p. t.: „Sprawozdanie z wycieczki geologicznej do złóż żelaznych Szwecji środkowej i północnej“.

Prof. inż. R. Rieger wygłosił odczyt w Polskiej IMCY w Krakowie p. t.: „O wyborze zawodu inżyniera górniczego“.

Zakład maszyn hutniczych urządził wycieczkę naukową do huty „Kraków“ i do „Huty Bankowej“.

Staraniem wykładającego inż. J. Buzka doszła do skutku wycieczka naukowa do „Huty Zgoda“.

Wycieczek naukowych mineralogiczno-petrograficznych urządzono w roku sprawozdawczym dwie, a mianowicie: 1-szą dnia 24 listopada 1931 w Góry Świętokrzyskie do Zagnańska, celem zebrania materiałów tamtejszych kwarcytów do naukowego opracowania; 2-gą do Białego Szarleja dla zwiedzenia tamtejszego złoża cynku i ołowiu. W obydwóch wycieczkach brali udział oprócz stałych pracowników Zakładu, także studenci z wyższych lat studiów Akademii Górniczej. Wycieczki prowadził starszy asystent dr. J. Kuhl.

Prof. dr. Z. Rozen brał w dniach 26—29 maja 1932 r. udział w Zjeździe Polskiego Towarzystwa Geologicznego w Krakowie.

W okresie sprawozdawczym prof. dr. Z. Rozen wygłosił dwa odczyty. 1-szy w Dąbrowie Górniczej na temat: „Przeróbka pyłu cementowego i wielkopieczowego“; 2-gi na temat: „O nowej metodzie otrzymywania siarczanu potasu z produktów krajowych“ w Katowicach.

Zakład mineralogji i petrografji przyjmował w roku sprawozdawczym parę wycieczek osób pojedynczych i towarzystw naukowych. Zwiedzili mianowicie Zakład prof. uniw. z Fukuoka w Japonji p. Yoichi Okada, delegacja Zrzeszeń i Związków Profesorów Szkół Akad. w Polsce, Polskie Tow. Przyrodnicze im. Kopernika (oddział krakowski) i Krakowskie Tow. Techniczne.

XI. Dyplomy.

W roku sprawozdawczym dyplom inżyniera górniczego na Wydziale Górniczym uzyskało 29 studentów, dyplom inżyniera metalurga na Wydziale Hutniczym 9 studentów. Od początku istnienia Akademji Górniczej wydano 318 dyplomów inżyniera górniczego i 68 dyplomów inżyniera metalurga, razem 386 dyplomów.

W roku sprawozdawczym nostryfikowano 34 dyplomów inżynierów górniczych, a to 17 dyplomów z Akademji Górniczej w Leoben, 8 z Akademji Górniczej w Przybram, 2 z Akademji Górniczej w Liège, 1 z Akademji Górniczej w Paryżu, 1 z Akademji Górniczej w Berlinie, 2 z Akademji Górniczej w Mons, 1 z Akademji Górniczej w Louvain, 1 z Akademji Górniczej w Jekaterynosławiu i 1 z Akademji Górniczej w Pittsburgu.

XII. Zakończenie.

Kończąc niniejsze sprawozdanie składam najserdeczniejsze słowa podziękji Członkom Senatu Akademickiego, Kuratorowi Stowarzyszenia Studentów Akademji Górniczej, Wszystkim Profesorom i pracownikom Akademji, za szczerą pomoc w spełnianiu moich obowiązków rektorskich.

SPRAWOZDANIE STOW. ASYSTENTÓW AKADEMJI GÓRNICZEJ.

Stowarzyszenie Asystentów Akademii Górniczej liczyło 45 członków, przyczem w roku sprawozdawczym przybyło 3 członków.

Na Walnem Zebraniu Członków Stowarzyszenia w dniu 13/II. 1932 r. wybrano zarząd w składzie następującym:

Prezes: inż. B. Loesch.

Zastępca: „ J. Walewski.

Sekretarz: „ Wł. Derwojed.

Skarbnik: W. Głowacki.

Do Komisji Rewizyjnej weszli: inż. J. Kwieciński i inż. A. Jakubowski.

Zarząd odbył 10 posiedzeń. Pożyczek udzielono na łączną sumę 5.628·28 zł. Obrót ogólny wyniósł 9.578·43 zł.

Na nadzwyczajnym zjeździe delegatów Stowarzyszeń Asystentów Wyższych Uczelni Rz. P., odbytym w dniach 23 i 24 kwietnia 1932 r. w Krakowie, Stowarzyszenie Asystentów Akademii Górniczej łącznie ze Stowarzyszeniem Asystentów U. J. spełniało zaszczytną funkcję gospodarzy, w wyniku zaś wyborów delegat S. A. A. G. inż. B. Loesch wszedł jako członek do Prezydium Związku.

Pod kierownictwem prof. dr. inż. W. Budryka Stowarzyszenie Asystentów organizowało naukowo-górnica wycieczkę do Czechosłowacji i Austrii, która niestety na skutek nieuwzględnienia przez Min. Skarbu prośby o paszporty ulgowe, nie doszła do skutku. Zaznaczyć należy, że wyżej wymieniona wycieczka miała być rewizytą Kolegów-Asystentów z Akademii Górniczej w Przybram.

Delegaci S. A. A. G. współpracowali przy przyjęciu wycieczki profesorów i studentów Akademii Górniczej z Saint-Étienne.

Stowarzyszenie Asystentów Akademii Górniczej otrzymało w roku sprawozdawczym własny lokal w nowym gmachu Akademii przy Alei Mickiewicza, a Senat Akademicki przyznał mu prawo prowadzenia kursu przygotowawczego dla nowowstępujących na Akademię Górniczą.

DYPLOMY INŻYNIERSKIE

uzyskali w roku akad. 1931/32:

349. Zacharewicz Leonard	dypłom inżyniera metalurga
350. Kaban Stefan	„ „ „
351. Tyrlik Romuald	„ „ „
352. Ekert Karol	dypłom inżyniera górniczego
353. Karp Stanisław	„ „ „
354. Mieszczak Stanisław	„ „ „
355. Świder Tomasz	„ „ „
356. Załłokal Jan	„ „ „
357. Petkowicz Wincenty	„ „ „
358. Suknarowski Teodor	„ „ „
359. Opara Mieczysław	„ „ „
360. Kozłowski Jerzy	„ „ „
361. Majewski Ludwik	„ „ „
362. Manasterski Roman	dypłom inżyniera metalurga
363. Nowosielski Stefan	„ „ „
364. Ochab Zygmunt	dypłom inżyniera górniczego
365. Ramza Tadeusz	„ „ „
366. Major Ferdynand	„ „ „
367. Langer Stanisław	„ „ „
368. Kwieciński Julian	„ „ „
369. Wojtyła Alfred	dypłom inżyniera metalurga
370. Zygmunt Lucjan	„ „ „
371. Ziembaczewski Julian	„ „ „
372. Kwiatkowski Julian	„ „ „
373. Białek Franciszek	dypłom inżyniera górniczego
374. Mirosław Jan	„ „ „
375. Jakubowski Alfred	„ „ „
376. Dymecki Stanisław	„ „ „
377. Wąsik Antoni	„ „ „
378. Zborowski Władysław	„ „ „
379. Hejno Stefan	„ „ „
380. Nowak Marian	„ „ „

381. Pilch Zbigniew	dyplom inżyniera górniczego		
382. Golec Aleksander	„	„	„
383. Chrobak Józef	„	„	„
384. Nowakowski Kazimierz	„	„	„
385. Pożydajew Borys	„	„	„
386. Tobiczek Karol	„	„	„

NOSTRYFIKAJĘ DYPLOMU INŻYNIERA GÓRNICZEGO

w roku akad. 1931/32 uzyskali:

48. Serbiński Kornel (Leoben)
49. Bartnig Oskar (Berlin)
50. Farjaszewski Konstanty (de Louvain)
51. Piotrkowski Zdzisław (Mons)
52. Gliński Witalis (Jekaterynosław)
53. Widlarz Tadeusz (Leoben)
54. Federowski Włodzimierz (Leoben)
55. Sikora Paweł (Leoben)
56. Malinowski Bolesław (Paryż)
57. Michejda Władysław (Pittsburg)
58. Różycki August (Leoben)
59. Banszel Karol (Leoben)
60. Krzistek Emanuel (Leoben)
61. Jankowski Władysław (Liège)
62. Górnicki Michał (Liège)
63. Knoll Karol (Leoben)
64. Fertsch Jan (Przybram)
65. Świerczewski Witold (Mons)
66. Grocholski Zygmunt (Leoben)
67. Wiśniowski Augustyn (Przybram)
68. Zyzak Adam (Leoben)
69. Kaleta Karol (Leoben)
70. Springer Józef (Leoben)
71. Strzałkowski Antoni (Przybram)

- 72. Skorupski Jan (Przybram)
 - 73. Zajączkiewicz Leon (Leoben)
 - 74. Wroński Kazimierz (Przybram)
 - 75. Petryszyn Jan (Przybram)
 - 76. Madejski Andrzej (Leoben)
 - 77. Kossuth Stanisław (Przybram)
 - 78. Urbańczyk Józef (Leoben)
 - 79. Wierzbowski Kornel (Leoben)
 - 80. Marczewski Włodzimierz (Leoben)
 - 81. Kuska Stanisław (Przybram)
-

WYKAZ STATYSTYCZNY STUDENTÓW I WOLNYCH SŁUCHACZY ZAPISANYCH W ROKU AKADEMICKIM 1931/32.

W Y D Z I A Ł	O g ół e m	S t u d e n t ó w	W o l n y c h s ł u c h a c z y	Z t e g o n o w o - p r z y - j ę t y c h	W y z n a n i e					N a r o d o w o ść							
					r z y m . - k a t .	g r e c k o - k a t .	e w a n g e l i c k i e	p r a w o s ł a w n e	m u z u ł m a ń s k .	p o l s k a	r o s y j s k a	u k r a i ń s k a	n i e m i e c k a	b u ł g a r s k a	g r u z i ń s k a	r u s k a	t u r e c k a
G ó r n i c z y . . .	324	322	2	57	295	9	11	8	1	304	5	6	3	2	—	3	1
H u t n i c z y . . .	201	200	1	47	184	2	6	9	—	193	1	5	1	—	1	—	—
R a z e m . .	525	522	3	104	479	11	17	17	1	497	6	11	4	2	1	3	1

WYKAZ STOWARZYSZEŃ AKADEMICKICH W AKADEMJI GÓRNICZEJ W ROKU AKADEMICKIM 1931/32.

L. p.	Dokładna nazwa Stowarzyszenia	Rok założenia	N a z w i s k o		Lokal Stowarzyszenia
			kuratora	przewodniczącego	
1.	Stowarzyszenie Studentów Akademii Górniczej	1920	prof. dr. Walery Goetel	Jan Tomaszewski	Aleja Mickiewicza 30.
2.	Korporacja „Gnomia“	1924	prof. inż. Oskar Nowotny	Zbigniew Bolechowski	ul. Jagiellońska 5.
3.	Klub „Caverna“	1925	prof. dr. Jan Jarosz	Leon Szymanowicz	Mały Rynek 6.
4.	Korporacja „Montana“	1927	prof. inż. Oskar Nowotny	Antoni Wiśniowski	Aleja Mickiewicza 30.

SPIS TELEFONÓW WEWNĘTRZNYCH

w gmachu Akademii Górniczej przy Alei Mickiewicza 30.

(N-ra telefonów oznaczone * mają możliwość rozmowy z miastem za pośrednictwem centrali).

Centrala 10

„ 51 dla sygnału do połączenia z miastem

WŁADZE I URZĘDY:

J. M. Rektor	11*
Dziekan Wydziału Górniczego	13
Dziekan Wydziału Hutniczego	33
Sekretarz Akademii dr. T. Czaban (biuro)	35*
Sekretarz Akademii dr. T. Czaban (mieszkanie)	12*
Kwestor F. Kocoł	37*
Adjunkt kancelaryjny J. Ciechanowski	36*
Dziennik podawczy	43
Kwestura	31*
Kancelaria dziekanów	26*

ZAKŁADY NAUKOWE:

Biblioteka: Zarząd	38*	Fizyka	
Księgozbiór biblioteki	44	prof. dr. Jeżewski	16
Budownictwo i inżynierja		asystent	42
prof. inż. Stella-Sawicki	24	Geologia ogólna	
Chemja ogólna		prof. dr. Goetel	27
prof. dr. Staronka	34*	Geologia stosowana	
Chemja fizyczna		prof. inż. Bohdanowicz	32
prof. dr. Skąpski	14*	asystent	57

Geometria wykreslna		Maszynoznawstwo I.	
prof. Górka	22	prof. inż. dr. Krauze	17*
Geodezja i miernictwo górn.		Maszynoznawstwo II.	
prof. inż. Nowotny	18*	prof. inż. Chromiński	20
asystent	41	Mechanika ogólna	
skład przyrządów	49	prof. inż. Takliński	29
warsztat	53	Mineralogja i petr.	
taras	54	prof. dr. Rozen	19*
Górnictwo II.		asystent	47
prof. inż. Zalewski	23	warsztat	46
Halurgia		Organizacja przedsiębiorstw	
doc. inż. Windakiewicz	55	prof. inż. Rieger	30
Matematyka		Paleontologja	
prof. dr. Hoborski	21	prof. dr. Jarosz	40
Maszyny górnicze		Wiertnictwo	
prof. inż. Skoczylas	28	prof. inż. Bielski	25
		asystent	39

INNE:

Stowarzyszenie Studentów Akademji Górniczej	15*
Warsztat mechaniczny	59
Kotłownia (centralnego ogrzewania)	45

