

© 1700

Ka

ROK DZIEWIETNASTY

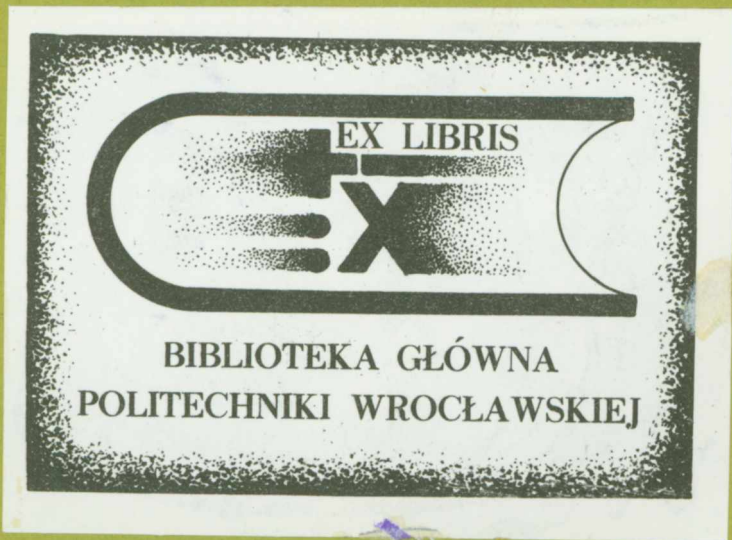
**AKADEMIA GÓRNICZA
W KRAKOWIE**

**SKŁAD OSOBOWY I SPIS WYKŁADÓW
NA ROK AKADEMICKI 1937/38**



K R A K Ó W 1937
NAKŁADEM AKADEMII GÓRNICZEJ W KRAKOWIE

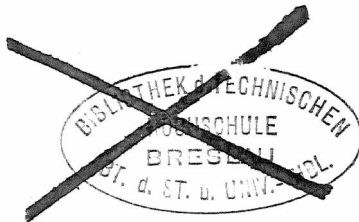
Archiwum



ROK DZIEWIĘTNASTY

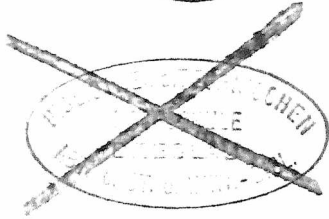
AKADEMIA GÓRNICZA W KRAKOWIE

SKŁAD OSOBOWY I SPIS WYKŁADÓW
NA ROK AKADEMICKI 1937/38



KRAKÓW 1937

NAKŁADEM AKADEMII GÓRNICZEJ W KRAKOWIE



A. WIADOMOŚCI OGÓLNE.

1. Ustrój Akademii.

Akademia Górnicza w Krakowie jest na mocy ustawy z dnia 15-go marca 1933 r. Dz. U. R. P. nr 29 poz. 247 państwową szkołą akademicką.

Na mocy tej ustawy przysługuje Akademii 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.

2. Wydziały.

W Akademii Górniczej istnieją Wydziały: Górniczy i Hutniczy.

3. Ogólne zasady przyjęć.

1. Warunkiem przyjęcia w poczet studentów jest wykazanie się świadectwem dojrzałości, uzyskanym 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 ustalają ją corocznie Rady Wydziałowe.

3. Każdy kandydat ma złożyć w kancelarii Dziekanatów Akademii Górniczej podanie o przyjęcie na jeden z Wydziałów Akademii, do którego należy dołączyć następujące dokumenty:

- a) życiorys z podaniem zawodu ojca lub opiekuna i jego adresu,
- b) metrykę urodzenia,
- c) świadectwo dojrzałości w oryginale,
- d) cztery nienaklejone fotografie, podpisane imieniem i nazwiskiem po stronie fotografii,
- e) ewentualne świadectwa z odbytych praktyk,
- f) ewentualne świadectwa odbytych studiów wyższych (świadectwo odejścia dla kandydatów przenoszących się z innych uczelni) wraz z potwierdzeniem zdanych egzaminów, względnie kollokwiów,
- g) dokument stwierdzający stosunek do służby wojskowej,
- h) w razie, jeżeli kandydat zaczyna studia nie bezpośrednio po uzyskaniu świadectwa dojrzałości, także poparte świadectwem moralności dowody na to, co czynił poprzednio,
- i) ewentualny dyplom przyznający Państw. Odznakę Sportową,
- k) a nadto każdy: kartę indywidualną, wypełnioną należycie.

Kandydaci podlegają badaniu lekarskiemu u wyznaczonego lekarza.

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

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, zagadnienia 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. Zapisy są całoroczne.

7. Wyniki egzaminu konkursowego są oceniane przez komisję klasyfikacyjną, która wyraża ocenę ilościową punktów dla każdego przedmiotu osobno (od 0 do 10).

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 użytkali przy egzaminie konkursowym niemniej jak 3 punkty z każdego przedmiotu),
- b) praca w górnictwie lub hutnictwie w dziale technicznym w charakterze służbowym pomnaża liczbę punktów praktyki, najmniej półrocznej, o dalsze 2 punkty,
- c) za „bardzo dobre” postępy w świadectwie dojrzałości, z wyjątkiem co najwyżej 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 co najwyżej 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,
- e) za uzyskanie Państw. Odznaki Sportowej dolicza się 1 punkt przy uzyskaniu co najmniej po 3 punkty z każdego przedmiotu.

Kandydaci, wykazujący się praktyką przedwstępną, mają pierwszeństwo przy równych wynikach egzaminu.

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 kolokwium, mogą być zwolnieni od egzaminu konkursowego, tzn. mogą być przyjęci poza konkursem.

9. Kandydaci, którzy złożą z dodatnim wynikiem egzamin konkursowy, zostaną przyjęci w charakterze studentów I-go roku studiów, dopiero po wpłaceniu wpisowego i opłaty za pierwsze półrocze w łącznej kwocie zł 145.

Kandydat na wolnego słuchacza winien złożyć podanie do Rady Wydziałowej o przyjęcie.

Wolni słuchacze są przyjmowani w miarę wolnych miejsc. Wpis jak dla zwyczajnego słuchacza.

4. Rok akademicki.

Rok akademicki zaczyna się dnia 1 września.

Wykłady i ćwiczenia rozpoczynają się dnia 4 października.

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

Koniec półrocza zimowego — dnia 6 lutego.

Początek półrocza letniego — dnia 7 lutego.

Ferie wielkanocne — dwutygodniowe.

Koniec wykładów i ćwiczeń — dnia 5 czerwca.

Koniec roku akademickiego — dnia 31 sierpnia.

5. Gmachy Akademii.

1. Gmach przy Alei Mickiewicza L. 30 (telefon 150-40) mieści: gabinet Rektora i Sekretariat, salę posiedzeń, Bibliotekę, Zakłady

i Katedry: Inżynierii i budownictwa, Chemii ogólnej i analitycznej, Chemii fizycznej i elektrochemii, Fizyki, Geodezji i miernictwa górniczego, Geologii ogólnej, Geologii stosowanej, Geometrii wykreślnej, Górnictwa II, Górnictwa minerałów solnych, Higieny, Hydrauliki, Maszynoznawstwa I, Maszynoznawstwa II, Maszyn górniczych, Maszyn hutniczych, Matematyki, Mechaniki teoret. i wytrzymałości materiałów, Mineralogii i petrografii, Paleontologii, Prawoznawstwa, Wiertnictwa i górnictwa naftowego, warsztat mechaniczny, 4 sale rysunkowe i 6 sal wykładowych, salę szermierczą, lokal Stowarzyszenia Studentów Akademii Górniczej. — Gospodarzem budynku jest Rektor Akademii.

2. Budynek przy ul. Krzemionki L. 11 (telefon 133-85 i 183-79) mieści: Zakłady i Katedry: Elektrotechniki, Górnictwa I, Górniczo-hutniczej analizy, Metalografii, Metalurgii innych poza żelazem metali, Metalurgii stali, Metalurgii surówki i odlewnictwa, Technologii ciepła i paliwa, 3 sale wykładowe. — Zastępcą gospodarza budynku jest prof. dr inż. Jan Studniarski.

3. Budynek przy ul. Reymonta L. 7 (telefon 149-90) mieści: Laboratorium maszynowe. — Zastępcą gospodarza budynku jest prof. inż. Edmund Chromiński.

6. Studia.

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

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

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

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

1. Dla przejścia z I-go roku studiów na II-gi 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.

2. Powtarzanie I-go roku studiów 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 nowo-wstępujących.

3. Studenci I-go roku studiów mogą przechodzić z jednego Wydziału na drugi w miarę wolnych miejsc 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, w których liczbie musi znajdować się:

- a) Na Wydziale Górniczym:
- 1) maszynoznawstwo I,
 - 2) technologia ciepła i paliwa,
 - 3) 1 przedmiot III r. st. do wyboru.
- b) Na Wydziale Hutniczym:
- 1) maszynoznawstwo I,
 - 2) metalografia,
 - 3) technologia ciepła i paliwa I.

Nadto musi być przedłożone sprawozdanie z praktyki wakacyjnej (12 tygodni). Poza tym obowiązują na Wydziale Górniczym 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. STUDIUM OGÓLNE.

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

Wydział Górniczy:

1. Geometria analityczna.
2. Geometria wykreślna.

Wydział Hutniczy:

1. Geometria analityczna.
2. Geometria wykreślna.

- | | |
|---|---|
| 3. Fizyka. | 3. Fizyka. |
| 4. Geodezja. | 4. Geodezja. |
| 5. Chemia ogólna. | 5. Chemia ogólna. |
| 6. Technologia mechaniczna metali i drzewa. | 6. Technologia mechaniczna metali i drzewa. |
| 7. Wstępne wiadomości z górnictwa. | 7. Rysunek techniczny. |
| 8. Rysunek techniczny. | 8. Higiena zawodowa i pierwsza pomoc w nagłych wypadkach. |
| 9. Higiena zawodowa i pierwsza pomoc w nagłych wypadkach. | |

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

Wydział Górniczy:

| Przedmiot: | Po zdaniu: |
|--|---|
| 10. Rachunek różniczkowy i całkowy | Geometrii analitycznej. |
| 11. Krystalografia | Fizyki. |
| 12. Mineralogia | Krystalografii, chemii. |
| 13. Petrografia | Mineralogii. |
| 14. Geologia ogólna | Fizyki, mineralogii. |
| 15. Paleontologia i geologia historyczna | Geologii ogólnej, petrografii. |
| 16. Mechanika teoretyczna | Rachunku różniczkowego i całkowego. |
| 17. Termodynamika | Rachunku różniczkowego i całkowego, fizyki, chemii. |
| 18. Wytrzymałość materiałów | Mechaniki teoretycznej. |
| 19. Chemia analityczna jakościowa | Chemii ogólnej. |
| 20. Hydraulika | Mechaniki teoretycznej, fizyki. |

Wydział Hutniczy:

| Przedmiot: | Po zdaniu: |
|-----------------------------------|-------------------------|
| 9. Rachunek różniczkowy i całkowy | Geometrii analitycznej. |

| | |
|-------------------------------------|---|
| 10. Krystalografia | Fizyki. |
| 11. Chemia analityczna jakościowa | Chemii ogólnej. |
| 12. Chemia analityczna ilościowa | Chemii ogólnej. |
| 13. Chemia fizyczna i elektrochemia | Rachunku różniczkowego i całkowego, chemii, fizyki. |
| 14. Mineralogia | Chemii, krystalografii. |
| 15. Mechanika teoretyczna | Rachunku różniczkowego i całkowego. |
| 16. Termodynamika | Rachunku różniczkowego i całkowego, chemii, fizyki. |
| 17. Wytrzymałość materiałów | Mechaniki teoretycznej. |
| 18. Metalurgia ogólna | Technologii mechanicznej. |
| 19. Hydraulika | Mechaniki teoretycznej, fizyki. |

II. STUDIUM ZAWODOWE.

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

Wydział Górniczy:

1. Maszynoznawstwo I.
2. Inżynieria i budownictwo.
3. Miernictwo górnicze.
4. Geologia stosowana.
5. Technologia ciepła i paliwa I.
6. Metalurgia dla górników.
7. Prawoznawstwo ogólne.

Wydział Hutniczy:

1. Maszynoznawstwo I.
2. Metalografia.
3. Inżynieria i budownictwo.
4. Technologia ciepła i paliwa I.
5. Nauka o złożach rud.
6. Górnictwo dla hutników.
7. Prawoznawstwo ogólne.
8. Górniczno-hutnicza analiza.
9. Materiały ogniotrwałe.

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

Wydział Górniczy:

Przedmiot:

8. Maszynoznawstwo II
9. Elektrotechnika

Po zdaniu:

- Maszynoznawstwa I.
- Maszynoznawstwa I.

| | |
|---------------------------------|---|
| 10. Wiertnictwo | Maszynoznawstwa I. |
| 11. Przeróbka mechaniczna | Górnictwa I. |
| 12. Maszyny górnicze | Elektrotechniki, górnictwa II. |
| 13. Górnictwo I | Maszynoznawstwa I. |
| 14. Górnictwo II | Górnictwa I, maszynoznawstwa II, elektrotechniki. |
| 15. Górnictwo minerałów solnych | Górnictwa I. |
| 16. Prawo górnicze | Prawoznawstwa ogólnego. |
| 17. Górnictwo naftowe | Wiertnictwa. |
| 18. Geofizyka stosowana | Geologii stosowanej. |

Wydział Hutniczy:

| Przedmiot: | Po zdaniu: |
|--|--|
| 10. Obróbka termiczna | Metalografii. |
| 11. Maszynoznawstwo II | Maszynoznawstwa I. |
| 12. Elektrotechnika | Maszynoznawstwa I. |
| 13. Przeróbka mechaniczna | Maszynoznawstwa I, górnictwa dla hutników. |
| 14. Maszyny hutnicze | Maszynoznawstwa I i II, elektrotechniki. |
| 15. Technologia ciepła i paliwa II | Technologii ciepła i paliwa I. |
| 16. Metalurgia surówki | Metalografii, technologii ciepła i paliwa I i II, ponadto po przedłożeniu sprawozdania z praktyki. |
| 17. Metalurgia innych poza żelazem metali | Metalografii, nauki o złożach rud, technologii ciepła i paliwa I i II. |
| 18. Odlewnictwo | Metalografii. |
| 19. Budowa hutniczych pieców elektrycznych | Elektrotechniki, metalografii. |
| 20. Koksownictwo i gazownictwo | Technologii ciepła i paliwa I i II. |
| 21. Walcownictwo i kuźnictwo | Metalografii. |
| 22. Lekkie metale i ich stopy | Metalografii. |
| 23. Prawo fabryczne | Prawoznawstwa ogólnego. |
| 24. Metalurgia stali | Metalurgii surówki. |

8. Egzaminy kursowe powinny być składane najpóźniej w przeciągu dwu lat po wysłuchaniu przedmiotów. W razie przekroczenia 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, musi zapisać się na dowolny przedmiot i uiścić opłatę roczną, za co uzyskuje prawo korzystania z biblioteki i wszelkich pomocy studenckich.

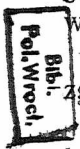
12. Studenci urlopowani, zarówno zwolnieni całkowicie, jak i częściowo od opłat, mogą w czasie trwania urlopu, za zgodą Dziekana, zdawać wszystkie zaległe egzaminy z okresu, w którym byli wpisani jako studenci. Nie mogą natomiast w czasie urlopu przystępować do egzaminów z tego roku studiów, na który wzięli urlop.

13. Studia na Akademii Górniczej są ukończone, gdy student zda wszystkie egzaminy przepisane programem studium zawodowego, oraz wykona przepisaną praktykę zawodową w ilości 24 tygodni (12 tygodni po III-cim r. st. i 12 tygodni po IV-tym r. st.). Dowodem ukończenia studiów jest świadectwo studium zawodowego.

Świadectwo studium zawodowego (absolutorium) uprawnia do ubiegania się o stopień naukowy inżyniera.

7. Stopnie naukowe.

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



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

Egzamin dyplomowy odbywa się:

1) na Wydziale Górniczym 2 razy do roku, w miesiącach styczniu i czerwcu,

2) na Wydziale Hutniczym 3 razy do roku, w miesiącach grudniu, marcu i czerwcu.

Egzamin dyplomowy obejmuje:

1) pracę dyplomową,

2) ustny egzamin dyplomowy i obronę pracy dyplomowej.

Dla uzyskania stopnia naukowego doktora nauk technicznych należy wykazać się stopniem inżyniera, uzyskanym co najmniej 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.

8. Nostryfikacje.

Dyplomy, przyznające stopnie naukowe, uzyskane w uczelniach zagranicznych, nie są uznawane przez Rzeczpospolitą Polską.

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

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

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

a) metrykę urodzenia,

b) dowód obywatelstwa polskiego,

c) świadectwo moralności lub inny dowód nieskazitelności pod względem moralnym,

- d) życiorys,
- e) oryginalne świadectwo dojrzałości, uprawniające do studiów akademickich w Rzeczypospolitej,
- 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.

9. Opłaty.

Opłaty ustalone przez Ministra W. R. i O. P. rozp. z 6/7 1936 r. i z 1/8 1936 r. są następujące:

A) Opłaty dla nowowstępujących:

| | |
|--------------------------------------|---------|
| a) opłata manipulacyjna | zł 10.— |
| b) „ za egzamin konkursowy | „ 10.— |
| c) „ za badanie lekarskie | „ 4.— |
| d) wpisowe | „ 30.— |

Opłatę manipulacyjną w wysokości 10 zł płać:

- a) rozpoczynający studia,
- b) przybywający z innej szkoły,
- c) zapisujący się ponownie po przerwie w studiach.

Wpisowe w wysokości 30 zł płać:

- a) nowowstępujący,
- b) student po przerwie w studiach.

- B) Opłata roczna dla studentów wszystkich lat studiów zł 230.—
 Studenci, którzy wypełnili wszystkie przewidziane programem warunki ukończenia studiów (wykłady, ćwiczenia, egzaminy szczegółowe) z wyjątkiem pracy dyplomowej i egzaminu końcowego (absolwenci) w ciągu najbliższego roku od dopełnienia wymienionych warunków uiszczają opłatę roczną w połowie, w drugim roku tylko za zezwoleniem Rektora na skutek umotywowanych podań.

C) Opłaty za egzaminy:

1. za egzamin szczegółowy względnie egzamin poprawczy:
 - a) pojedynczy — od przedmiotu zł 4.—
 - b) podwójny — od przedmiotu „ 5.50
2. za egzamin poprawczy, składany przed komisją:
 - a) dwuosobową zł 6.—
 - b) trzyosobową „ 9.—
3. za egzamin grupowy (dyplomowy), składany przed komisją:
 - (I) w grupie złożonej z 2 przedmiotów:
 - a) pojedynczy — od przedmiotu zł 4.50
 - b) podwójny — od przedmiotu „ 6.—
 - (II) w grupie złożonej z 3 i więcej przedmiotów:
 - a) pojedynczy — od przedmiotu zł 4.—
 - b) podwójny — od przedmiotu „ 5.50
4. za egzamin z przedmiotu:
 - a) wykładanego w liczbie godzin mniejszej niż 3 tygodniowo w ciągu roku, lub
 - b) wykładanego tylko przez jeden semestr, niezależnie od liczby godzin wykładowych
 pobiera się połowę opłaty przewidzianej w ustępach 1, 2 i 3,
5. za ocenę pracy przy egzaminie dyplomowym pobiera się opłatę w kwocie zł 15.—

D) Opłata za nostryfikację dyplomu zagranicznego zł 300.—

Uiszczanie opłat:

Opłatę manipulacyjną za badanie lekarskie i za egzamin konkursowy winien kandydat uiścić zaraz po zgłoszeniu się u Dziekana.

Wpisowe musi być uiszczone w całości od razu przy zapisie.

Wszystkie inne opłaty winien student uiścić w dwóch równych ratach, a to:

I-szą najdalej do 5-go grudnia,

II-gą najdalej do 5-go kwietnia.

Absolwenci uiszczają opłatę od razu po zgłoszeniu się.

Opłaty za egzaminy pobiera się przed przystąpieniem do egzaminu, a opłatę za ocenę pracy dyplomowej przed złożeniem pracy.

Opłaty należy uiszczać w Kwesturze i z kwitem Kwestury zgłosić się do Kancelarii Dziekanatów.

Nie uiszczenie obowiązujących opłat w powyższych terminach powoduje skreślenie studenta z listy studentów i pozbawienie wszelkich uprawnień.

Ponowne przyjęcie studenta skreślonego nastąpi po uiszczeniu opłaty manipulacyjnej zł 10, wpisowego zł 30 i zaległych opłat.

Przed wpisem pp. studenci winni uregulować w Kwesturze Akademii wszelkie zaległe opłaty.

Pobór opłat stwierdza Kwestura w książeczce legitymacyjnej i wydaje na przyjętą kwotę kwit, który należy przechować.

Książeczki legitymacyjne muszą być bezwarunkowo zaopatrzone fotografią.

10. Ulgi i stypendia.

Dzieci niezamożnych kawalerów orderu „Virtuti Militari” wolne są od wpisowego i opłaty rocznej.

Studentowi niezamożnemu, wykazującemu należyte postępy w studiach, Rada Wydziałowa może odroczyć w całości lub w części opłatę roczną, na okres nie dłuższy niż 12 lat od końca roku akademickiego, w którym słuchacz uzyskał odroczenie.

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

Przy uzyskiwaniu odroczeń będą mieć pierwszeństwo — przy równych z innymi kandydatami warunkach — dzieci inwalidów wojennych, dzieci włościan i robotników, szczególnie zamiejscowych, oraz dzieci czynnych i emerytowanych zawodowych wojskowych i funkcjonariuszy państwowych.

Studenci urlopowani, będą przez Radę Wydziałową zwolnieni od opłaty rocznej, przypadającej na okres urlopu:

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

b) całkowicie, jeżeli z tych świadczeń nie korzystają.

Wpisowe, opłata manipulacyjna i opłata za badanie lekarskie nie podlega ani zwolnieniu ani odroczeniu.

Ogólną kwotę, o jaką mogą być zmniejszone przez Radę Wydziałową wpływy z tytułu zastosowania odroczeń ustala się na 10% sumy, jaka powinna być wpłynąć od wszystkich studentów uczelni.

Odroczenie uskutecznia Rada Wydziałowa, w którym to celu należy wnieść przy wpisach podanie z załączeniem świadectwa ubóstwa, wystawionego przez właściwą władzę stałego miejsca zamieszkania.

W razie rezygnacji ze studiów uiszczone opłaty mogą być zwrócone jedynie za zezwoleniem Ministerstwa W. R. i O. P.

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

Wysokość stypendiów wynosi miesięcznie 120 zł.

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

11. 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.

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, mieszczący 143 studentów. Kierownikiem Domu jest prof. dr inż. Witold Budryk, ul. Gramatyka L. 10, telefon 168-38.

Dla niesienia pomocy lekarskiej i spraw opieki zdrowotnej istnieje Komisja Opieki Zdrowotnej Wojewódzkiego Komitetu Towarzystwa Przyjaciół Młodzieży Akademickiej, której świadczenia na rzecz studentów normuje osobny regulamin.

B. SKŁAD OSOBOWY AKADEMII GÓRNICZEJ W ROKU AKADEMICKIM 1937/38.

1. SENAT AKADEMICKI.

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

Rektor:

zarazem przewodniczący Senatu Akademickiego:

Jego Magnificencja Takliński Władysław, inżynier technolog.

Prorektor:

Dawidowski Roman, inżynier górniczy i inżynier metalurg, dr nauk technicznych.

Dziekani:

Budryk Witold, inżynier górniczy, dr nauk technicznych, dziekan Wydziału Górniczego.

Krupkowski Aleksander, inżynier metalurg, dr nauk technicznych, dziekan Wydziału Hutniczego.

Delegaci Wydziałów:

Goetel Walery, dr filozofii, delegat Wydziału Górniczego.

Ludkiewicz Adam, inżynier górniczy-metalurg, delegat Wydziału Hutniczego.

Sekretarz:

Czaban Tadeusz, dr praw, kierownik Sekretariatu Akademii Górniczej.

2. PROFESOROWIE HONOROWI:

Bohdanowicz Karol, dr nauk technicznych honoris causa Akademii Górniczej, inżynier górniczy, profesor geologii stosowanej, kawaler krzyża komandorskiego orderu Odrodzenia Polski, b. profesor Instytutu Górniczego w Petersburgu, b. dyrektor Komitetu Geologicznego Rosji, członek czynny Towarzystwa Naukowego we Lwowie, Polskiego Towarzystwa Geologicznego, Polskiego Towarzystwa Geograficznego, Wydziału Nauk inżynieryjnych Akademii Nauk Technicznych, Société Géologique de France, Société Belge d'Etudes et d'Expansion, American Association of Petroleum Geologists, członek korespondent Towarzystwa Czechosłowackiego Mineralogicznego i Geologicznego w Pradze, członek korespondent Wydziału Matematyczno-Przyrodniczego Polskiej Akademii Umiejętności (Warszawa, ul. Polna 64, m. 2, nr tel. 825-32).

3. PROFESOROWIE EMERYTOWANI:

Zarański Jan, inżynier górniczy, profesor prawa górniczego, docent prywatny prawa górniczego Uniw. Jagiell., b. przewodniczący Komisji Ministerstwa Przemysłu i Handlu dla kodyfikacji prawa górniczego, b. przewodniczący Komisji rekursowej dla spraw górniczych tegoż Ministerstwa, b. poseł do parlamentu wiedeńskiego i na Sejm Rzeczypospolitej, kawaler krzyża komandorskiego orderu „Polonia Restituta” (Warszawa, ul. Mokotowska 32, nr tel. 830-40).

4. KOLEGIUM PROFESORÓW.

Profesorowie zwyczajni:

Hoborski Antoni, dr filozofii, 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, kawaler krzyża komandorskiego orderu Odrodzenia Polski, b. dziekan i pełniący obowiązki rektora w r. 1919/20,

b. rektor Akademii Górniczej w l. 1920/21, 1921/22, b. prorektor w l. 1922/23, 1923/24 (plac Jabłonowskich 3, nr tel. 127-96).

Studniarski Jan, dyplomowany inżynier elektrotechniki, doktor inżynierii, 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 l. 1922/23, 1923/24, b. prorektor Akademii w l. 1924/25, 1925/26 (Podgórze, ul. Krzemionki 11, gmach Akademii Górniczej, nr tel. 181-47).

Nowotny Oskar, inżynier górnicy i hutnicy, profesor geodezji i miernictwa górniczego, b. adiunkt Akademii Górniczej w Leoben, członek zwyczajny Stow. Polskich Inżynierów Górniczo-Hutniczych w Krakowie, Stowarzyszenia Mierniczych Górniczych R. P. w Katowicach, Towarzystwa Technicznego w Krakowie, Izby Inżynierskiej we Lwowie, mierniczy górnicy i mierniczy przysięgli, członek Komisji Egzaminacyjnej przy Wyższych Urzędach Górniczych w Katowicach i w Krakowie dla osób ubiegających się o uprawnienie do wykonywania zawodu mierniczego górniczego, sędzia handlowy w sprawach górniczych, b. porucznik pospolit. ruszenia W. P., b. dziekan Wydziału Górniczego w l. 1922/23, 1923/24, b. prodziekan Wydziału Górniczego w l. 1924/25, 1925/26, 1926/27 (ul. Zyplikiewicza 5, dom P. K. O.).

Krauze Jan, inżynier budowy maszyn, doktor nauk technicznych, profesor maszynoznawstwa I., b. asystent, konstruktor i docent Politechniki Lwowskiej, b. zastępca kierownika Oddziału Małopolskiego Ministerstwa Przemysłu i Handlu, członek zwyczajny Instytutu Naukowego Organizacji i kierownictwa, Polskiego Komitetu Normalizacyjnego w Warszawie, Izby Inżynierskiej we Lwowie, Krakowskiego Towarzystwa Technicznego, Stowarzyszenia Inżynierów-Mechaników Polskich, Komisji Rewizyjnej Rady m. Krakowa, prezes Stowarzyszenia „Rodzina Sieroca”, prezes Zrzeszenia Profesorów i Docentów Szkół Akademickich w Krakowie na lata 1937/38, 1938/39 i 1939/40, b. prezes Stałej Delegacji Związków i Zrzeszeń Profesorów Szkół Akademickich Rzeczypospolitej Pol-

skiej w r. 1935/36, b. prorektor Akademii w l. 1923/24, 1926/27, b. rektor Akademii w l. 1924/25, 1925/26, b. dziekan Wydziału Górniczego w l. 1927/28, 1928/29, 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 l. 1923/24, 1924/25, 1925/26, b. rektor Akademii w l. 1926/27, 1927/28, b. prorektor Akademii w l. 1928/29, 1929/30 (ul. Radziwiłłowska 28, nr tel. 131-88).

Goetel Walery, doktor filozofii, profesor geologii ogólnej, docent Uniw. Jagiellońskiego, współpracownik Komisji Fizjograficznej Akademii Umiejętności w Krakowie, członek zwyczajny klasy mat. przyr. Towarzystwa Naukowego im. Safarika w Bratysławie, członek nadzwyczajny Akademii Umiejętności i Sztuki w Cordobie, członek-korespondent Towarzystwa Mineralogiczno-Geologicznego w Pradze, członek Zarządu Polskiego Towarzystwa Geologicznego, członek honorowy Towarzystwa Geograficznego Czechosłowackiego, Club Alpin Francais, Club Alpino Italiano, Klubu Alpinistów Czechosłowackich, Karpathenverein, Polskiego Towarzystwa Tatrzańskiego i i., delegat Rządu dla spraw granicznych polsko-czechosłowackich, członek Zarządu Państwowej Rady Ochrony Przyrody, członek Komisji Parku Narodowego w Pieninach, członek Państwowej Rady Komunikacyjnej, członek-korespondent Office Internationale pour la protection de la nature w Brukseli, kawaler krzyżów komandorskich, orderów Odrodzenia Polski, „Lwa Białego”, „Corona d'Italia”, „Św. Sawy”, krzyża oficerskiego „Legii Honorowej”, odznaczony Złotym Krzyżem Zasługi oraz Odznaką Komendancką Przysposobienia Wojskowego, odznaczony wielkim srebrnym medalem Société d'acclimation de France, przewodniczący Komisji Międzyuczelnianej Wychowania Fizycznego Krakowskich Szkół Wyższych, b. prodziekan Wydziału Górniczego w r. 1929/30, b. dziekan Wydziału Górniczego w l. 1930/31, 1931/32, 1932/33, 1933/34, delegat Rady Wydziału Górniczego w l. 1934/35, 1935/36, 1936/37, 1937/38 (ul. Wybickiego 1 a, nr tel. 106-45).

Bielski Sariusz Zygmunt, inżynier budowy maszyn,

profesor wiertnictwa i górnictwa naftowego, członek Państwowej Rady Naftowej, Krajowego Towarzystwa Naftowego, Instytutu Naukowej Organizacji, Podkomisji dla rur wiertniczych Polskiego Komitetu Normalizacyjnego, Rady Nadzorczej i Zarządu Stowarzyszenia Dozoru Kotłów w Warszawie, Polskiego Komitetu Wiertniczego, Komitetu redakcyjnego czasopisma „Przemysł Naftowy”, redaktor „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 Odrodzenia Polski, odznaczony medalem im. Ignacego Łukasiewicza za zasługi na polu techniki kopalnictwa naftowego i nauki w tejże dziedzinie, b. delegat Rady Wydziału Górniczego w l. 1930/31, b. rektor Akademii w l. 1931/32, 1932/33 (ul. Sienkiewicza 23, nr tel. 162-21).

Takliński Władysław, inżynier technolog, profesor mechaniki teoretycznej i wytrzymałości materiałów, magister nauk fizyko - matematycznych Uniwersytetu Petersburskiego, kawaler krzyża komandorskiego orderu Odrodzenia Polski, b. dyrektor eksperymentalnego laboratorium budowy okrętów Ministerstwa Marynarki Wojennej w Petersburgu, b. docent Morskiej Wojennej Szkoły w Petersburgu, Morskiej Akademii w Petersburgu i Politechniki w Petersburgu, członek Stowarzyszenia Inżynierów, Stow. Polskich Inżynierów Górniczo-Hutniczych w Krakowie, Rady Naczelnej Towarzystwa Przyjaciół Młodzieży Akademickiej, b. prorektor Akademii w l. 1931/32, 1932/33, rektor Akademii na l. 1933/34, 1934/35, 1935/36, 1936/37, 1937/38, 1938/39 (ul. Gramatyka 7, nr tel. 109-45).

Skoczylas Stanisław, inżynier górniczy, profesor maszyn górniczych, b. senator Rzeczypospolitej, b. wiceprezydent miasta Krakowa, kawaler krzyża komandorskiego orderu Odrodzenia Polski, b. dziekan Wydziału Górniczego w l. 1924/25, 1925/26, 1926/27, b. prorektor Akademii w l. 1927/28, 1930/31, b. rektor Akademii w l. 1928/29, 1929/30 (ul. Basztowa 1, nr tel. 171-01).

Jarosz Jan, doktor filozofii, profesor paleontologii i geologii historycznej, b. kurator Okręgu szkolnego Łódzkiego, b. naczelnik Wydziału Ministerstwa Wyznań Religijnych i Oświecenia Publicznego, współpracownik Komisji fizjograficznej Akademii Umiejętności w Krakowie, kawaler krzyża komandorskiego orderu Odrodzenia Polski (ul. Urzędnicza 10).

Staronka Wilhelm, doktor filozofii, profesor chemii ogólnej, docent Uniwersytetu Jagiellońskiego, członek Polskiego Towarzystwa Chemicznego, dziekan Wydziału Hutniczego w l. 1932/33, 1933/34, b. prodziekan Wydziału Hutniczego w l. 1934/35, 1935/36, b. delegat Rady Wydziału Hutniczego w l. 1934/35, 1935/36 (Aleja Mickiewicza 29, m. 8).

Jeżewski Mieczysław, doktor filozofii, profesor fizyki, docent fizyki doświadczalnej Uniwersytetu Jagiellońskiego, członek-korespondent na wydziale matematyczno-przyrodniczym Polskiej Akademii Umiejętności, członek czynny Akademii Nauk Technicznych, b. dziekan Wydziału Hutniczego w l. 1929/30, 1930/31, 1931/32, b. prodziekan Wydziału Hutniczego w l. 1932/33, b. delegat Rady Wydziału Hutniczego w r. 1932/33 (ul. Gramatyka 7, m.1, tel. 184-10).

Dawidowski Roman, inżynier górniczy i inżynier metalurg, doktor nauk technicznych, profesor technologii ciepła i paliwa, b. naczelnik Państwowych Zakładów Salinarnych w Wieliczce, kawaler krzyża oficcerskiego król. orderu „Gwiazdy Rumunii”, prorektor Akademii na l. 1933/34, 1934/35, 1935/36, 1936/37, 1937/38, członek Głównego Zarządu Polskich Zrzeszeń Technicznych w Warszawie, b. prezes Krakowskiego Towarzystwa Technicznego (Aleja Zygmunta Krasińskiego 17, nr tel. 189-50).

Buzek Jerzy, inżynier górniczy i inżynier metalurg, profesor metalurgii surówki i odlewnictwa, główny dyrektor Zarządu Górniczej i Hutniczej Spółki Akcyjnej „Węgierska Górka”, kawaler krzyża oficcerskiego orderu Odrodzenia Polski, wiceprezes Polskiego Związku Przemysłowców Metalowych w Warszawie, prezes Rady Zrzeszenia Odlewni przy Polskim Związku Przemysłowców Metalowych w Warszawie, prezes honorowy Koła Odlewników przy Stowarzyszeniu Techników Polskich w Warszawie, członek Rady

Związku Przemysłowców w Krakowie, członek Zarządu Stowarzyszenia Hutników Polskich, członek Rady Powiatowej w Żywcu, członek Rady Izby Przemysłowo-Handlowej w Krakowie, korespondent Akademii Nauk Technicznych w Warszawie, członek Chemicznego Instytutu Badawczego w Warszawie, członek honorowy Naukowego Koła Metalurgów w Krakowie, członek Prezydium Sekcji Katowickiej Muzeum Przemysłu i Techniki, b. członek Zarządu Głównego Towarzystwa Szkoły Ludowej w Krakowie (Szlak 8, nr tel. 130-94).

Stella-Sawicki Izydor, inżynier dróg i mostów, profesor inżynierii i budownictwa, b. radca ministerialny Ministerstwa Robót Publicznych, b. naczelnik Oddziału Wodnego Dyrekcji Robót Publicznych w Kielcach, b. docent płałny Wydziału Architektury Akademii Sztuk Pięknych w Krakowie, członek Rady Cementowej w Warszawie, Rady Stalowej w Katowicach, Izby Inżynierskiej we Lwowie, prezes Krakowskiego Towarzystwa Technicznego, wiceprezes Polskiego Związku Inżynierów Budowlanych w Warszawie oddział Kraków (ul. Słoneczna 10, nr tel. 135-84).

Budryk Witold, inżynier górniczy, doktor nauk technicznych, profesor górnictwa I., członek korespondent Akademii Nauk Technicznych, b. delegat Rady Wydziału Górniczego w l. 1931/32, 1932/33, 1933/34, b. prodziekan w l. 1934/35, 1935/36, dziekan Wydziału Górniczego w l. 1936/37, 1937/38 (ul. Gramatyka 10, nr tel. 168-38).

Krupkowski Aleksander, inżynier metalurg, doktor nauk technicznych, profesor metalurgii innych poza żelazem metali, docent Politechniki Warszawskiej, członek korespondent Akademii Nauk Technicznych, członek Rady Nauk Ścisłych i Stosowanych, przewodniczący Komisji cynku, cyny i ołowiu Towarzystwa Wojskowo Technicznego, członek Komitetu Redakcyjnego czasopisma „Metaux et Corrosion”, wiceprezes Stowarzyszenia Hutników Polskich, b. delegat Rady Wydziału Hutniczego w r. 1935/36, b. prodziekan Wydziału Hutniczego w r. 1933/34, dziekan Wydziału Hutniczego w r. 1936/37, 1937/38 (ul. Smolki 12 b).

Profesorowie nadzwyczajni:

Zalewski Feliks, inżynier górniczy, profesor górnictwa II., odznaczony krzyżem kawalerskim orderu Odrodzenia Polski, b. dziekan Wydz. Górniczego w l. 1934/35, 1935/36, prodziekan Wydz. Górniczego w l. 1936/37, 1937/38, (ul. Gramatyka 7, nr tel. 184-40).

Łoskiewicz Władysław, inżynier metalurg, doktor nauk technicznych, profesor metalografii, przewodniczący Sekcji metali P. Z. B. Materiałów, członek Komisji Hutniczej Nr 2 P. K. N., członek Zarządu Stow. Hutników Polskich, członek Krakowskiego Tow. Technicznego, Institute of Metals, Iron and Steel Institute, współpracownik Instytutu Metalurgii i Metaloznawstwa Pol. War., b. dziekan Wydziału Hutniczego w l. 1934/35, 1935/36, prodziekan Wydziału Hutniczego w l. 1936/37, 1937/38, (ul. Smolki 12 b, nr tel. 184-47).

Ludkiewicz Adam, inżynier górniczy-metalurg, profesor metalurgii żelaza, delegat Rady Wydziału Hutniczego w l. 1936/37, 1937/38 (ul. Smolki 12 b).

Skąpski Adam, doktor filozofii, profesor chemii fizycznej i elektrochemii, docent Uniwersytetu Jagiellońskiego, b. Research Fellow of the Rockefeller Foundation, członek Rady Stalowej, doradca naukowy Państwowych Wytwórni Uzbrojenia, wspólnoty Interesów i Starachowickich Zakładów Górniczo-Hutniczych, (Plac na Groblach 3, nr tel. 181-74).

Profesorowie tytularni:

Feszczenko-Czopiwski Iwan, inżynier technolog, doktor nauk technicznych, tytularny profesor, docent obróbki termicznej i stali specjalnych, 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, członek korespondent Akademii Nauk Technicznych, odznaczony Złotym Krzyżem Zasługi, (Katowice IV, ul. Żelazna 1).

Jaskólski Stanisław, doktor filozofii, tytułarny profesor, docent geologii stosowanej, adiunkt przy katedrze geologii stosowanej, współpracownik Komisji Fizjograficznej Polskiej Akademii Umiejętności, członek Polskiego Towarzystwa Geologicznego, Towarzystwa Przyrodników im. Kopernika, (ul. Mogińska 16, nr tel. 189-29).

Zastępcy profesorów:

Czarnocki Stefan, inżynier górniczy, zastępca profesora geologii stosowanej, docent geologii stosowanej, p. o. dyrektora 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”, Polskiego Towarzystwa Geologicznego, Polskiego Komitetu Energetycznego, kawaler krzyża oficerskiego orderu Odrodzenia Polski, (Warszawa, ul. Topolowa 4).

Żarnowski Ludwik, inżynier technolog, zastępca profesora maszyn hutniczych, b. szef wydziałów walcowni i młotowni w Zakładach Dnieprowskich w Kamienskoje, b. inżynier naczelny tychże Zakładów, b. dyrektor Zakładów Ostrowieckich, inżynier konsultant S. A. Zakładów Ostrowieckich, wykładający w Politechnice Warszawskiej, przewodniczący Podkomisji normalizacji kształtowników i prętów walcowanych, (Warszawa, ul. Mochnackiego 21).

5. KOMISJE STAŁE.

1. Komisja biblioteczna i wydawnicza:

Przewodniczący: kierownik biblioteki prof. inż. Oskar Nowotny.

Członkowie profesorowie: dr inż. Witold Budryk, dr inż. Roman Dawidowski, dr Walery Goetel, dr Mieczysław Jeżewski, dr inż. Władysław Łoskiewicz, doc. dr h. c. inż. Edward Windakiewicz.

2. Komisja dyscyplinarna dla profesorów:

Przewodniczący: dr Tadeusz Dziurzyński, profesor Uniwersytetu Jagiellońskiego.

Zastępca przewodniczącego: prof. inż. Edmund Chromiński.

Członkowie: profesorowie: dr Walery Goetel, dr Mieczysław Jeżewski, dr inż. Jan Krauze, inż. Oskar Nowotny, inż. Stanisław Skoczylas, dr inż. Jan Studniarski.

Rzecznik dyscyplinarny: prof. dr Antoni Hoborski.

Zastępca rzecznika dyscyplinarnego: prof. dr Wilhelm Staronka.

3. Komisja dyscyplinarna dla pomocniczych sił naukowych:

Przewodniczący: prof. dr Antoni Hoborski.

Zastępca przewodniczącego: prof. dr Mieczysław Jeżewski.

Członkowie: profesorowie: dr Wilhelm Staronka, inż. Izydor Stella-Sawicki, inż. Oskar Nowotny, inż. Adam Ludkiewicz.

Członkowie z grona pomocniczych sił naukowych: inż. Bogusław Loesch, inż. Mikołaj Dubowicki.

Rzecznik dyscyplinarny: prof. inż. Władysław Takliński.

Zastępca rzecznika dyscyplinarnego: prof. dr inż. Roman Dawidowski.

4. Komisja dyscyplinarna dla urzędników i niższych funkcjonariuszów:

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

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

ze strony urzędników: dr Tadeusz Czaban, Jan Golański;

ze strony niższych funkcjonariuszów: Wiktor Nowak, Jan Rachlewicz.

5. Skład władz dyscyplinarnych dla słuchaczy Akademii Górniczej:

I. Sędziowie dyscyplinarni:

Profesorowie: inż. Feliks Zalewski, dr inż. Jan Krauze.

II. Odwoławcza Komisja Dyscyplinarna:

Przewodniczący: prof. inż. Zygmunt Bielski.

Zastępca przewodniczącego: prof. dr inż. Roman Dawidowski.

Członkowie: profesorowie: dr Mieczysław Jeżewski, dr inż. Władysław Łoskiewicz, dr inż. Jan Studniarski, inż. Stanisław Skoczylas.

Audytorka: dr Tadeusz Czaban, kierownik Sekretariatu.

6. Komisja egzaminu dyplomowego:

Dla Wydziału Górniczego:

Przewodniczący: Dziekan Wydziału.

Członkowie z grona profesorów: inż. Zygmunt Bielski, dr inż. Witold Budryk, inż. Edmund Chromiński, inż. Stefan Czarnocki, dr Walery Goetel, dr inż. Jan Krauze, inż. Oskar Nowotny, inż.

Stanisław Skoczylas, dr inż. Jan Studniarski, dr h. c. inż. Edward Windakiewicz, inż. Feliks Zalewski.

Członkowie spośród przedstawicieli przemysłu górniczego: dyrektorowie: inż. Władysław Biernacki, inż. Bruno Buzek, dr h. c. inż. Aleksander Ciszewski, inż. Julian Czapliński, inż. Antoni Dąbkowicz, inż. Konstanty Faryaszewski, inż. Feliks Frycz, inż. Józef Gajl, inż. Eugeniusz Górkiewicz, inż. Wiktor Hłasko, inż. Władysław Jankowski, inż. Józef Kmietowicz, inż. Bronisław Kolbe, inż. Adam Kottek, inż. Bronisław Krupiński, inż. Mieczysław Łodziński, inż. Mieczysław Łowiński, inż. Zygmunt Malawski, inż. Piotr Markiewicz inż. dr Antoni Meyer, inż. Juliusz Mokry, inż. Bronisław Pietrzykowski, inż. Stanisław Raźniewski, inż. Witold Sągajłło, inż. Paweł Setkowicz, inż. Marian Skup, inż. Kazimierz Sołtyński, inż. Robert Sznepka, inż. Jan Urban, inż. Zygmunt Wasyliszyn, inż. Marian Wojciechowski, inż. Włodzimierz Wojciechowski, inż. Henryk Wojewódzki, inż. Mieczysław Wyszyński.

Dla Wydziału Hutniczego:

Przewodniczący: Dziekan Wydziału.

Członkowie z grona profesorów: inż. Jerzy Buzek, inż. Edmund Chromiński, dr inż. Iwan Feszczenko-Czopiwski, dr inż. Roman Dawidowski, dr inż. Aleksander Krupkowski, inż. Adam Ludkiewicz, dr inż. Władysław Łoskiewicz, dr Adam Skąpski, inż. Ludwik Żarnowski.

Członków spośród przedstawicieli przemysłu hutniczego powołuje Dziekan Wydziału na wniosek kierowników prac dyplomowych.

7. Komisja dla nostryfikacji zagranicznych dyplomów naukowych:

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

6. URZĘDY.

(Al. Mickiewicza 30, nr tel. 150-40).

Naczelny kierownik:

(Nr tel. 146-62).

Inż. Władysław Takliński, J. M. Rektor Akademii.

Sekretariat:

Kierownik Sekretariatu:

Dr Tadeusz Czaban.

1. Kancelaria Akademii:

Kontr. sekretarz adm.: Irena Müllerówna.

Pomocnik kancelaryjny: Augusta Skowronkówna.

2. Kwestura Akademii:

Kwestor: Stefan Jaszan.

Sekretarz rachunkowy: Jan Golański.

Kontr. sekretarz rachunkowy: Stefan Suchodołow.

Intendent: Julian Ciechanowski.

Pomocnik kancelaryjny: Jadwiga Witkowa.

Pracownik kontraktowy: Łucja Rolleczek.

3. Kancelaria Dziekanatów Wydziału Górniczego i Hutniczego:

Kontr. sekretarze admin.: Izabella Derwojedowa, mgr
Ignacy Włodek.

7. NIŻSI FUNKCJONARIUSZE.

A. Funkcjonariusze etatowi:

Mechanik:

Wojtów Stanisław — przy warsztacie mechanicznym.

Starszy funkcjonariusz techniczny:

Rachlewicz Jan — przy zakładzie maszynoznawstwa II.

Funkcjonariusz techniczny:

Gawędziński Franciszek — palacz centralnego ogrzewania.

Starsi laboranci:

Cynkar Alojzy — przy zakładzie metalurgii żelaza.

Dudka Józef — przy zakładzie górnictwa I.

Kozak Józef — przy zakładzie fizyki.

Kral Franciszek — przy zakładzie mineralogii i petrografii.

Soja Stanisław — przy zakładzie geodezji i miernictwa górniczego.

Laboranci:

Bobula Ludwik — przy zakładzie górniczno-hutniczej analizy.

Bochenek Ignacy — przy zakładzie technologii ciepła i paliwa.

Kot Józef — przy zakładzie geologii ogólnej i paleontologii.

Motyka Józef — przy zakładzie górnictwa naftowego i geologii stosowanej.

Mucha Józef — przy zakładzie chemii ogólnej i analitycznej.
 Nowak Wiktor — przy zakładzie maszynoznawstwa I.
 Odrzywołek Wincenty — przy zakładzie metalografii
 i obróbki termicznej.

Piłat Jan — przy zakładzie elektrotechniki.

Pomocniczy laboranci:

Bobuła Józef — przy zakładzie chemii fizycznej i elektrochemii.

Kula Józef — przy zakładzie maszynoznawstwa II.

Starsi pedele:

Góralczyk Józef — przy administracji.

Szłosek Kajetan — przy administracji.

Wilk Józef — przy administracji.

Pedele:

Dudek Władysław — przy administracji.

Gnojek Stanisław — przy administracji.

Przysiężniak Stanisław — przy administracji (stróż nocny).

Widła Gustaw — przy administracji.

Pomocniczy pedel:

Kromka Antoni — przy administracji (portier).

Woźny biblioteczny:

Gleń Władysław — przy bibliotece.

B. Funkcjonariusze kontraktowi:

Apostolski Jan — przy administracji (szofer).

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

Chodacki Jan — przy zakładzie górnictwa I.

Grzeszczak Czesław — przy zakładzie chemii ogólnej i analitycznej.

Hentosz Iwan — przy zakładzie chemii ogólnej i analit.

Hońdo Piotr — przy administracji.

Jeleń Jan — przy administracji.

Konieczny Jan — przy administracji.

Michniak Wiktor — przy administracji.

Nodzeński Mieczysław — przy administracji (stróż nocny).

Nózka Kazimierz — przy zakładzie metalurgii stali.

Olszewski Józef — przy zakładach mineralogii i górnictwa minerałów solnych.

Pawłowski Piotr — przy zakładzie chemii fizycznej i elektrochemii.

Siodłak Wincenty — przy zakładzie elektrotechniki.

Skalski Stefan — przy zakładzie geologii stosowanej.

Śledziowski Antoni — przy warsztacie mechanicznym.

Tuchta Filip — przy zakładzie metalurgii innych poza żelazem metali.

C. WYDZIAŁ GÓRNICZY

1. SKŁAD OSOBOWY.

a) Rada Wydziału:

Dziekan i przewodniczący: dr inż. Budryk Witold.

Prodziekan: inż. Zalewski Feliks.

Profesor honorowy: dr h. c. inż. Bohdanowicz Karol.

Profesorowie: inż. Bielski Zygmunt, dr Goetel Walery, dr Hoborski Antoni, dr Jarosz Jan, dr inż. Krauze Jan, inż. Nowotny Oskar, inż. Skoczyła Stanisław, dr inż. Studniarski Jan, inż. Takliński Władysław.

Zastępca profesora: inż. Czarnocki Stefan.

Delegaci docentów: tyt. prof. doc. dr Jaskólski Stanisław, doc. dr h. c. inż. Windakiewicz Edward.

b) Docenci:

Czarnocki Stefan, inżynier górniczy, zastępca profesora geologii stosowanej, p. o. dyrektora 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”, Polskiego Towarzystwa Geologicznego, Polskiego Komitetu Energetycznego, kawaler krzyża oficerskiego orderu Odrodzenia Polski — wykłada geologię stosowaną, (Warszawa, ul. Topolowa 4).

Gołąb Stanisław, doktor filozofii, docent Uniwersytetu Jagiellońskiego, adiunkt przy katedrze matematyki — wykłada równania różniczkowe oraz geometrię analityczną.

Jaskólski Stanisław, doktor filozofii, tytułarny profesor, adiunkt przy katedrze geologii stosowanej, współpracownik Komisji Fizjograficznej Polskiej Akademii Umiejętności, członek Polskiego Towarzystwa Geologicznego, Towarzystwa Przyrodników im. Kopernika — wykłada geologię stosowaną.

Windakiewicz Edward, inżynier górniczy, doktor nauk technicznych h. c., b. kierownik oddziału inspekcyjnego dla kopalni i hut w Galicji w Ministerstwie Robót Publicznych w Wiedniu, em. naczelnik Wydziału Wyższego Urzędu Górniczego w Krakowie, współpracownik Komisji Fizjograficznej Polskiej Akademii Umiejętności, członek Polskiego Towarzystwa Geologicznego i Technicznego — wykłada górnictwo minerałów solnych.

c) Wykładający:

Bolewski Andrzej, inżynier górniczy, doktor nauk technicznych, współpracownik Komisji Fizjograficznej Polskiej Akademii Umiejętności, członek Polskiego Towarzystwa Geologicznego, Towarzystwa Przyrodników im. Kopernika, Krakowskiego Towarzystwa Technicznego, Société Géologique du Nord (Francja) — wykłada krystalografię, mineralogię i petrografię.

Budryk Witold, inżynier górniczy, doktor nauk technicznych, profesor górnictwa I — wykłada przeróbkę mechaniczną.

Cybulski Wacław, inżynier-chemik, doktor nauk technicznych, starszy inżynier i zastępca dyrektora kopalni doświadczalnej „Barbara” i Centrali Ratownictwa Górniczego w Mikołowie, kawaler krzyża kawalerskiego orderu Odrodzenia Polski — wykłada materiały wybuchowe i wybuchy pyłu węglowego.

Czerwiński Jan, inżynier dróg i mostów, naczelnik Wydziału Dróg Wodnych Urzędu Wojewódzkiego w Krakowie w stanie spoczynku, kawaler krzyża komandorskiego orderu Odrodzenia Polski i „Białego Lwa” — wykłada hydraulikę.

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

Drath Adam, inżynier górniczy, doktor nauk technicznych, master of science Uniwersytetu Harvard w Cambridge, Mass., Stany Zjednoczone, współpracownik Komisji Fizjograficznej Polskiej Akademii Umiejętności, członek Stowarzyszenia Polskich Inżynierów Górniczych i Hutniczych, członek Polskiego Towarzystwa Geologicznego, członek American Institute of Mining and Metallurgical Engineers w Nowym Jorku, członek Komitetu Technicznego Geofizycznych Metod Poszukiwawczych A. I. M. M. E. (podkomitet współpracy z zagranicą), członek American Association of Science w Waszyngtonie — wykłada metody badań węgla, skał ropnych i solnych seryj.

Drobniak Franciszek, inżynier górniczy i hutniczy, b. dyrektor kopalni węgla Brzeszcze, przemysłowiec w Krakowie, kawaler orderu Odrodzenia Polski — wykłada wstępne wiadomości z górnictwa.

Gedliczka Otmar, inżynier, radca ministerstwa — wykłada fotogrammetrię.

Klenczar Tomasz, inżynier, radca Wyższego Urzędu Górniczego w Katowicach, odznaczony złotym Krzyżem Zasługi — wykłada szkody górnicze.

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

Kristmann-Dobrzański Kazimierz, zastępca asystenta przy katedrze maszynoznawstwa I, em. major W. P. — wykłada samochody i ciągnówki.

Ludkiewicz Adam, inżynier górniczy-metalurg, profesor metalurgii żelaza — wykłada metalurgię dla górników.

Łopuszyński Eugeniusz, inżynier elektryk, kierownik Elektrowni Gwarectwa „Hr. Renard” w Sosnowcu, kierownik działu elektrycznego Franko-Polskiego Tow. Górniczego w Dąbrowie Górniczej — wykłada elektryczność w przewozach podziemnych.

Meyer Antoni, doktor praw, inżynier górniczy, em. Prezes Wyższego Urzędu Górniczego, kawaler krzyża oficcerskiego orderu Odrodzenia Polski, członek Komisji Egzaminacyjnej dla osób ubiegających się o uprawnienie do wykonywania zawodu mierniczego przy Wyższych Urzędach Górniczych w Katowicach, Krakowie i Warszawie (Kraków, ul. Szlak 10 a, nr tel. 105-34) — wykłada prawoznawstwo ogólne i prawo górnicze.

Mitera Zygmunt, inżynier górniczy, doktor nauk technicznych, kierownik sekcji geofizycznej S. A. „Pionier” dla poszukiwania i wydobywania minerałów bitumicznych we Lwowie, członek Polskiego Towarzystwa Geologicznego, członek Stowarzyszenia Polskich Inżynierów Przemysłu Naftowego, członek American Institute of Mining and Metallurgical Engineers, członek American Geographical Society — wykłada geofizykę stosowaną oraz wybrane działy z nauki o magnetycznych i elektrycznych metodach poszukiwawczych.

Stypa Mieczysław, doktor wszech nauk lekarskich — wykłada higienę i pierwszą pomoc w nagłych wypadkach.

Tysowski Stefan, inżynier górniczy, inżynier geodeta, mierniczy górniczy, adiunkt przy katedrze geodezji i miernictwa górniczego — wykłada zarys geodezji wyższej i astronomii praktycznej.

d) Lektorzy:

Chmielowcowa Olga — język niemiecki.

Czarniecka Waleria — język rosyjski.

Kowalska Maria — język francuski i angielski.

e) Instruktor wychowania fizycznego:

Linnemann Eugeniusz.

f) Adiunkci:

Bobrowski Władysław, inżynier górniczy — przy katedrze elektrotechniki (urlopowany).

Dziedzic Antoni, inżynier elektryk — przy katedrze elektrotechniki.

Gołąb Stanisław, doktor filozofii, docent Akademii Górniczej i Uniwersytetu Jagiellońskiego — przy katedrze matematyki.

Jaskólski Stanisław, doktor filozofii, tytułarny profesor, docent Akademii Górniczej — przy katedrze geologii stosowanej.

Korol Dionizy, inżynier górniczy — przy katedrze górnictwa I.

Kwieciński Julian, inżynier górniczy, mierniczy górniczy i mierniczy przysięgły, b. członek Komisji Egzaminacyjnych przy Wyższych Urzędach Górniczych w Krakowie i Katowicach dla egzaminowania osób ubiegających się o uprawnienie do wykonywania zawodu mierniczego górniczego, biegły Izby Przemysłowo-Handlowej w Katowicach, wykładający geodezję i miernictwo górnicze w Państwowej Szkole Górniczej w Katowicach — przy katedrze geodezji i miernictwa górniczego (urlopowany).

Loesch Bogusław, inżynier górniczy — przy katedrze maszyn górniczych.

Tokarski Jerzy, inżynier — przy katedrze maszynoznawstwa I.

Tysowski Stefan, inżynier górniczy, inżynier geodeta i mierniczy górniczy — przy katedrze geodezji i miernictwa górniczego.

g) Asystenci starsi:

Bolewski Andrzej, inżynier górniczy, doktor nauk technicznych — przy katedrze mineralogii i petrografii.

Drath Adam, inżynier górniczy, doktor nauk technicznych — przy katedrze geologii stosowanej.

Grzebieniowski Tadeusz, inżynier mechanik — przy katedrze maszynoznawstwa I.

Panow Eugeniusz, doktor filozofii — przy katedrze paleontologii.

Ramza Tadeusz, inżynier górniczy — przy katedrze górnictwa II.

Zarański Tadeusz, inżynier górniczy — przy katedrze elektrotechniki.

Ziomba Stefan, magister filozofii — przy katedrze mechaniki teoretycznej i wytrzymałości materiałów.

h) Asystenci młodszy:

Jabłecki Władysław — przy katedrze górnictwa I.

Janiszewski Józef, inżynier górniczy — przy katedrze geodezji i miernictwa górniczego.

Lasek Tadeusz — przy katedrze górnictwa I.

Samójłło Julian — przy katedrze geodezji i miernictwa górniczego.

Surowiak Franciszek, inżynier górniczy — przy katedrze elektrotechniki.

Wandycz Ludwik — przy katedrze wiertnictwa i górnictwa naftowego.

i) Zastępcy asystentów:

Chmielewski Marian, inżynier mechanik — przy katedrze maszynoznawstwa I.

Lesiecki Wacław — przy katedrze górnictwa I.

Liszka Stanisław — przy katedrze paleontologii.

Kristman-Dobrzański Kazimierz — przy katedrze maszynoznawstwa I.

Rachwał Tadeusz, magister filozofii — przy katedrze matematyki.

Stopa Stanisław — przy katedrze geologii ogólnej.

Zajac Jan, inżynier górniczy — przy katedrze górnictwa II.

Zarosły Tadeusz, magister filozofii — przy katedrze mineralogii i petrografii.

2. ZAKŁADY NAUKOWE WYDZIAŁU GÓRNICZEGO.

1. Zakład matematyki.

(Aleja Mickiewicza 30, II piętro, skrzydło południowe, nr telefonu wewnętrzznego 21).

Kierownik: prof. dr Antoni Hoborski.

Adiunkt: doc. dr Stanisław Gołąb.

Asystent: mgr Tadeusz Rachwał, zastępca asystenta.

Funkcjonariusz kontraktowy: Władysław Baran.

2. Katedra mechaniki teoretycznej i wytrzymałości materiałów.

(Aleja Mickiewicza 30, II piętro, skrzydło północne, nr tel. wewnętrznego 29).

Kierownik: prof. inż. Władysław Takliński.

Asystent: mgr Stefan Ziemba, starszy asystent.

Funkcjonariusz kontraktowy: Władysław Baran.

3. Zakład elektrotechniki.

(ul. Krzemionki 11, I piętro, nr tel. 133-85 i 183-79).

Kierownik: prof. dr inż. Jan Studniarski.

Adiunkt: inż. Władysław Bobrowski (urlopowany), inż. Antoni Dziedzic.

Asystenci: inż. Tadeusz Zarański, starszy asystent; inż. Franciszek Surowiak, młodszy asystent; inż. Emil Zajac, asystent wolontariusz.

Laborant: Jan Piłat.

Funkcjonariusz kontraktowy: Wincenty Siodłak.

4. Zakład geologii ogólnej.

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

Kierownik: prof. dr Walery Goetel.

Asystent: Stanisław Stopa, zastępca asystenta.

Laborant: Józef Kot.

5. Zakład mineralogii i petrografii.

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

Kierownik: vacat.

Asystenci: dr inż. Andrzej Bolewski, starszy asystent; mgr Zarosły Tadeusz, zastępca asystenta.

Starszy laborant: Franciszek Kral.

6. Zakład paleontologii.

(Aleja Mickiewicza 30, parter, skrzydło południowe, nr tel. wewnętrzny 27).

Kierownik: prof. dr Jan Jarosz.

Asystenci: dr Eugeniusz Panow, starszy asystent; Stanisław Liszka, zastępca asystenta.

Laborant: Józef Kot.

7. Zakład geologii stosowanej.

(Aleja Mickiewicza 30, parter, skrzydło północne, nr tel. wewnętrznego: 57 kierownik zakładu, 32 adiunkt i asystenci, 48 szlifiernia).

Kierownik: zastępca profesora, doc. inż. Stefan Czarnocki.

Wykładający: dr inż. Zygmunt Mitera.

Adiunkt: tytułarny profesor, doc. dr Stanisław Jaskólski.

Asystenci: wykł. dr inż. Adam Drath, starszy asystent, Władysław Krukowiecki, stypendysta zatrudniony w charakterze zastępcy asystenta.

Laborant: Józef Motyka.

Funkcjonariusz kontraktowy: Stefan Skalski.

8. Zakład maszynoznawstwa I.

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

Kierownik: prof. dr inż. Jan Krauze.

Adiunkt: inż. Jerzy Tokarski.

Asystenci: inż. Tadeusz Grzebieniowski, starszy asystent; wykł. Kazimierz Kristman-Dobrzański, zastępca asystenta; inż. Marian Chmielewski, zastępca asystenta.

Laborant: Wiktor Nowak.

9. Zakład maszyn górniczych.

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

Kierownik: prof. inż. Stanisław Skoczylas.

Adiunkt: inż. Bogusław Loesch.

Pomocniczy laborant: *vacat*.

10. Zakład górnictwa I i przeróbki mechanicznej.

(Ul. Krzemionki 11, parter, nr tel. 186-68).

Kierownik: prof. dr inż. Witold Budryk.

Wykładowcy: dr inż. Wacław Cybulski, inż. Franciszek Drobnik.

Adiunkt: inż. Dionizy Korol.

Asystenci: Władysław Jabłecki, młodszy asystent; Tadeusz Lasek, młodszy asystent; Wacław Lesiecki, zastępca asystenta; inż. Ludwik Benis, asystent wolontariusz.

Starszy laborant: Józef Dudka.

Funkcjonariusz kontraktowy: Jan Chodacki.

11. Zakład górnictwa II.

(Aleja Mickiewicza 30, I piętro, skrzydło północne, nr tel. wewnętrznego 23).

Kierownik: prof. inż. Feliks Zalewski.

Wykładowcy: inż. Eugeniusz Łopuszyński.

Asystenci: inż. Tadeusz Ramza, starszy asystent; inż. Jan Zajac, zastępca asystenta; Józef Stachura, stypendysta zatrudniony w charakterze zastępcy asystenta.

Pomocniczy laborant: *vacat*.

12. Zakład wiertnictwa i górnictwa naftowego.

(Aleja Mickiewicza 30, parter, skrzydło południowe, nr tel. wewnętrznego: 25 kierownik zakładu, 39 asystent).

Kierownik: prof. inż. Zygmunt Bielski.

Asystent: Ludwik Wandycz, młodszy asystent.

Laborant: Józef Motyka.

13. Zakład geodezji i miernictwa górniczego.

(Aleja Mickiewicza 30, II piętro, skrzydło południowe, nr tel. 150-40 centrala, nr tel. wewnętrznego: 18 kierownik zakładu i asystenci, 53 warsztat).

Kierownik: prof. inż. Oskar Nowotny.

Wykładający: inż. Otmar Gedliczka, inż. Tomasz Klenczar,
inż. Stefan Tysowski.

Adiunkt: inż. Julian Kwieciński, inż. Stefan Tysowski.

Asystenci: inż. Janiszewski Józef, młodszy asystent; Sa-
mójło Julian, młodszy asystent.

Asystenci wolontariusze: Daniak Jan.

Kontraktowy pomocnik kancelaryjny: Maria Sojanka.

Starszy laborant: Stanisław Soja.

Funkcjonariusz kontraktowy: Józef Olszewski.

14. Zakład górnictwa minerałów solnych.

(Aleja Mickiewicza 30, parter, skrzydło południowe, nr tel. we-
wnętrznego 55).

Kierownik: docent, dr h. c., inż. Edward Windakiewicz.

Funkcjonariusz kontraktowy: Józef Olszewski.

15. Zakład prawoznawstwa.

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

Kierownik: wykł. inż. dr Antoni Meyer.

Laborant: Wiktor Nowak.

16. Zakład hydrauliki.

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

Kierownik: wykł. inż. Jan Czerwiński.

Funkcjonariusz kontraktowy: Józef Olszewski.

17. Zakład wychowania fizycznego.

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

Kierownik: instruktor wych. fiz. Eugeniusz Linnemann.

Pedel: Stanisław Gnojek.

3. PODZIAŁ GODZIN DLA WYDZIAŁU GÓRNICZEGO.

Rok 1.

| L. | PRZEDMIOT | Półrocze zimowe | | Półrocze letnie | |
|-----|--------------------------------------|-----------------|-----|-----------------|-----|
| | | wykł. | ćw. | wykł. | ćw. |
| 1 | Rachunek różniczkowy i całkowy . . . | 5 | 3** | 4 | 3** |
| 2 | Geometria analityczna | 2 | 1 | — | — |
| 101 | Geometria wykreślna | 4 | 4 | — | — |
| 102 | Fizyka | 4 | — | 4 | 1 |
| 103 | Chemia 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 | Higiena | 1 | — | — | — |
| 31a | Pierwsza pomoc w nagłych wypadkach | — | — | 1 | — |

Rok 2.

| L. | PRZEDMIOT | Półrocze zimowe | | Półrocze letnie | |
|-----|--|-----------------|-----|-----------------|-----|
| | | wykł. | ćw. | wykł. | ćw. |
| 102 | Fizyka | — | 3 | — | — |
| 3 | Chemia analityczna | — | 4 | — | — |
| 5 | Mineralogia | 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 mechan. metali i drzewa . . | 2 | — | — | 2* |
| 108 | Inżynieria i budownictwo | — | — | 2 | 1 |
| 13 | Maszynoznawstwo I | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 109 | Termodynamika | 2 | — | — | — |
| 41 | Technologia ciepła i paliwa I. | 2 | 1 | — | — |
| 25 | Górniczno-hutnicza analiza | — | — | — | 2 |
| 10 | Mechanika teoretyczna | 3 | 1 | 3 | 1 |
| 26 | Równania różniczkowe | 1 | — | — | — |
| 34 | Hydraulika | — | — | 2 | — |

* nieobowiązkowe.

** trzecia godzina będzie wprowadzona w miarę potrzeby, stosownie do uznania profesora.

Rok 3.

| L. | PRZEDMIOT | Półrocze zimowe | | Półrocze letnie | |
|-----|---|-----------------|-----|-----------------|-----|
| | | wykł. | ćw. | wykł. | ćw. |
| 9 | Geologia stosowana | — | — | 2 | 2 |
| 108 | Inżynieria i budownictwo | 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 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 32 | Zasady geologii tektonicznej | 1* | — | 1* | — |
| 33 | Paleontologia | 4* | 2* | 4* | 2* |
| 35 | Fotogrammetria | 2*** | — | — | — |
| 113 | Promieniotwórczość | 2* | — | — | — |
| 30 | Materiały wybuchowe i wybuchy w ko- palniach | — | — | 1** | — |
| 37 | Administracja przedsiębiorstw | 1* | — | 1* | — |
| 40 | Uszkodzenia górnicze | — | — | 2*** | — |
| 17a | Rachunek wyrównawczy | 2 | 1 | — | — |

Rok 4.

| L. | PRZEDMIOT | Półrocze zimowe | | Półrocze letnie | |
|-----|---|-----------------|-----|-----------------|------|
| | | wykł. | ćw. | wykł. | ćw. |
| 9 | Geologia stosowana | 2 | 2 | 2 | — |
| 9a | Geologia stosowana (geofizyka) | 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 | Górnictwo minerałów solnych | 2 | — | 2 | — |
| 27 | Metalurgia dla górników | 2 | — | — | — |
| 24 | Górnictwo naftowe | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 28 | Prawoznawstwo ogólne | 2 | — | — | — |
| 29 | Prawo górnicze | — | — | 4 | 2 |
| 32 | Zasady geologii tektonicznej | 1* | — | 1* | — |
| 33 | Paleontologia | 4* | 2* | 4* | 2* |
| 35 | Fotogrammetria | 2*** | — | — | — |
| 113 | Promieniotwórczość | 2* | — | — | — |
| 38 | Księgowość przemysłowa i obliczanie kosztów własnych | 1* | — | 1* | — |
| 39 | Elektryczność w przewodach podziemn. 9b | 1** | — | 1** | — |
| 40 | Metody badań węgla, skał ropnych i sol- nych seryj | 2 | — | 2* | — |
| 40 | Uszkodzenia górnicze | — | — | 2*** | — |
| 36 | Samochody i ciągnówki | 1* | 1* | 1* | 1* |
| 42 | Zarys geodezji wyższej i astronomii praktycznej | 1*** | — | 1*** | 1*** |

* nieobowiązkowe.

** obowiąz., wykładany podczas ćwiczeń z Górnictwa I i Górnictwa II.

*** obowiąz. dla studentów specjalizujących się w miernictwie górniczym.

4. SPIS WYKŁADÓW WYDZIAŁU GÓRNICZEGO.

1. Rachunek różniczkowy i całkowy — *prof. dr Hoborski Antoni*. Tyg. 5 godz. wykł. i 3* godz. ćw. w półroczu zimowym oraz 4 godz. wykł. i 3* godz. ćw. w półroczu letnim na 1-szym r. st. Także dla Wydziału hutniczego.

2. Geometria analityczna — *doc. dr Gołąb Stanisław*. Tyg. 2 godz. wykł. i 1 godz. ćw. w półroczu zimowym na 1-szym r. st. Także dla Wydziału hutniczego.

Geometria wykreślna — patrz Wydział hutniczy, L. 101.

Fizyka — patrz Wydział hutniczy, L. 102.

Chemia ogólna — patrz Wydział hutniczy, L. 103.

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

4. Krystalografia — wykł. *dr inż. Bolewski Andrzej*. Tyg. 2 godz. wykł. i 2 godz. ćw. w półroczu letnim na 1-szym r. st. Także dla Wydziału hutniczego.

5. Mineralogia — wykł. *dr inż. Bolewski Andrzej*. Tyg. 4 godz. wykł. i 2 godz. ćw. w półroczu zimowym na 2-gim r. st. Także dla Wydziału hutniczego.

6. Petrografia — wykł. *dr inż. Bolewski Andrzej*. Tyg. 3 godz. wykł. i 2 godz. ćw. w półroczu letnim na 2-gim r. st.

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

8. Paleontologia i geologia historyczna — *prof. dr Goetel Walery*. Tyg. 4 godz. wykł. i 2 godz. ćw. w półroczu letnim na 2-gim r. st.

9. Geologia stosowana — *zastępca prof. inż. Czarnocki Stefan*.
a) Tyg. 2 godz. wykł. w półroczu letnim na 3-cim r. st.; b) Tyg.

* Trzecia godzina będzie wprowadzona w miarę potrzeby, stosownie do uznania profesora.

2 godz. wykł. i 2 godz. ćw. w półroczu zimowym i 2 godz. wykł. w półroczu letnim na 4-tym r. st.; c) Geologia surowców mineralnych — *tyt. prof. dr Jaskólski Stanisław*. Tyg. 2 godz. ćw. w półroczu letnim na 3-cim r. st.

9 a. Geologia stosowana (geofizyka) — wykł. *inż. dr Mitera Zygmunt*. Tyg. 2 godz. wykł. w obu półroczach na 4-tym r. st. (w półroczu letnim nieobowiązkowy).

9 b. Geologia stosowana (metody badań węgla, skał ropnych i solnych seryj) — wykł. *dr inż. Drath Adam*. Tyg. 2 godz. wykł. w obu półroczach na 4-tym r. st. (w półroczu letnim nieobowiązkowy).

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 inżynieria — 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 obu półroczach na 2-gim r. st. b) Ćwiczenia konstrukcyjne z Maszynoznawstwa I. tyg. 3 godz. w obu półroczach na 2-gim r. st. Także dla Wydziału hutniczego.

Termodynamika — patrz Wydział hutniczy, L. 109.

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 polowe, jako dwutygodniowa praktyka miernicza w polu po zdaniu egzaminu z geodezji.

17. Miernictwo górnicze — *prof. inż. Nowotny Oskar*. Tyg. 2 godz. wykł. i 2 godz. ćw. w obu półroczach na 3-cim r. st. W zakres przedmiotu wchodzi pomiary kopalniane, jako dwutygodniowa praktyka miernicza w kopalni po zdaniu egzaminu z miernictwa górniczego.

17 a. Rachunek wyrównawczy — *prof. inż. Nowotny Oskar*. Tyg. 2 godz. wykł. i 1 godz. ćw. w półroczu zimowym na 3-cim r. st.

18. Wstępne wiadomości z górnictwa — wykł. *inż. Drobniak Franciszek*. Tyg. 1 godz. wykł. w obu półroczach na 1-szym r. st.

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

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

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

22. Górnictwo minerałów solnych — *doc. dr h. c. inż. Winda-kiewicz Edward*. Tyg. 2 godz. wykł. w obu półroczach na 4-tym r. st.

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

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

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

26. Równanie różniczkowe — *doc. dr Gołqb Stanisław*. Tyg. 1 godz. wykł. w półroczu zimowym na 2-gim r. st. Także dla Wydziału hutniczego.

Promieniotwórczość — patrz Wydział hutniczy, L. 113.

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 — *wykl. inż. dr Meyer Antoni*. Tyg. 2 godz. wykl. w półroczu zimowym na 4-tym r. st. Także dla Wydziału hutniczego.

29. Prawo górnicze — *wykl. inż. dr Meyer Antoni*. Tyg. 4 godz. wykl. i 2 godz. ćw. w półroczu letnim na 4-tym r. st.

30. **Materiały wybuchowe i wybuchy w kopalniach — *wykl. dr inż. Cybulski Wacław*. Tyg. 1 godz. wykl. w półroczu letnim na 3-cim r. st.

31. Higiena — *wykl. dr Stypa Mieczysław*. Tyg. 1 godz. wykl. w półroczu zimowym na 1-szym r. st. Także dla Wydziału hutniczego.

31 a. Pierwsza pomoc w nagłych wypadkach — *wykl. dr Stypa Mieczysław*. Tyg. 1 godz. wykl. w półroczu letnim na 1-szym r. st. Także dla Wydziału hutniczego.

32. *Zasady geologii tektonicznej — *prof. dr Goetel Walery*. Tyg. 1 godz. wykl. w obu półroczach na 3-cim i 4-tym r. st.

33. *Paleontologia — *prof. dr Jarosz Jan*. Tyg. 4 godz. wykl. i 2 godz. ćw. w obu półroczach na 3-cim i 4-tym r. st.

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

35. *Fotogrammetria** — *wykl. inż. Gedliczka Otmar*. Tyg. 2 godz. wykl. w półroczu zimowym na 3-cim lub 4-tym r. st.

36. *Samochody i ciągowki — *zast. asyst. Kristman-Dobrzański Kazimierz*. Tyg. 1 godz. wykl. i 1 godz. ćw. w obu półroczach na 4-tym r. st. Także dla Wydziału hutniczego.

* nieobowiązkowe.

** obowiązkowy, wykl. podczas ćwiczeń z Górnictwa I i Górnictwa II.

*** obowiązkowy dla studentów specjalizujących się w miernictwie górniczym.

37. ***Administracja przedsiębiorstw** — *prof. inż. Bielski Zygmunt*. Tyg. 1 godz. wykł. w obu półroczach na 3-cim r. st.

38. ***Księgowość przemysłowa i obliczanie kosztów własnych** — *prof. inż. Bielski Zygmunt*. Tyg. 1 godz. wykł. w obu półroczach na 4-tym r. st. Także dla Wydziału hutniczego.

39. ****Elektryczność w przewozach podziemnych** — *wykl. inż. Łopuszyński Eugeniusz*. Tyg. 1 godz. wykł. w obu półroczach na 4-tym r. st.

40. *****Uszkodzenia górnicze** — *wykl. inż. Klenczar Tomasz*. Tyg. 2 godz. wykł. w półroczu letnim na 3-cim lub 4-tym r. st.

41. **Technologia ciepła i paliwa** — *prof. dr inż. Dawidowski Roman*. Tyg. 2 godz. wykł. i 1 godz. ćw. w półroczu zimowym na 2-gim r. st.

42. *****Zarys geodezji wyższej i astronomii praktycznej** — *wykl. inż. Tysowski Stefan*. Tyg. 1 godz. wykł. w półroczu zimowym i 1 godz. wykł. i 1 godz. ćw. w półroczu letnim na 4-tym r. st.

201. ***Język francuski** — *lektor Kowalska Maria*. Tyg. 3 godz. w obu półroczach. Także dla Wydziału hutniczego.

202. ***Język angielski** — *lektor Kowalska Maria*. Tyg. 3 godz. w półroczu zimowym, 2 godz. w półroczu letnim. Także dla Wydziału hutniczego.

203. ***Wychowanie fizyczne** — *instruktor wych. fiz. Linne-mann Eugeniusz*. Tyg. 8 godz. w obu półroczach. Także dla Wydziału hutniczego.

204. ***Język niemiecki** — *lektor Chmielowcowa Olga*. Tyg. 2 godz. w obu półroczach. Także dla Wydziału hutniczego.

205. ***Język rosyjski** — *lektor Czarniecka Waleria*. Tyg. 2 godz. w obu półroczach. Także dla Wydziału hutniczego.

* nieobowiązkowe.

** obowiązkowy, wykł. podczas ćwiczeń z Górnictwa I i Górnictwa II.

*** obowiązkowy dla studentów specjalizujących się w miernictwie górniczym.

D. WYDZIAŁ HUTNICZY.

1. SKŁAD OSOBOWY.

a) Rada Wydziału:

Dziekan i przewodniczący: dr inż. Krupkowski Aleksander.

Prodziekan: dr inż. Łoskiewicz Władysław.

Profesorowie: inż. Buzek Jerzy, inż. Chromiński Edmund, dr inż. Dawidowski Roman, dr Jeżewski Mieczysław, inż. Ludkiewicz Adam, dr Staronka Wilhelm, inż. Stella-Sawicki Izydor, dr Skąpski Adam.

Zastępca profesora: inż. Żarnowski Ludwik.

Delegaci docentów: doc. dr inż. Czyżewski Mikołaj, doc. dr inż. Feszczenko-Czopiwski Iwan.

b) docenci:

Czyżewski Mikołaj, inżynier metalurg, doktor nauk technicznych — wykłada koksownictwo i technologię ciepła i paliwa.

Feszczenko-Czopiwski Iwan, inżynier technolog, doktor nauk technicznych, tytułarny profesor, b. docent Politechniki w Kijowie, b. profesor kontraktowy Akademii Górniczej, kierownik Zakładu Badawczo-Doświadczalnego Huty Baildon, doradca techniczny Państwowych Wytwórni Uzbrojenia w Warszawie, członek korespondent Akademii Nauk Technicznych, odznaczony Złotym Krzyżem Zasługi — wykłada obróbkę termiczną i stale specjalne.

c) Wykładający:

Jaskólski Stanisław, doktor filozofii, tytułarny profesor, docent, adiunkt przy katedrze geologii stosowanej — wykłada naukę o złożach rud.

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

Dubowicki Mikołaj, inżynier metalurg, zaprzysiężony znawca sądowy z zakresu metaloznawstwa, członek Krakowskiego Towarzystwa Technicznego, Stowarzyszenia Hutników Polskich i Verein deutscher Eisenhüttenleute — wykłada stale specjalne.

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

Groza Aleksander, inżynier elektryk, rzeczoznawca władz górniczych, zaprzysiężony znawca sądowy, zaprzysiężony znawca Izby Przemysłowo-Handlowej w Katowicach — wykłada budowę hutniczych pieców elektrycznych i elektryczność w hutnictwie.

Konarzewski Jerzy, inżynier chemik, doktor nauk technicznych, docent Politechniki Warszawskiej, kierownik Fabryki Wyrobów Ogniotrwałych Huta Pawła Giesche Sp. Akc. — wykłada materiały ogniotrwałe.

Krupkowski Aleksander, inżynier metalurg, doktor nauk technicznych, profesor metalurgii innych poza żelazem metali — wykłada górnictwo-hutniczą analizę.

Ludkiewicz Adam, inżynier górniczy-metalurg, profesor metalurgii żelaza — wykłada metalurgię ogólną.

Meyer Antoni, doktor praw, inżynier górniczy — wykłada prawo fabryczne.

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

Staronka Wilhelm, doktor filozofii, profesor chemii ogólnej — wykłada chemię analityczną jakościową.

Tułacz Piotr, inżynier mechanik, dyrektor Stowarzyszenia

dla Rozwoju Spawania i Cięcia Metali w Polsce — wyklada spawanie i cięcie metali.

Żarnowski Ludwik, inżynier technolog, zastępca profesora maszyn hutniczych — wyklada walcownictwo i kuźnictwo.

d) Adiunkci:

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

Czyżewski Mikołaj, inżynier metalurg, doktor nauk technicznych, docent Akademii Górniczej — przy katedrze technologii ciepła i paliwa.

Dubowicki Mikołaj, inżynier metalurg — przy katedrze metalografii.

Jelonek Augustyn, inżynier metalurg — przy katedrze metalurgii stali.

Zahajkiewicz Karol, inżynier budowy maszyn — przy katedrze maszynoznawstwa II.

e) Asystenci starsi:

Balicki Marian, inżynier metalurg — przy katedrze metalurgii innych poza żelazem metali.

Chyżewski Eugeniusz, doktor filozofii — przy katedrze chemii fizycznej i elektrochemii.

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

Mięsowicz Marian, doktor filozofii — przy katedrze fizyki.

Orman Marian, inżynier metalurg — przy katedrze metalografii.

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

Wierzbiński Mieczysław, magister filozofii — przy katedrze maszyn hutniczych (przydzielony do katedry fizyki).

f) Asystenci młodszy:

Pazur-Porayski Kazimierz — przy katedrze maszyn hutniczych.

Staronka Leszek, magister filozofii — przy katedrze chemii ogólnej i analitycznej.

Woźniak Michał — przy zakładzie górniczo-hutniczej analizy.

g) Zastępcy asystentów:

Balicki Stefan, inżynier metalurg — przy zakładzie górniczo-hutniczej analizy.

Błażewicz Kazimierz — przy katedrze maszynoznawstwa II.

Kronmarck Stefan — przy katedrze metalografii.

Nadarkiewicz Zdzisław — przy katedrze maszynoznawstwa II.

Nikitik Dymitr, inżynier metalurg — przy katedrze metalurgii surówki i odlewnictwa.

Ochab Czesław — przy katedrze metalurgii stali.

Rachniowski Tadeusz — przy zakładzie geometrii wykreślnej.

2. ZAKŁADY NAUKOWE WYDZIAŁU HUTNICZEGO.**1. Zakład fizyki.**

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

Kierownik: prof. dr Mieczysław Jeżewski.

Asystenci: dr Marian Mięśowicz, starszy asystent; mgr Mieczysław Wierzbicki, starszy asystent.

Starszy laborant: Józef Kozak.

2. Zakład chemii ogólnej i analitycznej.

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

Kierownik: prof. dr Wilhelm Staronka.

Adiunkt: dr Lucjan Czerski.

Asystenci: dr Władysław Limanowski, starszy asystent; mgr Leszek Staronka, młodszy asystent.

Laborant: Józef Mucha.

Funkcjonariusze kontraktowi: Czesław Grzeszczak, Iwan Hentosz.

3. Zakład chemii fizycznej i elektrochemii.

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

Kierownik: prof. dr Adam Skąpski.

Asystenci: dr Eugeniusz Chyżewski, starszy asystent; dr Włodzimierz Gosławski, mgr Adam Bielański, Aleksander Kotliński, Marek Sobieski, asystenci wolontariusze.

Pomocniczy laborant: Józef Bobula.

Funkcjonariusz kontraktowy: Piotr Pawłowski.

4. Zakład maszynoznawstwa II.

a) Aleja Mickiewicza 30, I piętro, skrzydło północne, nr tel. wewnętrznego 20;

b) Laboratorium Maszynowe: ul. Reymonta 7, nr tel. 149-90.

Kierownik: prof. inż. Edmund Chromiński.

Adiunkt: inż. Karol Zahajkiewicz.

Asystenci: Kazimierz Błażewicz, zastępca asystenta; Zdzisław Nadarkiewicz, zastępca asystenta.

Starszy funkcjonariusz techniczny: Jan Rachlewicz.

Pomocniczy laborant: Józef Kula.

5. Zakład maszyn hutniczych.

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

Kierownik: zastępca profesora, inż. Ludwik Żarnowski.

Asystent: Kazimierz Pazur-Porayski, młodszy asystent.

Pedel: Gustaw Widła.

6. Zakład technologii ciepła i paliwa.

(ul. Krzemionki 11, I piętro, nr tel. 133-85 i 183-79).

Kierownik: prof. dr inż. Roman Dawidowski.

Adiunkt: doc. dr inż. Mikołaj Czyżewski.

Asystenci: Jerzy Nowicki, asystent wolontariusz; Marian Olszewski, asystent wolontariusz.

Laborant: Ignacy Bochenek.

7. Zakład metalografii.

(ul. Krzemionki 11, parter, nr tel. 133-85 i 183-79).

Kierownik: prof. dr inż. Władysław Łoskiewicz.

Docent: tyt. prof. dr inż. Iwan Feszczenko-Czopiowski.

Wykładowcy: inż. Piotr Tułacz.

Adiunkt: inż. Mikołaj Dubowicki.

Asystenci: inż. Marian Orman, starszy asystent; Stefan Kronmarck, zastępca asystenta.

Laborant: Wincenty Odrzywołek.

8. Zakład metalurgii stali.

(ul. Krzemionki 11, II piętro, nr tel. 133-85 i 183-79).

Kierownik: prof. inż. Adam Ludkiewicz.

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

Adiunkt: inż. Augustyn Jelonek.

Asystent: Czesław Ochab, zastępca asystenta.

Starszy laborant: Alojzy Cynkar.

Funkcjonariusz kontraktowy: Kazimierz Nózka.

9. Zakład metalurgii surówki i odlewnictwa.

(ul. Krzemionki 11, II piętro, nr tel. 133-85 i 183-79).

Kierownik: prof. inż. Jerzy Buzek.

Asystent: inż. Dymitr Nikitik, zastępca asystenta.

Starszy laborant: Alojzy Cynkar.

10. Zakład metalurgii innych poza żelazem metali.

(ul. Krzemionki 11, I piętro, nr tel. 133-85 i 183-79).

Kierownik: prof. dr inż. Aleksander Krupkowski.

Asystent: inż. Marian Balicki, starszy asystent.

Laborant: Ignacy Bochenek.

Funkcjonariusz kontraktowy: Filip Tuchta.

11. Zakład inżynierii i budownictwa.

(Aleja Mickiewicza 30, II piętro, skrzydło północne, nr tel. wewnętrzny 24).

Kierownik: prof. inż. Izydor Stella-Sawicki.

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

Funkcjonariusz kontraktowy: Władysław Baran.

12. Zakład górnictwo-hutniczej analizy.

(ul. Krzemionki 11, II piętro, nr tel. 133-85 i 183-79).

Kierownik: prof. dr inż. Aleksander Krupkowski.

Asystenci: Michał Woźniak, młodszy asystent; inż. Balicki Stefan, zastępca asystenta.

Laborant: Ludwik Bobula.

13. Zakład geometrii wykresłej.

(Aleja Mickiewicza 30, II piętro, skrzydło południowe, nr tel. wewnętrzny 54).

Kierownik: wykładowca prof. Stefan Górka.

Asystent: Rachniowski Tadeusz, zastępca asystenta.

Funkcjonariusz kontraktowy: Władysław Baran.

3. PODZIAŁ GODZIN DLA WYDZIAŁU HUTNICZEGO.

Rok 1.

| L. | PRZEDMIOT | Półrocze zimowe | | Półrocze letnie | |
|-----|--|-----------------|-----|-----------------|-----|
| | | wykl. | ćw. | wykl. | ćw. |
| 1 | Rachunek różniczkowy i całkowy | 5 | 3** | 4 | 3** |
| 2 | Geometria analityczna | 2 | 1 | — | — |
| 101 | Geometria wykreślna | 4 | 4 | — | — |
| 102 | Fizyka | 4 | — | 4 | 1 |
| 103 | Chemia ogólna | 4 | 2 | 4 | 2 |
| 104 | Chemia 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 | — | — | — |
| 31a | Pierwsza pomoc w nagł. wypadkach | — | — | 1 | — |
| 122 | Wybrane tematy z chemii | 2* | — | 2* | — |

Rok 2.

| L. | PRZEDMIOT | Półrocze zimowe | | Półrocze letnie | |
|-----|---|-----------------|-----|-----------------|-----|
| | | wykl. | ćw. | wykl. | ćw. |
| 102 | Fizyka | — | 3 | — | — |
| 104 | Chemia analityczna jakościowa | — | 2 | — | — |
| 105 | Chemia analityczna ilościowa | — | 4 | — | 8 |
| 106 | Chemia fizyczna i elektrochemia | 4 | — | — | 4 |
| 5 | Mineralogia | 4 | 2 | — | — |
| 11 | Wytrzymałość materiałów | 2 | 1 | — | — |
| 117 | Technologia mechaniczna metali i drzewa | 2 | — | — | 2* |
| 108 | Inżynieria i budownictwo | — | — | 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 |
| 26 | Równania różniczkowe | 1 | — | — | — |
| 116 | Metalografia | — | — | 4 | — |
| 34 | Hydraulika | — | — | 2 | — |

* nieobowiązkowe.

** trzecia godzina będzie wprowadzona w miarę potrzeby, stosownie do uznania profesora.

4. SPIS WYKŁADÓW WYDZIAŁU HUTNICZEGO.

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

Geometria analityczna — patrz Wydział górniczy, L. 2.

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

102. Fizyka — *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 — *prof. dr Skąpski Adam*. Tyg. 4 godz. ćw. w półroczu zimowym i 8 godz. ćw. w półroczu letnim na 2-gim r. st.

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

107. Górniczo-hutnicza analiza — *prof. dr inż. Krupkowski Aleksander*. Tyg. 5 godz. ćw. w półroczu zimowym oraz 7 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. Inżynieria i budownictwo — *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. dr 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 — *zast. prof. inż. Żarnowski Ludwik.* Tyg. 4 godz. wykł. i 4 godz. ćw. w obu półroczach na 4-tym r. st.

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

113. *Promieniotwórczość — *prof. dr Jeżewski Mieczysław.* Tyg. 2 godz. wykł. w półroczu zimowym na 3 i 4-tym r. st. Także dla Wydziału górniczego.

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

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

116. Metalografia — *prof. dr inż. 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) Tyg. 4 godz. ćw. w obu półroczach na 4-tym r. st. (Cztery godziny ćwiczeń w półroczu zimowym przeznaczone są dla dyplomantów. Cztery godziny ćwi-

czeń w półroczu letnim są obowiązkowe dla specjalizujących się w dziedzinie metalografii).

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

118. Metalurgia ogólna — *prof. inż. Ludkiewicz Adam.* Tyg. 2 godz. wykl. w obu półroczach na 2-gim r. st.

119. Metalurgia surówki (wielkie piece) — *prof. inż. Buzek Jerzy.* a) Tyg. 3 godz. wykl. i 2 godz. ćw. w półroczu zimowym oraz 2 godz. wykl. i 2 godz. ćw. w półroczu letnim na 3-cim r. st. b) Tyg. 2 godz. ćw. w obu półroczach na 4-tym r. st., dla dyplomantów, wykonywujących pracę dyplomową z zakresu metalurgii surówki i odlewnictwa.

119 a. Metalurgia stali — *prof. inż. Ludkiewicz Adam.* a) Tyg. 2 godz. wykl. i 1 godz. ćw. w półroczu letnim na 3-cim r. st.; b) Tyg. 4 godz. wykl. i 4 godz. ćw. w półroczu zimowym oraz 4 godz. ćw. w półroczu letnim na 4-tym r. st.; c) Tyg. 2 godz. ćw. w obu półroczach na 4-tym r. st., dla dyplomantów, wykonywujących pracę dyplomową z zakresu metalurgii żelaza.

120. Metalurgia innych poza żelazem metali — *prof. dr inż. Krupkowski Aleksander.* a) Tyg. 2 godz. wykl. i 1 godz. ćw. w półroczu zimowym na 3-cim r. st.; b) Tyg. 4 godz. wykl. i 4 godz. ćw. w półroczu zimowym, oraz 4 godz. ćw. w półroczu letnim na 4-tym r. st.; c) Tyg. 2 godz. ćw. w obu półroczach na 4-tym r. st., dla dyplomantów, wykonywujących pracę dyplomową z zakresu metalurgii innych poza żelazem metali.

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

122. *Wybrane tematy z chemii dla hutników — *prof. dr Staronka Wilhelm.* Tyg. 2 godz. wykl. w obu półroczach na 1-ym r. st.

123. Walcownictwo i kuźnictwo — *zast. prof. inż. Żarnowski Ludwik.* Tyg. 2 godz. wykl. w półroczu zimowym oraz 2 godz. wykl. i 4 godz. ćw. w półroczu letnim na 4-tym r. st.

* nieobowiązkowy.

124. Odlewnictwo — *prof. inż. Buzek Jerzy*. Tyg. 1 godz. wykł. w półroczu zimowym i 2 godz. wykł. w półroczu letnim na 4-tym r. st.

125. Koksownictwo — *doc. dr inż. Czyżewski Mikołaj*. Tyg. 1 godz. wykł. i 1 godz. ćw. w półroczu zimowym na 3-cim r. st.

126. Nauka o złożach rud — *tyt. prof. dr Jaskólski Stanisław*. Tyg. 2 godz. wykł. w półroczu zimowym na 3-cim r. st.

Równanie różniczkowe — patrz Wydział górniczy, L. 26.

Prawoznawstwo ogólne — patrz Wydział górniczy, L. 28.

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

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

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

130. Materiały ogniotrwałe — wykł. *doc. dr inż. Konarzewski Jerzy*. Tyg. 1 godz. wykł. i *2godz. ćw. w obu półroczach na 3-cim r. st.

131. *Elektryczność w hutnictwie — wykł. *inż. Groza Aleksander*. Tyg. 1 godz. wykł. w półroczu letnim na 4-tym r. st.

132. Stale specjalne — *tyt. prof. dr inż. Feszczenko Czopiński Iwan*. Tyg. 2 godz. wykł. w półroczu zimowym i 1 godz. wykł. w półroczu letnim na 3-cim r. st.

132 a. Obróbka termiczna i stale specjalne — wykł. *inż. Dubowicki Mikołaj*. Tyg. 2 godz. ćw. w obu półroczach na 4-tym r. st.

Higiena — patrz Wydział górniczy, L. 31.

Pierwsza pomoc w nagłych wypadkach — patrz Wydział górniczy, L. 31 a.

Hydraulika — patrz Wydział górniczy, L. 34.

133. *Spawanie i cięcie metali — wykł. *inż. Tułacz Piotr*. Tyg. 2 godz. wykł. i 4 godz. ćw. w obu półroczach na 4-tym r. st.

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

***Samochody i ciągowki** — patrz Wydział górniczy, L. 36.

* nieobowiązkowe.

***Księgowość przemysłowa i obliczanie kosztów własnych** — patrz Wydział górniczy, L. 38.

135. *Własności koksów — *doc. dr inż. Czyżewski Mikołaj*. Tyg. 1 godz. wykł. i 1 godz. ćw. w półroczu letnim na 3-cim r. st.

***Język francuski** — patrz Wydział górniczy, L. 201.

***Język angielski** — patrz Wydział górniczy, L. 202.

***Wychowanie fizyczne** — patrz Wydział górniczy, L. 203.

***Język niemiecki** — patrz Wydział górniczy, L. 204.

***Język rosyjski** — patrz Wydział górniczy, L. 205.

* nieobowiązkowe.

E. POMOCNICZE ZAKŁADY POZAWYDZIAŁOWE AKADEMII GÓRNICZEJ.

1. Biblioteka Akademii Górniczej.

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

Kierownik biblioteki: prof. inż. Oskar Nowotny.
Pracownicy kontraktowi: Anna Langie, Zofia Grüner.
Woźny biblioteczny: Władysław Gleń.
Funkcjonariusz kontraktowy: Jan Jeleń.

2. Warsztat mechaniczny.

(Aleja Mickiewicza 30, niski parter, skrzydło południowe, nr tel. wewnętrznego 15).

Kierownik: prof. inż. Feliks Zalewski.
Zastępca kierownika: inż. Tadeusz Ramza.
Mechanik: Stanisław Wojtów.
Funkcjonariusz kontraktowy: Antoni Śledziowski.

F. SPRAWOZDANIE REKTORSKIE ZA ROK AKADEMICKI 1936/37.

1. WSTĘP.

W roku sprawozdawczym utraciła Akademia Górnicza dwóch pracowników naukowych.

Dnia 18 listopada 1936 r. zginął w sposób tragiczny przy pełnieniu swych zawodowych obowiązków ś. p. inż. Jan Naturski, wykładający w Akademii Górniczej. Zmarły był długoletnim pracownikiem w Akademii i położył wybitne zasługi w dziedzinie górnictwa naftowego. W uznaniu tych zasług, na wniosek Akademii Górniczej, Pan Prezydent Rzeczypospolitej odznaczył go Złotym Krzyżem Zasługi. Cześć Jego pamięci.

Dnia 19 kwietnia 1937 r. zmarł w Warszawie ś. p. inż. Henryk Korwin-Krukowski, profesor honorowy i b. rektor Akademii w roku 1930/31. Zmarły należał do grona twórców Wydziału Hutniczego. Cześć Jego pamięci.

Budowę gmachu przy Aleji Mickiewicza doprowadzono do końca, a mianowicie wykonano dźwig osobowy i uporządkowano podwórze z tyłu gmachu. Do wykonania pozostaje jeszcze ukończenie natrysków na niższym parterze i ewentualne umieszczenie figury na szczycie gmachu.

Dnia 7 kwietnia 1937 r. odbyło się w auli Akademii Górniczej uroczyste wręczenie dyplomu doktora nauk technicznych honoris causa profesorowi Karolowi Benedicksowi. W uroczystości wziął między innymi udział poseł i minister pełnomocny Królestwa Szwecji w Warszawie Boheman, liczni reprezentanci świata nauki i sfer przemysłowych. Prof. K. Benedicks, który należy do najwybitniej-

szych uczonych świata w dziedzinie chemii fizycznej metali, jest prezesem Królewskiej Akademii Umiejętności w Sztokholmie i członkiem Akademii Nauk Technicznych w Warszawie. Od szeregu lat pozostaje on w stałym kontakcie z Akademią Górniczą w Krakowie. Ponieważ w dniu uroczystości odbywał się pogrzeb wielkiego kompozytora polskiego Karola Szymanowskiego — rektor Akademii na wstępie uroczystości wygłosił przemówienie, w którym złożył hołd zmarłemu a zebrani uczcili jego pamięć przez powstanie i chwilę ciszy. Z kolei po przemówieniach rektora Akademii i dziekana Wydziału Hutniczego prof. A. Krupkowskiego odbyła się ceremonia wręczenia dyplomu prof. K. Benedicksowi, który podziękował za zaszczytne odznaczenie przemówieniem w języku polskim, kreśląc w nim obraz rozwoju stosunków naukowych polsko-szwedzkich. Po wręczeniu znakomitemu uczonemu dyplomu, odczytane zostały pisma i depeze gratulacyjne, które nadeszły bardzo licznie z całej Europy od szeregu Akademii, Towarzystw naukowych i Laboratoriów. Między innymi nadszedł telegram od Francuskiej Akademii Nauk. Z kolei prof. K. Benedicks wygłosił w języku francuskim odczyt o stałości granic ziarn metali i wpływie jej na rozrost ziarn stali, w którym przedstawił po raz pierwszy nigdzie dotąd nie publikowane wyniki najnowszych swych badań. Na zakończenie uroczystości chór Akademicki wykonał szereg pieśni.

Dnia 23 maja 1937 r. na zgodną prośbę wszystkich Stowarzyszeń Akademickich Studentów Akademii odbyło się w sposób uroczysty zawieszenie krzyża i ryngrafu w auli Akademii. Poświęcenia krzyża dokonał J. E. ks. biskup Stanisław Rospond w obecności grona profesorów, docentów i wykładowców, oraz licznie zebranej młodzieży.

Przechodząc do spraw osobowych zaznaczam, że z dniem 1-szym stycznia 1937 r. został mianowany dotychczasowy profesor nadzwyczajny inż. Izydor Stella-Sawicki — profesorem zwyczajnym na katedrze budownictwa i inżynierii.

W grudniu 1936 r. zostali mianowani profesorami tytularnymi docent dr inż. Iwan Feszczenko-Czopiński i docent dr fil. Stanisław Jaskólski.

Z dniem 1-szym lutego 1937 r. uzyskała Akademia Górnicza 2 zastępców profesorów na opróżnione katedry, a mianowicie katedrę geologii stosowanej objął w tym charakterze doc. inż. górń. Stefan Czarnocki, pełniący obowiązki dyrektora Państwowego Instytutu Geologicznego, a opróżnioną przez śmierć ś. p. prof. inż. Karola Łowińskiego katedrę maszyn hutniczych objął w charakterze zastępcy profesora inż. technolog Ludwik Żarnowski wykładający w Politechnice Warszawskiej oraz b. dyrektor zakładów Ostrowieckich.

Dnia 23 kwietnia 1937 r. odbyła się promocja na doktora nauk technicznych p. inż. Wacława Cybulskiego, wykładającego w Akademii Górniczej materiały wybuchowe i wybuchy pyłu węglowego.

Na opróżnione stanowisko kwestora Akademii Górniczej mianowany został p. Stefan Jaszan, podreferendarz Uniwersytetu Jagiellońskiego.

W maju 1937 r. uzyskała Akademia Górnicza 6 nowych etatów niższych funkcjonariuszy, które zużyto na usunięcie najdotkliwszych braków, zaś w miesiącu sierpniu etat adiunkta dla katedry górnictwa I.

2. ZAKŁADY NAUKOWE AKADEMII GÓRNICZEJ.

A) Wydział Górniczy:

1. Zakład matematyki.

W roku akad. 1936/37 brało udział w ćwiczeniach 107 studentów I-go roku. Studenci byli podzieleni na trzy grupy. Każda grupa miała po 2 godz. ćwiczeń tygodniowo. Prócz tego studenci otrzymywali tematy do obowiązkowych wypracowań domowych. Poza normalnymi ćwiczeniami, równoległymi do wykładów, odbyli studenci ćwiczenia z graficznego rozwiązywania równań stopnia 2-go, oraz z graficznego różniczkowania i całkowania.

W roku obecnym było nadal czynne Koło Matematyczne Studentów Akademii Górniczej, założone w r. 1931. Koło odbyło

w tym roku akad. 13 posiedzeń, w tym 11 naukowych. Prezesem Koła był p. J. Stańczak.

Z czytelni Zakładu korzystali prócz studentów Akademii Górniczej również studenci i absolwenci Uniwersytetu Jagiellońskiego. Prace magisterskie w Zakładzie wykonali: F. Miarka, W. Skrzypkówna i J. Hmielorz.

W roku obecnym — jak poprzednio — był zorganizowany kurs bezpłatny i nieobowiązkowy matematyki elementarnej, na który uczęszczało około 60 studentów I-go roku. Kurs prowadził p. mgr T. Rachwał.

Inwentarz Zakładu powiększył się w dziale III o jedną pozycję, w dziale II (biblioteka) o sto pozycji.

Adiunkt dr Gołąb wziął udział w lipcu 1936 w międzynarodowym kongresie matematycznym w Oslo, wygłaszając referat w sekcji geometrii różniczkowej. Z Zakładu Matematyki wyszły w r. akad. 1936/37 następujące prace, ogłoszone drukiem:

Prof. dr A. Hoborski:

1) „Über Dyadensummen”. Ann. d. I. Soc. Pol. d. Math. XV (1936), 34—36.

2) „Über Differentialgleichungen in Vektorräumen”. Ann. d. I. Soc. Pol. d. Math. XV (1936), 37—39.

Doc. dr St. Gołąb:

1) „Über einen Satz von O. Toeplitz”. Ann. d. I. Soc. Pol. d. Math. XV (1936), 128—134.

2) „Sur une condition nécessaire et suffisante pour l'existence d'une différentielle totale”. Ann. d. I. Soc. Pol. d. Math. XVI (1937), 29—38.

3) „Über eine Art der Geometrie von Kawaguchi-Hokari”. Ann. d. I. Soc. Pol. d. Math. XVI (1937), 23—28.

4) „Über das Anholonomitätsobjekt von Schouten und van Dantzig”. Verhandlungen des Internationalen Mathematiker Kongress in Oslo 1936.

5) „Geometria analityczna”. Skrypt litografowany. Nakł. Sekcji wydawn. S. S. A. G. Stron 123 (1937).

2. Katedra mechaniki teoretycznej i wytrzymałości materiałów.

Na wykłady i ćwiczenia na pierwszym roku uczęszczało 106 studentów, a na drugim roku: na wykłady i ćwiczenia z mechaniki teoretycz. — 89 studentów; z wytrzymałości mater. — 97 studentów.

Biblioteka powiększyła się o 44 dzieła.

3. Zakład elektrotechniki.

W ćwiczeniach brało udział w półroczu zimowym 47 studentów IV. roku, w półroczu letnim 46 studentów III. roku studiów. Poza tym korzystało z urządzeń Zakładu 9 studentów wydziału mechanicznego Szkoły Przemysłowej, którzy wykonywali szereg ćwiczeń pod kierownictwem inż. Antoniego Dziedzica, profesora Szkoły Przemysłowej w Krakowie.

Inwentarz Zakładu powiększył się o 115 pozycji, z których przypada 7 na książki (w tym 4 dary), 9 na czasopisma (w tym 3 dary), 6 pozycji na instrumenty, oraz 78 pozycji na pomoce naukowe.

W związku z wykonaną w roku zeszłym pierwszą częścią zbioru, przedstawiającą rozwój elektrofizyki portretami jej twórców, ukończono w tym roku drugą część zbioru, która w analogiczny sposób podaje rozwój elektrotechniki. Dział ten zawiera 85 portretów i podzielony jest na 10 grup, mianowicie:

- | | |
|------------------------------------|------------------------------|
| I. Dynamomaszyny i transformatory. | VI. Miernictwo. |
| II. Oświetlenie. | VII. Telegrafia i telefonia. |
| III. Napędy. | VIII. Radiotechnika. |
| IV. Elektryfikacja. | IX. Przemysł. |
| V. Akumulatory i elektrochemia. | X. Szkolnictwo. |

Dla Okręgowego Urzędu Górniczego w Jaśle opracowano orzeczenie w sprawie przyczyny eksplozji torpedy na kopalni ropy „Jutrzenka” w Lipinkach, która dnia 18 listopada 1936 spowodowała śmierć ś. p. inż. Jana Naturskiego.

Profesor dr inż. Jan Studniarski ogłosił w Przeglądzie Elektrotechnicznym nr 22 z r. 1936 pracę:
„Racjonalny typ dyzlogeneratora”.

4. Zakład geologii ogólnej.

Na ćwiczenia w półroczu zimowym i letnim uczęszczało po 28 słuchaczy.

Zbiory Zakładu zwiększyły się o 155 okazów skał i skamielin pochodzących przeważnie z Polski niżowej.

Biblioteka zwiększyła się o 7 książek, z czego 1 — dar Polskiego Tow. Geologicznego, 1 — dar p. St. Stopy, oraz o jedną mapę.

Planowo przeprowadzone roboty inwestycyjne w Zakładzie miały na celu doprowadzenie urządzeń zakładowych do możliwości pełnego ich wyzyskania oraz cele dydaktyczne.

Aby ułatwić słuchaczom zaznajomienie się ze stratygrafią Polski, zestawiono, uwzględniając najnowszą literaturę naukową i wykonano 4 tablice stratygraficzne Polski niżowej, które umieszczono nad odpowiednimi zbiorami wystawowymi, ułatwiając słuchaczom zorientowanie się w budowie geologicznej kraju.

Dla celów dydaktycznych zakupiono zbiór diapozytywów z Alp oraz wykonano szereg tablic z mapami i przekrojami geologicznymi. Poza tym przerysowano wszystkie zniszczone mapy lub też nie odpowiadające formatem obecnie przyjętemu, nad czym w głównej mierze pracował p. Cholewicki, asystent-wolontariusz.

Dla przechowywania map i tablic zakupiono 2 szafy, wykonane według pomysłu st. asystenta dra E. Panowa, które przy użyciu okazały się bardzo praktycznymi.

Dla prac w terenie zakupiono pedometr i taśmę 20-metrową.

Prof. dr W. Goetel ogłosił drukiem pracę: „Zagadnienia regionalizmu górskiego w Polsce”, Kraków 1937.

Prof. dr W. Goetel brał udział w kongresach: Międzynarodowej Unii Alpinistycznej w Genewie 1936, biorąc udział w pracach i wycieczkach alpejskich Sekcji Naukowej Kongresu i w Zjazdach oraz wycieczkach Polskiego Towarzystwa Geologicznego. Wy-

głosił szereg odczytów w Krakowie, Katowicach, Warszawie i Poznaniu.

St. asystent dr E. Panow w XII. Roczniku P. T. G. ogłosił pracę pt.: „Permokarbońska fauna martwicy karniowickiej”.

5. Zakład mineralogii i petrografii.

Wobec nieobsadzenia katedry mineralogii i petrografii, Zakład pracował pod kierunkiem prof. dra Walerego Goetla.

W ćwiczeniach z krystalografii brało udział 89 studentów, z mineralogii — 62, a z petrografii — 28.

Biblioteka Zakładu powiększyła się o 21 tomów i 5 roczników czasopism.

Zbiory Zakładu powiększyły się o zbiór rud żelaznych z północnego stoku Gór Świętokrzyskich oraz okazy kalcytów, barytu, stalaktyt i stalagmit z okolic Kielc, ofiarowane przez p. J. Czarnockiego.

Zakupiono aparat fotograficzny, aparat do mikrofotografii, termometr do automatycznej regulacji temperatury w grzejnikach elektrycznych. W dwóch pracowniach uzupełniono instalację elektryczną i gazową. Asystenci Zakładu wykonali 9 tablic dydaktycznych. W warsztacie Zakładu wykonano dwie podstawy dębowe pod ciężkie okazy rud żelaznych i kruszców ołowiano-cynkowych oraz jedną szafę. Znaczna część dotacji została zużyta na pokrycie zobowiązań z poprzednich lat.

W pracowniach Zakładu były opracowywane materiały z robót poszukiwawczych Państwowego Instytutu Geologicznego w okolicy Korycisk i Chałupek (woj. kieleckie). Dzięki pomocy Gwarantwa Jaworznickiego, w Zakładzie pracował inż. J. Schieberl w charakterze pracownika naukowego.

Dr inż. Andrzej Bolewski wygłosił wykład o stosowanej petrografii węgla kamiennego na kursie inżynierskim urządzonym przez Stowarzyszenie Dozoru Kotłów w Warszawie oraz wziął udział w Zjeździe Polskiego Towarzystwa Geologicznego we Lwowie.

Ogłoszono drukiem: Dr inż. Andrzej Bolewski:

- 1) „Siarka rodzima w Polsce”, Przegląd Chemiczny, Lwów 1937.
- 2) „Ś. p. profesor dr Zygmunt Rozen”, Przegląd Górn.-Hutn., Sosnowiec 1937.
- 3) „Badania petrograficzne pokładu „Radość Henryka IV”, kopalni „Szyby Piast” w Łędzinach na Górnym Śląsku”, Sprawozdania Państw. Inst. Geologicznego, t. IX, z. 1, Warszawa 1937.
- 4) „Sprawozdanie z badań złoża fosforytów w Chalupkach”, Posiedz. Nauk. Państw. Instytutu Geologicznego nr 47 1937.
- 5) „Sprawozdanie z prac poszukiwawczych wykonanych w r. 1936 w okolicy Korycisk”. Posiedz. Nauk. Państw. Inst. Geologicznego nr 47 1937.

Stacja Doświadczalna
przy Zakładzie Mineralogii i Petrografii Akad. Górn.

Kierownikiem stacji jest nadal prof. inż. Feliks Zalewski.

W roku bieżącym stacja zainstalowała drobne urządzenia mechaniczne do przyrządzania betonu. Dziewięć form żelaznych do prób betonowych ofiarował Stacji dyrektor Fabryki Portland Cementu dr Jan Kuhl, za co składamy na tym miejscu serdeczne podziękowanie. Zakupiono 3 nowe książki i Stacja abonuje 2 czasopisma zagraniczne i 3 polskie.

Stacja badała materiały do budowy Muzeum Narodowego w Krakowie, zaprawy żużlowo-wapienne, korozję żelbetu pod działaniem chlorków itp.

Na Stacji pracuje naukowo 2 pracowników; inż. Wojciech Pogany i inż. Bronisław Kopyciński. Inż. W. Pogany opracowuje nowe metody badań wiązania i wytrzymałości zapraw cementowych i betonu, a inż. Br. Kopyciński pracuje nad ustaleniem własności betonu w zależności od kruszywa i rodzaju cementu.

Problem działania wód kopalnianych na beton jest dalej systematycznie opracowywany.

Zebrań naukowych zorganizowanych na Stacji odbyło się 12,

na których wygłoszono referaty o uszkodzeniach budynków (prof. inż. F. Zalewski), o budownictwie na terenie Krakowa (inż. K. Stroka), o chemii cementów (inż. T. Czaderski i mgr T. Zarosły) i sprawozdania z kongresów w Berlinie i Londynie (inż. W. Pogany).

Drukiem ogłoszono: Inż. W. Pogany:

1) „Badanie odkształceń za pomocą mikroskopu polar”. Kongres Londyn.

2) „Badanie wytrzymałości zapraw cementowych przy pomocy rurek i ciśnienia wody”. Kongres Londyn.

3) „Badanie naprężeń w konstrukcjach betonowych podczas wiązania”. Kongres Londyn.

6. Zakład paleontologii.

W ćwiczeniach z zakresu paleontologii brało udział w półroczu zimowym 12, w półroczu letnim 6 słuchaczy. Ćwiczenia te miały za zadanie szczegółowe zaznajomienie słuchaczy z florą kopalną i stratygrafią karbonu, głównie karbonu produktywnego w Polskim Zagłębiu Węglowym, oraz przygotowanie słuchaczy do samodzielnej pracy naukowej w tej dziedzinie.

Zbiory Zakładu powiększyły się o 60 okazów flory karbońskiej z pokładów węgla w Jaworznie i Borach, oraz o 30 okazów z kop. „Wujek”.

Biblioteka Zakładu powiększyła się o 22 dzieła i rozprawy (26 tomów), z czego 1 tom z daru Przeglądu Górniczo-Hutniczego i 2 tomy z daru asystenta Stanisława Stopy. W granicach skromnych dotacji Zakład dąży do kompletowania literatury z zakresu flory i stratygrafii karbonu produktywnego, będących obecnie przedmiotem pracy naukowej w Zakładzie.

W dziale mebli inwentarz Zakładu wzrósł o 3 oszklone gabloty na pomieszczenie zbioru wystawowego oraz zbioru ilustrującego całość flory karbońskiej Pol. Zagłębia Węglowego, w systematycznym układzie dla nauki słuchaczy i o 3 spody o wymiarach 131 x 90 x 70 z wyciąganymi szufladami na zbiory Zakładu w dziale flory węglowej Pol. Zagłębia Węglowego, zgromadzone jako materiał do pracy dydaktycznej i naukowej.

W dziale aparatów naukowych Zakład notuje przybytek 1 oświetlacza ze statywem i transformatorkiem dla prac przy lupie binokularnej.

Publikacje naukowe Zakładu:

Asystent Zakładu, S. Stopa ogłosił drukiem:

1) „O zmianie flory karbońskiej wśród pokładów węgla w Jaworznie i o jej znaczeniu stratygraficznym”, XII. Rocznik Pol. Towarzystwa Geologicznego 1936. Praca ta została napisana pod kierunkiem prof. dra J. Jarosza.

2) „Sprawozdanie z badań paleobotanicznych i stratygraficznych, wykonanych w Pol. Zagłębiu Węglowym w r. 1936”. Posiedzenia Nauk. Państw. Inst. Geol., Warszawa 1937.

3) „Próba podziału florystycznego warstw westfalskich w Pol. Zagłębiu Węglowym”, Pos. Nauk. P. I. G., Warszawa 1937.

7. Zakład geologii stosowanej.

W wykładach obowiązkowych w semestrze zimowym i letnim brało udział 30 studentów na 4-tym r. st. Wydziału Górniczego, w semestrze letnim 22 studentów na 3-cim r. st. Wydziału Górniczego, oraz w semestrze zimowym 25 studentów na 3-cim r. st. Wydziału Hutniczego.

W wykładach nadobowiązkowych w semestrze letnim brało udział 20 studentów na 4-tym r. st. Wydziału Górniczego.

W ćwiczeniach brało udział w semestrze zimowym i letnim 30 studentów na 4-tym r. st. Wydziału Górniczego, w semestrze letnim 22 studentów na 3-cim r. st.

Następujące dary powiększyły zbiory Zakładu:

1) Dar dyrekcji T. E. S. P. w Kałuszu: 45 okazów minerałów złóż solnych z Kałusza.

2) Dar inż. gór. M. Kłeczka: 5 okazów fosforytów z Nieźwisk.

3) Dar inż. gór. R. Krajewskiego: 13 okazów surowca siarko-nośnego z Czarkowy i z kamieniołomów w Janowej Dolinie.

4) Dar inż. gór. Czarneckiego: 23 okazy skał z kamieniołomów w Zagnańsku.

5) Dar dyrekcji Ostrostar: 15 okazów rud z północnego zbocza Gór Świętokrzyskich.

6) Dar inż. górń. A. Kowalika: 7 okazów rud darniowych z Kaliskiego.

7) Dar inż. górń. M. Koneckiego: 20 okazów rudy manganu z Gór Czywczyńskich.

8) Dar stud. J. Poborskiego: 4 okazy rudy żelaza z manganem z Gór Świętokrzyskich.

9) Dar stud. W. Krukowieckiego: 20 okazów węgla i skał z kopalni „Saturn”.

10) Dar stud. R. Skórskiego: 29 okazów skał z fliszu okolic Borysławia.

11) Dar stud. J. Wróbla: 5 okazów skał z okolic Rzeszowa.

12) Dar Sekcji Geologicznej Naukowego Koła Górników: 7 okazów skał z Gór Świętokrzyskich.

13) Dar dra inż. Z. Mityry: 1 okaz gipsu z Rachinia.

14) Dar dra inż. A. Dratha: 53 okazy z Zagłębia Saary, z Zagłębia Westfalskiego, Saksonii i z Wołynia.

Drogą wymiany uzyskano zbiór minerałów złóż soli potasowych z U. S. A.

Zbiory Zakładu powiększyły się zatem o 256 okazów.

Biblioteka Zakładu powiększyła się o 221 pozycji.

Inwentarz Zakładu powiększył się o 5 pozycji: lampę lukową, fotometr szczelinowy i części mikroskopowe do Panphotu, kasete do Leiki, światłomierz Tempiphot.

Działalność naukowa Zakładu:

Zast. profesora inż. Stefan Czarnocki ogłosił drukiem:

1) „Złóża węgla kamiennego w Polsce (według danych z r. 1936). Źródła Energii w Polsce i ich wyzyskanie”, 1936.

2) „Złóża węgla brunatnego w Polsce. Źródła energii w Polsce i ich wyzyskanie”.

3) „Dwa kongresy, poświęcone stratygrafii utworów karbońskich, odbyte w Heerlen (Holandia) w latach 1927 i 1935”. Przegląd Górniczo-Hutniczy 1936, nr 12.

4) „Karol Bohdanowicz. Księga pamiątkowa dla uczczenia

50-cio lecia pracy naukowej profesora K. Bohdanowicza" (XII Rocznic P. T. G.).

Poza tym na zjeździe Inżynierów Chemików w Warszawie wygłosił referat: „Złoża surowców energetycznych w Polsce”.

Jako p. o. Dyrektora Państwowego Instytutu Geologicznego brał udział w pracach Komisji do spraw reorganizacji P. I. G. Obecnie organizuje w Instytucie badania geologiczne, geofizyczne i poszukiwawcze.

Prof. tyt. dr Stanisław Jaskólski ogłosił drukiem:

1) „O złożach rud tytanowych i o możliwości znalezienia ich w Polsce”. Hutnik 1937.

2) Zakończył wspólne badania nad meteorytem łowickim, przeprowadzone wraz z prof. U. J. P. drem St. Thuguttem i jego współpracownikiem i oddał do druku swoją część zbiorowej pracy pt. „Badanie składników nieprzeźroczystych meteorytu łowickiego w świetle odbitym”.

Dr inż. Adam Drath, korzystając z zasiłku Funduszu Kultury Narodowej, wyjechał do Niemiec dla zapoznania się z postępowaniem stosowanej petrografii węgla. Zwiedził Instytut Paleobotaniki i Petrografii Skał Palnych przy Pruskim Instytucie Geologicznym w Berlinie, oraz Instytut Geologii Złóż na Akademii Górniczej w Klausthalu. W Zagłębiu Westfalskim zwiedził kilka kopalń nowoczesnych i zakładów przerobczych, a szczegółowo zapoznał się z metodami badań i urządzeniami Zakładu Przerobczego Stosowanej Petrografii Węgla i Przeróbki przy Westfalskiej Kasie Gwarneckiej w Bochum. W Zagłębiu Saary zapoznał się w terenie z budową geologiczną tego zagłębia i zwiedził Instytut Stosowanej Petrografii Węgla w Saarbrücken. W drodze powrotnej zwiedził Zakład Geologiczny Uniwersytetu i Politechniki w Monachium, Instytut Geologii Ciał Palnych Akademii Górniczej we Freibergu, kopalnię w Altenbergu i Instytut Geologiczny Uniwersytetu i Politechniki we Wrocławiu. Ogłosił drukiem następujące prace:

1) „Stosowana petrografia węgla na usługach przemysłu węglowego w Niemczech i w Polsce”. Przegląd Górniczo-Hutniczy 1937.

2) Wspólnie z prof. tyt. drem S. Jaskólskim: „Opis petrogra-

ficzny węgla pokładu Otto kop. „Radzionków”, Górny Śląsk”. Księga Pamiątkowa dla uczczenia 50-lecia pracy naukowej profesora Karola Bohdanowicza (XII Rocznik P. T. G.).

Dr inż. Zygmunt Mitera opracowywał naukowo wyniki badań sejsmicznych refleksyjnych prowadzonych w ramach programu prac poszukiwawczych S. A. „Pionier”, wykonał prace teoretyczne związane z wyznaczaniem kątów upadu warstw refleksyjnych, oraz opracował nową metodę poprawek czasowych przy obliczeniach sejsmicznych refleksyjnych. Wreszcie skonstruował sejsmograf elektromagnetyczny według nowego swego pomysłu.

Drukiem ogłosił:

1) „Nowoczesne metody geofizyczne w służbie przemysłu naftowego w Polsce”. Technik Polski, nr 9, wrzesień 1936, Warszawa.

2) „Reflection Seismology in Exploing for Potential Fields in Poland”. The Oil Weekly, February 22, 1937, pp. 164—176. Nr. 11, Vol. 84, Houston, Texas.

3) „Problemy zastosowania sejsmicznych metod refleksyjnych w Polskich Karpatach Wschodnich — w świetle dotychczasowych wyników”. Księga pamiątkowa dla uczczenia 50-cio lecia pracy naukowej prof. K. Bohdanowicza (XII Rocznik P. T. G.), Kraków 1936, pp. str. 1—21.

8. Zakład maszynoznawstwa I.

W roku sprawozdawczym uczęszczało na ćwiczenia z rysunku technicznego (I rok studiów) 100 studentów, a na ćwiczenia z maszynoznawstwa I (części maszyn i dźwignice) na II roku studiów także 100 studentów.

Ilość książek w bibliotece podręcznej powiększyła się o 18 pozycji osiągając ogólną liczbę 666 pozycji, ilość zaś czasopism powiększyła się o 7 pozycji, osiągając ogólną liczbę 74 pozycje. Zbiory powiększyły się o 5 pozycji, osiągając ogólną liczbę 366 pozycji.

W roku sprawozdawczym ukończono porządkowanie biblioteki i zbiorów.

Z biblioteki podręcznej korzystało 92 studentów Akademii Górniczej oraz 15 studentów innych szkół akademickich.

W roku sprawozdawczym wygłosił prof. dr inż. J. Krauze dwa odczyty w Krakowskim Towarzystwie Technicznym pt.:

1) „Miejsce przedsiębiorstw państwowych w systemie ogólnej administracji”,

2) „Usprawnienie studiów w technicznych szkołach akademickich dla celów obronności Państwa”,

oraz opracował szereg memoriałów w sprawach szkolnictwa (o ustroju liceów ogólnokształcących), obrony Państwa i zagadnień ustrojowych.

9. Zakład maszyn górniczych.

W roku sprawozdawczym w ćwiczeniach i wykonywaniu projektów z zakresu maszyn górniczych brało udział 45 studentów.

Biblioteka powiększyła się o 70 pozycji, tak że obecnie obejmuje 316 dzieł i broszur.

Zbiory powiększyły się o dwie pozycje. Dzięki większej dotacji Zakład mógł urządzić w bieżącym roku akademickim dwie sale rysunkowe przez zakupienie: 40 rysownic, 12 przykładnic i 2 szaf na rysownice, po 20 rysownic każda.

W bieżącym roku urządzono dwie wycieczki naukowe, a to: do Zakopanego celem zwiedzenia urządzeń technicznych kolei linowej (28 uczestników) i do Wieliczki celem zwiedzenia urządzeń wyciągów szybowych kopalni (29 uczestników).

10. Zakład górnictwa i przeróbki mechanicznej.

Zakład Górnictwa I posiada od r. 1929/30 należycie wyposażone dla ćwiczeń studentów następujące pracownie: 1) robót górniczych, 2) podziemną (sztolnię), 3) materiałów wybuchowych, 4) przewietrzania wraz z urządzeniem do badania i kontrolowania anemometrów, 5) analizy gazów i pyłu, 6) oświetlenia górniczego wraz z fotometrią, 7) ratownictwa górniczego, przy czym trzy ostatnie zostały całkowicie ufundowane przez przemysł górnośląski.

W roku sprawozdawczym w ćwiczeniach z Górnictwa I brało udział 42 studentów. Pracę dyplomową wykonało 18 studentów, w tym dwóch nostryfikantów, pracę doktorską — 1 inżynier.

Ogólna liczba przedmiotów i przyrządów Zakładu Górnictwa I powiększyła się o 107 pozycji i wyraża się 1770 pozycjami inwentarza.

Biblioteka Zakładu powiększyła się o 75 pozycji tak, że obecnie obejmuje 894 dzieł i roczników czasopism. Znaczny wzrost biblioteki zawdzięcza Zakład p. Marii Doborzyńskiej, która ofiarowała Akademii Górniczej większą ilość czasopism i dzieł technicznych, z której dla biblioteki Zakładu przeznaczono 21 tomów, za co na tym miejscu Zakład górnictwa I składa gorące podziękowanie. Reszta ofiarowanych książek zostanie przekazana innym bibliotekom Akademii Górniczej.

Zakład Przeróbki Mechanicznej posiada należycie wyposażone dla ćwiczeń studentów następujące pracownie: 1) laboratorium analityczne, 2) pracownię rozdrabiania, 3) pracownię wzbogacania mokrą, 4) pracownię flotacji, 5) pracownię wzbogacania suchego.

W roku akademickim 1936/37 w ćwiczeniach z Przeróbki Mechanicznej brało udział: w półroczu 1-szym 20 hutników, w półroczu 2-gim 49 górników. Pracę dyplomową wykonało 2 studentów.

Zbiory Zakładu Przeróbki Mechanicznej powiększyły się o 11 pozycji; ogólna liczba pozycji inwentarza wynosi 310.

Biblioteka Zakładu powiększyła się o 23 dzieła i wynosi obecnie 200 pozycji.

W Zakładzie Przeróbki Mechanicznej prowadzone były w roku sprawozdawczym badania nad możliwością zastosowania nowoczesnych metod wzbogacania dla węgla z 4 kopalń Zagłębia Górnośląskiego i Dąbrowskiego. W wyniku tych badań powstaną w najbliższym czasie dwa zakłady flotacyjne dla wybitnego polepszenia własności otrzymywanych koksów. Poza tym w Zakładzie prowadzone były badania nad wzbogacaniem polskich fosforytów i rud żelaznych.

Ogólna ilość wydanych prac naukowych od początku istnienia Zakładu wynosi 55. W r. 1936/37 wydano następujące prace:

1) Prof. dr inż. W. Budryk: „Poszukiwania górnicze i założenie kopalni”, podręcznik litografowany, wydanie 2-gie na nowo opracowane i uzupełnione, Kraków 1937.

2) Prof. dr inż. W. Budryk: „Contribution à la theorie du lavage”, Saint-Etienne, Paryż 1936.

3) Prof. dr inż. W. Budryk: „Przyczynek do teorii wzbogacania w ośrodku płynnym”, Katowice 1937.

4) Prof. dr inż. W. Budryk i inż. D. Korol: „Możliwość wzbogacania czywczynskiej rudy manganowej”, Kraków 1936.

5) Ponadto prof. dr inż. W. Budryk przygotował do druku „Wybuchy”.

6) Inż. D. Korol przygotowuje do druku „Wzbogacanie polskich fosforytów”.

7) Dr inż. W. Cybulski przygotował do druku swą pracę doktorską: „Badania nad zjawiskiem deflagracji polskich górniczych materiałów wybuchowych amonowo-saletrzanych powietrznych w warunkach górniczej roboty strzelniczej”.

8) Inż. J. Piątkowski: „Zagadnienie warunków cieplnych pracy w kopalniach”, Katowice 1937.

9) Prof. dr inż. W. Budryk i inż. D. Korol współpracowali przy wydawaniu IV-go tomu „Przeróbki Mechanicznej użytecznych ciał kopalnych” prof. H. Czeczotta, w którym umieszczony został na nowo opracowany przez inż. D. Korolę rozdział p. t.: „Gospodarcze znaczenie flotacji”.

Ponadto prof. dr inż. W. Budryk wygłosił odczyt w Katowicach p. t. „Oznaczanie stanu pożaru w otamowanych częściach kopalni”.

Inż. D. Korol brał udział w wycieczce geologiczno-górniczej do Gór Świętokrzyskich, gdzie zwiedzono szczegółowo kopalnie rud żelaznych i fosforytów i pobrano próby dla badań naukowych.

11. Zakład górnictwa II.

W okresie sprawozdawczym prowadził Zakład dalsze prace około urządzeń doświadczalnych dla przewozu. Wykończono remizę, jako pomieszczenie dla czterech lokomotyw. W remizie urządzono pod jednym z torów dół inspekcyjny oraz ustawiono podręczny warsztat, do którego zakupiono potrzebne narzędzia. Do remizy doprowadzono kablem z głównego budynku prąd dla oświe-

tlenia i do napędu motorów. Otoczenie remizy i przestrzeń obok torów splantowano i odwodniono.

Przystąpiono również do układania torów i rozjazdów oraz zawieszania przewodów ślizgowych dla lokomotywy elektrycznej.

Prace niniejsze wykonywane są z sum preliminowanych corocznie dla stopniowego wykończenia urządzeń.

Poza funduszami, które Zakład otrzymywał z dotacji, korzystano również z ofiarności Zakładów przemysłowych. Ofiarodawcami były Zarządy kop. „Hr. Renard”, „Dębieńsko” i T. E. S. P. w Kałuszu.

Szereg osób ofiarowało cenne dary w postaci książek i roczników czasopism. Osobom tym a przede wszystkim prof. Gustawowi Henslowi, dyr. inż. S. Skarbińskiemu i prof. inż. F. Zalewskiemu składa Zakład gorące podziękowanie. Prócz otrzymanych darów zakupił Zakład pewną ilość dzieł, powiększając stan biblioteki o 94 pozycje.

Przedmioty i umeblowanie wykazują w inwentarzu Zakładu wzrost o 15 pozycji, nie licząc rysunków i światłodruków różnych urządzeń kopalnianych.

W godzinach ćwiczeń odbywał się wykład inż. E. Łopuszyńskiego p. t. „Elektryczność w przewozie podziemnym”, obejmujący cały zakres elektrycznych urządzeń przewozowych.

Wydatną bardzo pomocą jest ofiarowane dla jednego pracownika Zakładu stypendium Zarządu Towarzystwa Kopalń Węgla „Flora”.

Prace naukowe:

Prof. inż. gór. F. Zalewski: „Bezpieczna obudowa wyrobisk”.

Inż. Eugeniusz Łopuszyński: „Wypadek przebudowy kotłów z rusztami ruchomymi na paleniska na pył węglowy”.

12. Zakład wiertnictwa i górnictwa naftowego.

W ćwiczeniach i wykładach brało udział z wiertnictwa 24 studentów, zaś z górnictwa naftowego 30 studentów.

Zbiory Zakładu powiększyły się o 7 tablic (wykonane w Zakładzie), 2 mapy, 2 modele, tak że całkowita liczba wynosi: 231 mo-

deli i okazów, 611 rysunków i tablic, 23 map, 11 portretów, 72 fotografii.

Biblioteka powiększyła się o 17 dzieł, 64 broszur, 36 roczników rozmaitych fachowych czasopism, oraz 11 katalogów, tak że ogólna liczba wynosi: 635 egzemplarzy dzieł i broszur, 267 roczników czasopism, 54 katalogów albumów.

Urządzenia Zakładu powiększyły się o 9 pozycji.

W bieżącym roku akademickim urządzono 2-dniową wycieczkę naukową do zachodniego zagłębia naftowego jasielsko-krośnieńskiego z 22 studentami.

Prof. inż. Z. Bielski odbył wycieczkę do niemieckich kopalń nafty w okolicach Hanoweru, uczestniczył w II Światowym Kongresie Naftowym w Paryżu odbytym w czerwcu 1937 r., na którym wygłosił referat o metodach eksploatacji stosowanych w Polsce, nadto ogłosił drukiem referaty w „Przemysle Naftowym”:

- 1) „Kierunki postępu technicznego w kopalnictwie naftowym w najbliższej przyszłości”,
 - 2) „Przepłukiwanie złóż ropnych wodą (Water-Flooding)”,
 - 3) „Elektryczne rdzeniowanie sposobem Schlumbergera”,
 - 4) „Niemieckie kopalnictwo naftowe”:
- oraz w „Petroleum Zeitschrift”,
- 5) „Vergleichende Studien über den deutschen und polnischen Erdölbergbau”.

13. Zakład geodezji i miernictwa górniczego.

W ćwiczeniach programowych brało udział:

- 1) z geodezji dla górników w półroczu zimowym 51 studentów, w półroczu letnim 23 studentów;
- 2) z geodezji dla hutników w półroczu zimowym 46 studentów;
- 3) z miernictwa górniczego w półroczu zimowym 26 studentów; w półroczu letnim 26 studentów;
- 4) z rachunku wyrównawczego w półroczu zimowym 30 studentów;
- 5) w pomiarach polowych w półroczu letnim 42 studentów;
- 6) w pomiarach kopalnianych w półroczu letnim 43 studentów.

Ćwiczenia z miernictwa górniczego odbywały się w obydwu półroczach w chodnikach pomiarowych Akademii Górniczej, a nie jak dotychczas w semestrze letnim we Wieliczce. Pomiary polowe i kopalniane odbywać się będą jednak nadal na różnych kopalniach, ażeby zapoznać studentów z naturalnymi warunkami pracy mierniczej w kopalni. W ubiegłym roku w drugiej połowie czerwca odbyły się te pomiary na kopalni „Charlotta” w Rydułtowych.

Zbiory katedry powiększyły się o nowo zakupiony niwelator innych przyrządów nie można było jednak kupić z powodu dużych wydatków, połączonych z obudową chodników pomiarowych Akademii. Natomiast otrzymała katedra w darze tachimetr redukcyjny, oraz teodolit Krafta od Wyższego Urzędu Górniczego w Krakowie i teodolit wiszący od Tow. „Wspólnoty Interesów” w Katowicach.

Biblioteka katedry zwiększyła się o 17 tomów książek i 12 tomów czasopism.

Wykładający inż. O. Gedliczka wykladał nadal Fotogrametrię w półroczu zimowym już w tym roku jako obowiązkowy przedmiot dla studentów specjalizujących się w miernictwie. Poza tym wygłosił w letnim półroczu wykłady o specjalnych zagadnieniach z Geodezji.

Wykładający inż. T. Klenczar nie miał w tym roku wykładów o uszkodzeniach górniczych, ponieważ odbywają się one tylko co drugi rok. Wykłady te są również obowiązkowe dla studentów specjalizujących się w miernictwie.

Inż. Stefan Tysowski wygłosił po raz pierwszy w tym roku w półroczu letnim kilka wykładów z geodezji wyższej i astronomii praktycznej dla studentów specjalizujących się w miernictwie. Wykłady te p. t. „Zarys Geodezji Wyższej i Astronomii Praktycznej” będą od następnego roku rozszerzone na obydwie półrocza i będą również według uchwały Rady Wydziałowej obowiązkowe dla studentów specjalizujących się w miernictwie.

W roku sprawozdawczym zostały ukończone urządzenia chodników pomiarowych w gmachu Akademii Górniczej. Było to możliwe dzięki daleko idącej uprzejmości Tow. Górniczo-Przemysł-

wego „Saturn” przy dostarczeniu drzewa dla obudowy chodników. Połączone z obudową duże wydatki zamortyzują się jednak z powodu odpadnięcia kosztów wyjazdów ze studentami do Wieliczki.

14. Zakład górnictwa minerałów solnych.

Zbiory Zakładu zwiększyły się ogółem o 143 pozycji, w tym dary pokrewnych Zakładów górniczych i dar inż. M. Kleczka (4 słoje soli bułgarskich), za co ofiarodawcom składa Zakład na tym miejscu podziękowanie. Zbiory modeli zwiększyły się o dwie pozycje. Zakład jest obecnie tak wypełniony, że dalszy rozwój w kierunku zakupu dalszych koniecznych modeli jest nadzwyczaj utrudniony.

Biblioteka zwiększyła się o 22 pozycji.

Część pracy kierownika Zakładu „O rozwoju technicznym żup wschodnich” o której w zeszłorocznym sprawozdaniu nadmieniono, była publikowana w organie pracowników monopolu solnego „Szczęść Boże” Rozdz. III nr 2. Kierownik Zakładu brał udział w pracach nad utworzeniem Muzeum salinarnego w Wieliczce, które objąć ma rozwój żup solnych od najdawniejszych do obecnych czasów, a wreszcie opracował dla Minist. Przem. i Handlu kwestionariusz dotyczący ujednostajnienia mianownictwa fachów w górnictwie minerałów solnych.

Odbyły się również dwie wycieczki naukowe do kopalni w Wieliczce i Bochni i do kopalni w Inowrocławiu.

15. Zakład prawoznawstwa.

Na ćwiczenia z prawa górniczego w półroczu letnim uczęszczało 32 studentów.

Biblioteka Zakładu zwiększyła się o 11 pozycji. Z pośród nich wymienić należy 2 dzieła i 3 roczniki pism fachowych, które Zakład otrzymał w roku sprawozdawczym — podobnie jak w roku ubiegłym od em. profesora inż. Jana Zarańskiego, dzięki subwencji L. Szefera, generalnego dyrektora spółki akcyjnej „Lignoza” w Katowicach.

Inwentarz Zakładu powiększył się o jeden przedmiot.

16. Zakład hydrauliki.

Na wykłady uczęszczało w letnim półroczu r. akad. 1936/37. 31 studentów Wydz. górniczego i 42 studentów Wydziału Hutniczego, razem 73 studentów.

Egzamin z Hydrauliki złożyło w r. akad. 1936/37 58 studentów.

Biblioteka podręczna katedry Hydrauliki powiększyła się w roku sprawozdawczym o 3 dzieła i obejmuje obecnie 54 dzieł.

B. Wydział Hutniczy.

1. Zakład fizyki.

Na wykłady uczęszczało 92 studentów. Na ćwiczenia w półroczu zimowym było zapisanych 80 studentów, w półroczu letnim 92.

Zbiory powiększyły się o 17 przyrządów, biblioteka powiększyła się o 38 książek.

W bieżącym roku wykonywano jedynie uzupełniające pomiary z dziedziny stałych dielektrycznych elektrolitów mocnych, co wraz z poprzednio ogłoszonymi pracami stanowić będzie zakończony cykl prac nad tą dziedziną.

Cykl prac nad ciekłymi kryształami został już zakończony ostatnią pracą o wpływie pola magnetycznego na tarcie wewnętrzne ciekłych kryształów.

Obecnie Zakład przygotowuje się do przejścia do innych dziedzin badań, co z powodu urlopu jednego z asystentów dla badań naukowych posuwa się na razie powoli.

Prac naukowych w roku akad. bieżącym nie publikowano.

Kierownik Zakładu brał udział w VIII Zjeździe Fizyków Polskich we Lwowie, na którym wygłosił referat o pracach Zakładu Fizyki Akademii Górniczej za ostatnie dwa lata.

2. Zakład chemii ogólnej i analitycznej.

Na wykłady i ćwiczenia z chemii ogólnej uczęszczało 98 studentów. Na ćwiczenia z chemii analitycznej jakościowej uczęszczało w półroczu zimowym 91 studentów, w półroczu letnim 78 studentów.

Zbiór przyrządów powiększył się o 10 pozycji. Liczba książek wzrosła o 9 dzieł. Zaprenumerowano 2 nowe czasopisma naukowe: *Osterreichische Chemiker Zeitung* i *Montashefte für Chemie*. To ostatnie wspólnie z Zakładem chemii fizycznej.

Przedmiotem pracy naukowej były podobnie jak w latach ubiegłych zagadnienia z zakresu kinetyki chemicznej. W bieżącym roku akad. ukończono I część badań nad kinetyką utleniania metanu. Otrzymane wyniki opracowuje się do druku.

Adiunkt dr Lucjan Czernski przeprowadził badanie nad utlenianiem się miedzi w wysokich temperaturach. Chodziło tu zwłaszcza o wyjaśnienia mechanizmu tej reakcji. Dotychczasowe wyniki tej pracy zostaną wkrótce opublikowane. Poza tym dr L. Czernski pracował wydatnie w zakresie dydaktycznym nad wyborem szybkich metod badania jakościowego stopów żelaza oraz materiałów hutniczych do użytku studentów II roku Wydziału hutniczego.

Asystent starszy dr Władysław Limanowski wykańczał pracę doświadczalną nad srebrem trójwartościowym.

Asystent młodszy mgr Leszek Staronka przeprowadził szereg prób nad kondensacją pary wodnej w temperaturze ciekłego azotu. Otrzymane wyniki wskazywałyby na to, że woda w stosownych warunkach tworzy ciało bezpostaciowe, analogiczne do szkła. Dalsze badania nad tą kwestią są w toku. Poza tym asystent Leszek Staronka w zakresie dydaktycznym zajął się wyborem szybkich metod badania jakościowego stopów miękkich, zawierających cynę, ołów, miedź i antymon.

Zajmowano się również udoskonaleniem aparatu do sygnalizacji tlenu węgla, na który w styczniu 1937 uzyskano patent polski.

3. Zakład chemii fizycznej i elektrochemii.

W roku ubiegłym uczęszczało na ćwiczenia 45 studentów. Inwentarz Zakładu powiększył się o 8 pozycji w dziale aparatów, o 15 pozycji w dziale mebli i o 5 pozycji w dziale książek.

Zakład uzyskał nowe pomieszczenie dla pracowni chemii analitycznej ilościowej na drugim piętrze gmachu przy Al. Mickie-

wicza 30. Przedłużające się, ze względów finansowych, urządzenie tego pomieszczenia spowodowało pewne skrócenie programu ćwiczeń w ubiegłym roku szkolnym.

W okresie sprawozdawczym ogłoszono następujące prace:

1) A. Skąpski: „Electrolytic extraction of the nonmetallic inclusions in iron and steel”, Bull. I. A. T. M. International Congress 1937.

2) A. Skąpski and St. Maksymiak: „Mc Quaid-Ehn grain size test and oxygen content of the molten steel”, Bull. Ac. Sc. Techn. Varsovie 1937.

3) A. Skąpski, T. Mazanek and K. Wanner: „Oxygen and inclusion control during the steel making process”. Bull. Ac. Sc. Techn. Varsovie 1937.

4) J. Kamecki et A. Skąpski: „Sur la polarisation des piles par leur courant propre”, Bull. Ac. Sc. Techn. Varsovie 1937.

5) E. Chyżewski: „Na granicy zagadnień praktycznych i teoretycznych korozji”, Przegląd Techniczny 1937.

Prof. dr A. Skąpski brał udział w kongresie międzynarodowym Związku Badania Materiałów w Londynie w kwietniu 1937 r. oraz w zjeździe Deutsche Bunsengesellschaft w Grazu w maju 1937 r.

4. Zakład maszynoznawstwa II.

Ilość studentów uczęszczających na wykłady i ćwiczenia wynosiła w I półroczu 47, w II półroczu 44.

Zbiory zostały powiększone o 3 przedmioty, biblioteka o 7 książek.

Dzięki otrzymanej z Ministerstwa W. R. i O. P. nadzwyczajnej dotacji wykonano montaż kotła nowoczesnego ustroju „Babcock” o pow. ogrz. 150 m² i prężności pary 25 atm. z przegrzewaczem, oraz uzupełniono częściowo obmurze.

Prof. inż. E. Chromiński ma w przygotowaniu pracę p. t. „Metan w spalinach”.

Prof. inż. E. Chromiński wygłosił na zjeździe Mechaników Polskich w Katowicach odczyt p. t. „150 lat napędu parowego”.

5. Zakład maszyn hutniczych.

W roku sprawozdawczym 1936/37 brało udział w ćwiczeniach z maszyn hutniczych 20 studentów, oraz w ćwiczeniach z walcownictwa 20 studentów.

Inwentarz Zakładu zwiększył się o 1 szafę biblioteczną, 24 książek i czasopism, 20 tablic i rysunków i 6 narzędzi do warsztatu.

W bieżącym roku szkolnym Zakład został przeniesiony z gmachu Akademii Górniczej ul. Krzemionki 11 do gmachu głównego Al. Mickiewicza 30. Przez to uzyskano możliwość korzystania z kreślarni, co przyczyniło się z kolei do racjonalnego wykonywania ćwiczeń przez studentów.

Zast. prof. inż. Ludwik Żarnowski ogłosił następujące prace:

1) „Współczesne sposoby walcowania drutu”, Przegląd Mechaniczny, zeszyt 24, 1936 r., 8 stron, 24 rysunki.

2) „Gorąca przeróbka plastyczna żelaza i stali”, część I. Własności plastyczne metali, nagrzewanie — Piece grzewnicze. Wyd. Zakładów Ostrowieckich, Ostrowiec 1936, 84stron druku, 70rysunków oraz „Atlas do części pierwszej” 18 arkuszy rysunków 510 x 350 mm.

W opracowaniu do druku znajduje się II część „Kuźnictwo” oraz III część „Walcownictwo podłużne”.

Poza tym w przygotowaniu znajduje się Atlas z zakresu Maszyn hutniczych, „Urządzenia wielkiego pieca”.

Dla usprawnienia ćwiczeń wydano przez Zakład: „Tablice pomocnicze do ćwiczeń z walcownictwa i kuźnictwa”, obejmujące 32 tablice, w tym 3 podwójne.

6. Zakład technologii ciepła i paliwa.

W r. 1936/37 uczęszczało na ćwiczenia w półroczu zimowym 98 stud., w półroczu letnim 98 stud., — na wykłady w półroczu zimowym 97 stud., a w półroczu letnim 46 stud.

Zbiory powiększyły się o 4 przyrządy.

Biblioteka powiększyła się o 4 książki i dwa czasopisma.

Ważniejszych szczegółów rozbudowy Zakładu nie było.

Ogłoszono prace:

Prof. dr inż. Roman Dawidowski:

1) „Środki opałowe w ogrzewnictwie”. Opublikowane w czasopiśmie „Technika Ciepła”, Warszawa, wrzesień 1936.

2) „Odzysknice i nagrzewnice powietrza ze stali ogniotrwałej”. Opublikowane w czasopiśmie „Hutnik”, Katowice, kwiecień 1937.

3) „Schaubildliche Darstellung des Gaserzeugerbetriebes”, czasopismo „Feuerungstechnik”, Berlin 1937.

Doc. dr inż. Mikołaj Czyżewski:

1) „Próby prowadzenia żeliwiaka na namiarach o różnych własnościach fizycznych”, opublikowane w czasopiśmie „Hutnik”, 1936.

Wygłoszone referaty:

Doc. dr inż. Mikołaj Czyżewski:

1) Wykład na kursach inżynierskich w Katowicach na temat „Możliwości prowadzenia żeliwiaka na małowyttrzymałym koksie krajowym”.

W miesiącu styczniu 1937 r. w Zakładzie odbyły się wykłady profesora i docenta dla kursu inspektorów kotłów, urządzonego przy Zakładzie metalografii i obróbki termicznej.

Odbyły się wycieczki do Huty Piłsudski i Koksowni Emma.

7. Zakład metalografii.

Ilość studentów, uczęszczających na ćwiczenia wynosiła dla III roku 20. Ilość dyplomantów 7. Ponadto odrabiało ćwiczenia syntetyczne 8 studentów, ze spawania i cięcia metali 15 studentów, z wytrzymałości materiałów 86 studentów.

Zbiory powiększyły się o 18 pozycji.

W bibliotece przybyło 64 książek i czasopism.

Z biblioteki zakładowej korzystało poza personelem Zakładu: 8 profesorów i asystentów Akademii Górniczej, 4 studentów, 4 dyplomantów, 8 osób z przemysłu oraz innych uczelni.

Zakład brał udział jako wystawca na Wystawie Przemysłu Metalowego i Elektrotechnicznego we wrześniu 1936 w Warszawie.

W styczniu 1937. odbył się w Zakładzie 3-tygodniowy kurs dla 7 inżynierów ze Stowarzyszenia Dozoru Kotłów, wykłady i ćwiczenia prowadził adiunkt inż. M. Dubowicki.

Odczyty wygłosili:

Prof. dr inż. W. Łoskiewicz:

1) na kursach inżynierów w Katowicach: „O lekkich stopach”.

Tyt. prof. dr inż. I. Feszczenko-Czopiwski:

1) na kursach inżynierów w Katowicach: a) „Teoretyczne podstawy metalurgii kierowanej” i b) „O stalach narzędziowych”,

2) w Stowarzyszeniu Inżynierów Mechaników Polskich w Warszawie: „Teoretyczne podstawy metalurgii kierowanej, jej cel i praktyczne możliwości”,

3) w Stowarzyszeniu Inżynierów i Techników w Łodzi: „O nowoczesnych stalach narzędziowych i konstrukcyjnych”,

4) na Zebraniu Stowarzyszenia dla Rozwoju Spawania i Cięcia w Warszawie: „O znaczeniu tzw. metalurgii kierowanej w spawalnictwie i jego dalszym rozwoju”,

5) na Zjeździe Inżynierów Chemików w Warszawie: „Stosowanie procesów poleconych przez tzw. metalurgię kierowaną — jako środek prowadzący do uszlachetnienia tworzyw stalowych”.

6) na Zjeździe Inżynierów Mechaników w Warszawie:

a) „Regulacja wielkości ziarn austenitu a własności fizyczne stali”.

b) „Badania hartowności stali narzędziowych w gorących kąpielach ze szczególnym uwzględnieniem wpływu tegoż hartowania na własności tnące noży”.

c) „Próby zastąpienia wolframu przez chrom w stalach narzędziowych wysokostopowych”.

d) „Stopniowane wyżarzanie zmiękczające”.

e) „Własności wytrzymałościowe stali sprężynowych w zależności od obróbki cieplnej”.

Prace naukowe i publikacje:

Prof. dr inż. W. Łoskiewicz:

1) „Prace nad mosiądzami” Cz. II, Warszawa 1936, nakładem Instytutu Uzbrojenia i Towarzystwa Wojskowo-Technicznego (wspólnie z inż. met. Z. Hayto i inż. met. B. Podczaskim).

2) „Wpływ warunków odlewania mosiądzu na transkrystalizację oraz wpływ jej na walcowność i własności mechaniczne”, Przegląd Techniczny 1936, nr 18 (wspólnie z inż. met. B. Jurą).

3) „Przyczynek do badań nad tłoczącością blach z CuZn 33 (Ms 67)”, *Przegląd Mechaniczny* 1936, nr 13—14 (wspólnie z inż. met. E. Janickim).

4) „O pewnych przyczynach naderwań na poprzecznych próbkach wytrzymałościowych”, *Przegląd Mechaniczny* 1937, nr 6 (wspólnie z inż. met. B. Gawinem).

5) „Lekkie stopy”, *Przegląd Mechaniczny* 1937, nr 9.

Prof. dr inż. I. Feszczenko-Czopiński:

1) *Metaloznawstwo cz. III. „Cementacja żelaza”*, Warszawa 1936, nakładem Państwowych Wytwórni Uzbrojenia.

2) „Regulacja wielkości ziarn austenitu a własności fizyczne stali”, *Przegląd Mechaniczny* 1936, nr 13—14 (wspólnie z inż. met. A. Kalińskim).

3) „Badania hartowności stali narzędziowych w gorących kąpielach ze szczególnym uwzględnieniem wpływu tegoż hartowania na własności tnące noży”, *Przegląd Mechaniczny* 1936, nr 13—14 (wspólnie z inż. met. F. Mayerem).

4) „Próby zastąpienia wolframu przez chrom w stalach narzędziowych wysokostopowych”, *Przegląd Mechaniczny* 1936, nr 15—16 (wspólnie z inż. met. F. Mayerem).

5) „Stopniowane (izotermiczne) wyżarzanie zmiękczone”, *Przegląd Mechaniczny* 1936, nr 13—14 (wspólnie z inż. met. R. Lindem).

6) „Własności wytrzymałościowe stali sprężynowych w zależności od obróbki cieplnej”, *Przegląd Mechaniczny* 1936, nr 13—14 (wspólnie z inż. met. Z. Wusatowskim).

7) „Podstawy teoretyczne i metody współczesne tzw. metalurgii kierowanej”, *Hutnik* 1937, nr 2 (wspólnie z inż. met. A. Kalińskim).

8) „Erzeugung von gehärteten Schienen”, *Prace III Międzynarodowego Kongresu Szynowego w Budapeszcie* 1936 (wspólnie z dyr. inż. B. Absolonem).

Prof. dr inż. W. Łoskiewicz uczestniczył w Zjeździe Stowarzyszenia Inżynierów Mechaników Polskich we wrześniu 1936 w Warszawie, w zjeździe tym uczestniczył również inż. M. Dubowicki.

8. Zakład metalurgii stali.

W roku sprawozdawczym uczęszczało na ćwiczenia 63 studentów. Biblioteka powiększyła się o 27 książek, zbiory natomiast o 140 okazów. Prof. inż. Adam Ludkiewicz pracuje nad wydaniem książki z metalurgii stali.

Prof. inż. Adam Ludkiewicz wygłosił w Katowicach na kursie inżynierskim referat p. t.: „Zagadnienia utleniania Mn, C i Si w piecu martenowskim”. Referat ten będzie drukowany.

Docent dr inż. Jerzy Konarzewski zgłosił na I Ogólnopolski Zjazd Inżynierów Chemików w Warszawie referat p. t. „Przemysł materiałów ogniotrwałych w Polsce”.

Podczas roku sprawozdawczego urządzono cztery wycieczki na huty: Piłsudski, Pokój, Batory i Baildon, wchodzące w zakres ćwiczeń syntetycznych, oraz wzięto udział w ogólnej wycieczce do hut Wspólnoty Interesów.

W okresie sprawozdawczym wykonano kilkanaście wytopów, z tego kilka w próżni. Celem tych wytopów było opanowanie techniki wykonywania ściśle określonych stali i wypróbowanie wyprawy ogniotrwałej.

Urządzono warsztat mechaniczny, w którym ustawiono: młot, prasę, dwie tokarnie itd.

9. Zakład metalurgii surówki i odlewnictwa.

W roku bieżącym na wykłady uczęszczało: metalurgia surówki 19 słuchaczy (III rok studiów), odlewnictwo 19 słuchaczy (IV rok studiów). Na ćwiczenia uczęszczało: metalurgia surówki 19 słuchaczy (III rok studiów).

Zbiory powiększyły się o komplet narzędzi formierskich (dar Zakładu odlewnictwa Politechniki Warszawskiej).

Biblioteka powiększyła się o 43 książki, w tym 13 czasopism (25 książek, w tym 7 czasopism przejęto z Zakładu metalurgii stali).

Do ważniejszych szczegółów rozwoju Zakładu w roku bieżącym zaliczyć należy objęcie lokalu po Zakładzie maszyn hutniczych i walcownictwa w gmachu podgórskim Akademii.

W roku sprawozdawczym prof. inż. Jerzy Buzek wydał następujące skrypty z dziedziny odlewnictwa: zeszyt VII — „Mieszanie wsadowe i sposoby ich obliczania” i zeszyt VIII — „Kalkulacja kosztów wytwórczych odlewów”. W przygotowaniu są skrypty względnie podręcznik z metalurgii surówki.

Prof. inż. Jerzy Buzek brał udział w colloquium odlewników w Aachen, urządzonym przez prof. Piwowarskiego.

W dniu 19 maja została urządzona wycieczka do zakładów hutniczych „Wspólnoty Interesów” (huta Piłsudski i huta Florian). Wycieczka ta przyczyniła się do nawiązania ściślejszego kontaktu między Akademią a władzami „Wspólnoty Interesów”, które w osobach pp. prezesa Kowalskiego i nacz. dyr. Z. Röhra, wielce zainteresowały się sprawami Akademii.

Asystent inż. Dymitr Nikitik opracował: „Obliczanie profilów wielkopieczowych” oraz przygotowywał do wydania skrypty z odlewnictwa.

10. Zakład metalurgii innych poza żelazem metali.

Ćwiczenia obliczeniowe odrabiali 17 studentów roku III i ta sama ilość słuchała wykładów. 20 studentów IV roku odrabiali laboratoryjne ćwiczenia i słuchało wykładów. 2 studentów odrabiali ćwiczenia syntetyczne, podczas których badali przygotowane przez siebie stopy cynku z fosforem. Jeden absolwent robił w Zakładzie pracę dyplomową.

Inwentarz w roku sprawozdawczym wzrósł ogółem o 37 pozycji. Stan inwentarza w dniu dzisiejszym jest następujący:

Dział I — meble 118 poz. przyrost — 4 poz. Dział II — rysunki 86 poz. przyrost. — 1 poz. Dział III — biblioteka 168 poz. przyrost — 25 poz. Dział IV — aparaty naukowe 376 poz. przyrost. — 4 poz. Dział V — maszyny 39 poz. — przyrost. 1 poz. Dział VI — różne 18 poz. przyrost — 2 poz.

W tym przyroście inwentarza kryje się instalacja piecowa Tammana, która pozwoli przeprowadzać badania w zakresie 2500 C°. Została ona wykonana w dużej mierze we własnym zakresie; jest

około 50⁰/₀ tańsza od analogicznej zagranicznej. Transformatory i piec pracują bez zarzutu.

Również własnymi siłami przebudowano i dostosowano do obecnych potrzeb stację akumulatorową dostarczającą prądu stałego do badań.

W bieżącym roku Zakład, wspólnie z Zakładem metalurgii stali, urządził warsztat mechaniczny, ustawiając w nim posiadane już maszyny i okazyjnie zakupioną w parku 2 pułku lotniczego dużą tokarnię pociągową do metali. Posiadanie warsztatu przyspieszy tempo wykonywania potrzebnych do badań adaptacji aparatów i próbek.

Również wspólnie z Zakładem metalurgii stali urządzono pracownię plastycznej obróbki metali na zimno i gorąco. Zakupione przez Zakład metalurgii stali: 100 kg młot pneumatyczny i 200 t. prasa hydrauliczna uzupełniły dawną walcownię doświadczalną i ciągarnię drutu.

Dalszy etap rozwoju Zakładu stanowić będzie urządzenie pokoju badań wytrzymałościowych. Potrzebne maszyny zostały już zamówione.

Dorobek naukowy i publicystyczny Zakładu w roku sprawozdawczym 1936/37 przedstawia się następująco:

1) A. Krupkowski i J. Jaszczurowski: „Vitesse d'oxydation des métaux a temperature élevée. Nickel, cuivre, fér, laiton”. 4^o, str. 8. Congres International des Mines, de la Metallurgie et de la Géologie applique, Paris 1935. 7 Session. (Pamiętnik Zjazdu ukazał się w druku dopiero w r. 1936/37). Powyższa praca była w tej samej formie drukowana w czasop. „Revue de Metallurgie” 1936, z. 11, str. 645.

2) A. Krupkowski i J. Jaszczurowski: „Korozja tlenowa metali w wysokich temperaturach. Nikiel, miedź, żelazo, mosiądz”, „Przegląd Mechaniczny” 1936, t. II, 783, 4^o, str. 10.

3) A. Krupkowski: „Henry Le Chatelier (1850—1936)”, „Hutnik” 1936, z. 12, 475, str. 2, 4^o.

4) A. Krupkowski i S. Balicki: „Über die Kinetik des Oxydationsprocesses in flüssigen Metallen” (Zink, Blei, Silber, Kupfer).

Internationaler Giesereikongress, Düsseldorf 1936. Technisch-wissenschaftliche Vorträge Nr. 19, 4^o, str. 12.

5) A. Krupkowski: „De la réduction des oxydes métalliques par le charbon et par le coke. Oxydes: CuO, Cu₂O, NiO, Fe₂O₃”, Ann. de l'Academie des Sciences Techn. à Varsovie 1936, t. III, p. 3, 4^o, str. 14.

6) A. Krupkowski: „Stop łożyskowy „B” w świetle oceny technicznej i gospodarczej”, „Przegląd Mechaniczny” 1937, nr 1, 4^o, str. 9.

7) A. Krupkowski: „Metal „B” i stopy cynowe w obliczu rzeczywistości”, „Przegląd Mechaniczny” 1937, 292, 4^o, str. 9.

8) A. Krupkowski i S. Balicki: „Zagadnienie szybkości utleniania się metali ciekłych. Cynk, ołów, srebro, miedź”, „Hutnik” 1937, nr 4, 4^o, str. 15.

9) A. Krupkowski: „Vitesse d'oxidation des metaux liquides”. Congress of the International Association for Testing Materials, London 1937, Group. A. 38.

Profesor wziął udział w X Zjeździe S. I. M. P. w Warszawie, gdzie wygłosił dwa odczyty: 1) (wspólnie z M. Balickim) „Zagadnienie plastycznego odkształcania i rekrytalizacji metali w świetle badań nad miedzią” i 2) (wspólnie z S. Balickim) „Szybkość utleniania się metali ciekłych, cynk, ołów, srebro, miedź”. Ta ostatnia praca została zgłoszona jako wymienny referat przez Polski Związek Odlewników na Międzynarodowy Kongres Odlewniczy w Düsseldorfie. Na Kongresie Międzynarodowego Stowarzyszenia dla Badania Materiałów w Londynie, zreferował profesor stan badań nad szybkością utleniania się metali ciekłych.

Jako sekretarz Komitetu Górniczo-Hutniczego Rady Nauk Ścisłych i Stosowanych, brał profesor czynny udział w pracach Komitetu.

Również i w tym roku prace Komisji cynku, cyny i ołowiu Tow. Wojskowo-Technicznego odbywały się przy współudziale Zakładu, gdyż profesor jest jej przewodniczącym, a asyst. M. Balicki sekretarzem. Z inicjatywy Zakładu poruszono i opracowano na te-

renie Komisji kilka zagadnień technicznych związanych z obroną kraju.

Profesor jako dziekan Wydziału Hutniczego zainicjował akcję zmierzającą do wybudowania pawilonu hutniczego, którego brak daje się odczuwać. Ogłosił w prasie codziennej artykuł informacyjny w tej sprawie i sprawił, że przystąpiono do opracowania planów budowli.

Podobnie jak i w poprzednich latach Zakład odczuwał brak pomocniczych sił naukowych i własnego woźnego.

11. Zakład inżynierii i budownictwa.

Ilość studentów uczęszczających na wykłady i ćwiczenia wynosiła na II r. 67, na III r. 33.

Ilość książek zwiększyła się o 22 tomy, czasopism o 6 tomów. Ogłoszono następujące publikacje:

1) inż. Stella-Sawicki „Walka z klęską bezrobocia”, Czasopismo Techniczne Nr 4/1937, oraz broszura wydawnictwa Pol. Tow. Politechn. we Lwowie;

2) inż. Stella-Sawicki „Problem motoryzacji kraju i sprawa drogowa”. Czasopismo techniczne Nr 8, 9 i 10/1937, oraz broszura Wydawnictwa Pol. Tow. Politechn. we Lwowie.

Cztery odczyty na temat 1) „Walka z klęską bezrobocia” i 2) „Problem motoryzacji kraju i sprawa drogowa”, a to dwa w Pol. Tow. Polit. we Lwowie, oraz dwa w Krakowskim Towarzystwie Technicznym.

Poza tym inż. Stella-Sawicki jako prezes Krak. Tow. Techn. urządził „Kurs technicznej obrony kraju” dla inżynierów i architektów, w którym wygłosił dwa referaty, a to: 1) „Obrona przeciwlotnicza, a inżynier i technik”, oraz 2) „Zabezpieczenie życia ludzkiego i pracy podczas nalotów. Schrony w domach nowych i starych. Zabezpieczenie fundamentów, ścian, okien, drzwi, stropów i dachów”. Poza tym wziął udział w Zjeździe Naczelnej Organizacji Inżynierskiej oraz w zjazdach i konferencjach na temat Organizacji Świata Technicznego Związku Polskich Zrzeszeń Technicznych w Warszawie.

12. Zakład górnico-hutniczej analizy.

Na ćwiczenia uczęszczało w półroczu zimowym 28, a w półroczu letnim 24 studentów.

Z powodu wyczerpania pierwszego nakładu skryptu do ćwiczeń z górnico-hutniczej analizy, zakład przygotowuje wydanie II znacznie rozszerzone.

Zbiory Zakładu powiększono o jedną pozycję inwentarza, a bibliotekę o 6 pozycji.

Uzupełniono i przeprowadzono szczegółowy rozbiór materiałów przeznaczonych do ćwiczeń.

Przeprowadzono rozbiór chemiczny materiałów użytych do szeregu prac naukowych, a w szczególności zanalizowano rudy i tlenki do pracy prof. dr inż. A. Krupkowskiego „De la réduction des oxydes métalliques par le charbon et par le coke”.

Na ukończeniu są prace doświadczalne nad kinetyką redukcji tlenków cyny, kobaltu, ołowiu i kadmu.

13. Zakład geometrii wykresłej.

Na wykłady i ćwiczenia uczęszczało z Wydziału górniczego 35 studentów zwyczajnych i 14 wolnych.

Z Wydziału hutniczego 42 studentów zwyczajnych i 9 wolnych.

Inwentarz Zakładu powiększył się o 8 sprzętów, 3 modele do nauki geometrii wykresłej i 29 książek w 35 tomach.

3. POMOCNICZE ZAKŁADY POZAWYDZIAŁOWE.

1. Biblioteka.

W roku akademickim 1936/37 prenumerata czasopism zagranicznych pozostała bez zmian. Biblioteka otrzymuje 30 czasopism zagranicznych i 5 polskich, prócz tego w drodze zamiany otrzymuje biblioteka 55 czasopism polskich, francuskich i angielskich, oraz w darze 62 czasopism.

W ubiegłym roku zakupiła biblioteka książek dzieł 137, w 193 tomach. W darze otrzymała biblioteka książek dzieł 112, w 136 tomach, oraz broszur tomów 43.

TABELARYCZNE ZESTAWIENIE PRZYROSTU BIBLIOTEKI W CZASIE
OD DNIA 1 CZERWCA 1936 R. DO DNIA 31 MAJA 1937 R.

| Sposób nabycia | Książki | | Broszury | | Czasopisma | | Mapy | | Razem | |
|--------------------------------------|---------|-------|----------|-------|------------|-------|-------|------|-------|--------|
| | dziel | tomów | dziel | tomów | dziel | tomów | dziel | kart | dziel | tomów |
| Zakup | 137 | 193 | 6 | 6 | 35 | 48 | 2 | 2 | 180 | 249 |
| Dar | 112 | 136 | 43 | 43 | 62 | 79 | 3 | 89 | 220 | 347 |
| Zamiana | — | — | — | — | 55 | 67 | 2 | 2 | 57 | 69 |
| Razem przybyło | 249 | 329 | 49 | 49 | 152 | 194 | 7 | 93 | 457 | 665 |
| Stan księgozbioru w dn. 31/V 1936 | 5.015 | 7.396 | 2.935 | 3.168 | 864 | 4.498 | 110 | 771 | 8.924 | 15.833 |
| Stan księgozbioru w dn. 31/V 1937 | 5.264 | 7.725 | 2.984 | 3.217 | 1.016 | 4.692 | 117 | 864 | 9.381 | 16.498 |

Stan księgozbioru zwiększył się w r. 1936/37 o 329 tomów książek, 49 tomów broszur, 194 tomów czasopism, 93 kart map. Szczegółowy przybytek wykazuje załączona tabela.

Z większych darów biblioteka otrzymała:

| | |
|--|----------|
| z ambasady Brytyjskiej książek | tomów 12 |
| od p. inż. Kozierowskiego książek | „ 23 |
| od p. inż. Kozierowskiego czasopism | „ 2 |
| od p. inż. Panenki książek | „ 6 |
| z Wojskowego Instytutu Geograficznego kart map | „ 75 |

Na zamianę wysłano przesyłek prac 82 w 208 egzemplarzach. Na ten cel biblioteka otrzymała od p. prof. Bielskiego 163 egzemplarzy broszur, oraz zakupiła 50 egzemplarzy pracy pp. Jaskólskiego i Dratha.

Z czytelni korzystało 8 profesorów i 394 studentów.

Z wypożyczalni korzystało 10 profesorów i 376 studentów.

| | |
|---|-----------|
| Do czytelni profesorom wydano książek | tomów 418 |
| Do czytelni studentom wydano książek | „ 8.487 |
| Razem „ | 8.905 |
| Poza czytelnię wypożyczono profesorom książek | „ 401 |
| Poza czytelnię wypożyczono studentom książek | „ 2.867 |
| Razem „ | 3.268 |

Z poza Akademii Górniczej korzystało z biblioteki osób 15.

2. Zakład wychowania fizycznego.

Zakład Wychowania Fizycznego Akademii Górniczej cieszył się w roku akad. 1936/37 liczną frekwencją. Pracowano w 4 grupach, a mianowicie:

- 2 grupy początkujących,
- 1 grupa zaawansowanych,
- 1 grupa w pełni wyćwiczonych.

Prócz tego korzystały z Zakładu studentki i studenci Uniwersytetu Jagiellońskiego, członkowie Sekcji Szermierczej A. Z. S. i około 35 uczniów szkół średnich.

Zakład rozwija się zbyt wolno na skutek niewystarczającej dotacji (około 250 zł), która pozwala ledwie na pokrycie bieżących wydatków. O koniecznych nowych zakupach nie może być mowy.

Studenci Akademii Górniczej wzięli udział w „pierwszym kroku szermierczym”, oraz w ogólnopolskich szermierczych mistrzostwach akademickich. Ponadto brali udział jako sędziowie w mistrzostwach krakowskich szkół średnich.

Pierwszy krok szermierczy dla początkujących odbył się 27 maja. Ogólnopolskie szermiercze mistrzostwa akademickie odbyły się 5 i 6 czerwca przy współudziale studentów z Warszawy, Poznania i Krakowa pod protektoratem J. M. Rektorów Uniwersytetu Jagiellońskiego, Akademii Górniczej, Akademii Sztuk Pięknych, dyrektora Wyższego Studium Handlowego oraz kuratora A. Z. S. prof. dr W. Goetla.

3. Warsztat mechaniczny.

Warsztat wykonywał cały szereg prac koniecznych dla pracy naukowej Zakładów Akademii Górniczej. Wykonywane przedmioty i urządzenia obejmowały dział urządzeń mechanicznych i elektro-technicznych. Najpoważniejszą pracą było wykonanie dla Zakładu Metalografii 4 sztuk urządzeń dla prób na zerwanie z wykresem zegarowym.

Inwentarz warsztatu powiększył się o 2 pozycje, główną bowiem część wyposażenia stanowią różnego rodzaju narzędzia nie wykazywane w inwentarzu.

4. STUDENCI.

Życie studentów Akademii górniczej charakteryzuje sprawozdanie Stowarzyszenia Studentów Akademii Górniczej, jako organizacji łączącej w sobie wszystkich studentów Akademii Górniczej.

Stowarzyszenie rozwijało swą działalność w kilku zasadniczych kierunkach: samopomocowym, naukowym, towarzyskim, kulturalnym i sportowym. W roku akad. 1936/37 prezesem Stowarzyszenia

był Józef Frommholz, który prowadził prace Stowarzyszenia przy pomocy 9 sekcji oraz dwóch kół naukowych: Naukowego Koła Górników i Naukowego Koła Metalurgów.

Liczba praktyk zagranicznych uzyskanych przez „Ligę” wynosiła 13, natomiast Stowarzyszenie własnym staraniem zdobyło 10 praktyk na Węgrzech. Praktyki krajowe były indywidualne.

Sekcja Bratniej Pomocy ufundowała 9 stypendiów na sumę 3.800 zł; pożyczek obiadowych rozdzielono na kwotę 4.800 zł, pożyczek krótkoterminowych na kwotę 12.937·90 zł, długoterminowych na kwotę 2.885·46 zł oraz doraźnych na kwotę 25.000 zł. Oprócz tego Sekcja Bratniej Pomocy wydawała gwarancje odzieżowe, mieszkaniowe, i do Biblioteki Głównej Akademii Górniczej.

Dochody na te cele Stowarzyszenie czerpało z Funduszu Opłat Studenckich, z Hurtowni Tytoniowej Bratniej Pomocy Stud. U. J. i S. S. A. G. oraz z urządzanych imprez. W roku sprawozdawczym „Unia Polskiego Przemysłu Górniczo-Hutniczego” udzielała subwencji w kwocie 4.000 zł.

Na polu naukowym pracowały sekcje autonomiczne, koła naukowe, oraz Sekcja Wydawnicza, która zajmuje się wydawaniem najpotrzebniejszych skryptów z przedmiotów wykładanych na Akademii Górniczej. Należy z uznaniem podkreślić pracę kół naukowych nad ideowym wyrobieniem członków i przysposobieniem zawodowym przez nawiązanie kontaktu ze Związkiem Polskich Inżynierów Katolików, oraz urządzanie odczytów i wycieczek do ośrodków przemysłowych.

Tradycyjny bal „Barbarka” urządzony 7 grudnia udał się dobrze pod względem towarzyskim, jak i dochodowym.

Sprawę wychowania fizycznego prowadzi Sekcja Sportowa, przewodniczący której jest łącznikiem między A. Z. S. i Stowarzyszeniem. Wskutek coraz większego zainteresowania się sportem, daje się dotkliwie odczuwać brak odpowiedniego sprzętu.

Stowarzyszenie prowadzi bibliotekę beletrystyczną i czytelnię, a przez odpowiedni dobór pism przyczynia się niewątpliwie do podniesienia poziomu kulturalnego swych członków.

5. FREKWENCJA.

W roku sprawozdawczym ograniczono ilość miejsc dla nowowstępujących na Wydziale Górniczym na 40, na Wydziale Hutniczym na 40. Na Wydziale Górniczym na rok I. zgłosiło się 95 kandydatów, z czego przyjęto 42 nowowstępujących, ponadto 16 wolnych słuchaczy i 11 repetentów; a na Wydziale Hutniczym zgłosiło się 131, z czego przyjęto 41 nowowstępujących, ponadto 10 wolnych słuchaczy i 9 repetentów.

Razem przyjęto 83 nowowstępujących studentów, 26 nowowstępujących wolnych słuchaczy i 20 repetentów.

Przy wpisach na r. 1936/37 zapisało się:

Wydział Górniczy:

| | |
|--------------|------------|
| I rok | 53 |
| II „ | 55 |
| III „ | 40 |
| IV „ | 154 |
| <u>Razem</u> | <u>302</u> |

Wydział Hutniczy:

| | |
|--------------|------------|
| I rok | 50 |
| II „ | 73 |
| III „ | 17 |
| IV „ | 85 |
| <u>Razem</u> | <u>225</u> |

ogółem 527 studentów, oraz 26 wolnych słuchaczy.

6. POMOC LEKARSKA.

Wszystkie agendy pomocy lekarskiej, jak również pokrywanie kosztów leczenia studentów w klinikach, szpitalach i sanatoriach pozostawały w roku sprawozdawczym w ręku Towarzystwa Przyjaciół Młodzieży Akademickiej.

7. POMOC MATERIALNA.

1. Odroczenie opłat.

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

Odroczenie opłat uzyskali:

Wydział Górniczy:

| | 25 ⁰ / ₀ | 50 ⁰ / ₀ | 75 ⁰ / ₀ | 100 ⁰ / ₀ | Razem |
|--------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-------|
| I rok | 4 | 1 | — | — | 5 |
| II „ | 14 | 10 | — | — | 24 |
| III „ | 5 | 6 | — | — | 11 |
| IV „ | 41 | 22 | — | — | 63 |
| Ogółem | 64 | 39 | — | — | 103 |

Wydział Hutniczy:

| | 25 ⁰ / ₀ | 50 ⁰ / ₀ | 75 ⁰ / ₀ | 100 ⁰ / ₀ | Razem |
|--------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-------|
| I rok | 1 | — | — | — | 1 |
| II „ | 22 | 4 | — | — | 26 |
| III „ | 5 | 3 | — | — | 8 |
| IV „ | 18 | 15 | — | — | 33 |
| Ogółem | 46 | 22 | — | — | 68 |

Razem na obydwu Wydziałach korzystało z ulg w opłatach 171 studentów.

2. Stypendia państwowe.

Na rok sprawozdawczy 1936/37 przyznało Ministerstwo Wyznań Religijnych i Oświecenia Publicznego Akademii Górniczej:

- 1) 49 stypendiów po 60 zł miesięcznie na łączną sumę 29.400 zł,
- 2) sześć pożyczek po 300 zł każda na łączną sumę 1.800 zł,
- 3) fundusz na pożyczki dziekańskie dla studentów w wysokości odpowiadającej 7-miu pełnym stypendiom, t. j. kwotę 8.400 zł,
- 4) jedno stypendium po 150 zł miesięcznie przez 12 miesięcy dla obywatela tureckiego studiującego w Akademii Górniczej, tj. kwotę 1.800 zł,
- 5) jedno stypendium po 120 zł miesięcznie przez 10 miesięcy dla obywatela bułgarskiego studiującego w Akademii Górniczej, tj. kwotę 1.200 zł,
- 6) fundusz na zasiłki dla obywateli bułgarskich w kwocie 160 zł,
- 7) subwencję dla młodzieży wiejskiej w kwocie 1.000 zł.

3. Stypendia samorządowe.

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

1) Starosty Krajowego w Poznaniu 3 stypendia po 50 zł miesięcznie — 1 stypendium po 40 zł miesięcznie przez 10 miesięcy.

2) Tymczasowego Wydziału Samorządowego w likwidacji we Lwowie:

a) jedno stypendium z fundacji im. Stanisława Syroczyńskiego 200 zł rocznie,

b) jedno stypendium fundacji im. Kornela Hoffmana 100 zł rocznie.

3) Urzędu Wojewódzkiego Śląskiego — Wydział Oświecenia Publicznego w Katowicach — jedno stypendium im. Karola Miarki i Pawła Stalmacha 600 zł rocznie.

4) Zarządu Miejskiego stol. król. miasta Krakowa — jedno stypendium po 30 zł miesięcznie przez 10 miesięcy.

4. Stypendia prywatne.

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

1) Rady Zjazdu Przemysłowców Górniczych w Sosnowcu — siedem stypendiów po 100 zł miesięcznie przez 10 miesięcy,

2) Fundacji im. inż. Juliana Husarskiego — dwa stypendia po 75 zł miesięcznie przez 10 miesięcy.

3) Unii Polskiego Przemysłu Górniczo-Hutniczego — dwanaście stypendiów po 120 zł miesięcznie przez 10 miesięcy — jedno po 100 zł miesięcznie przez 10 miesięcy — jedno po 90 zł miesięcznie przez 10 miesięcy — jedno po 75 zł miesięcznie przez 10 miesięcy — trzy po 100 zł rocznie.

4) Śląskiego Komitetu Wojewódzkiego Towarzystwa Przyjaciół Młodzieży Akademickiej — dziewięć stypendiów po 40 zł miesięcznie przez 4 miesiące.

5) Generalnego dyrektora dr h. c. inż. Stanisława Surzyckiego jedno stypendium po 120 zł miesięcznie przez 10 miesięcy.

6) Kuratorium Finansowego Akademii Górniczej — jedno stypendium po 120 zł miesięcznie przez 12 miesięcy — dwa stypendia po 100 zł miesięcznie przez 10 miesięcy — dwa stypendia po 60 zł miesięcznie przez 10 miesięcy — jedno stypendium po 60 zł miesięcznie przez 8 miesięcy i jedno stypendium po 60 zł miesięcznie przez 4 miesiące.

7) Krakowskiego Towarzystwa Technicznego — dwa stypendia po 250 zł rocznie.

8) Stowarzyszenia Studentów Akademii Górniczej — trzy stypendia po 400 zł rocznie — trzy stypendia po 300 zł rocznie — jedno stypendium po 200 zł rocznie — dziewięć stypendiów po 150 zł rocznie.

9) Fundacji im. inż. Wiktora Hłaski — dwa stypendia po 100 zł miesięcznie przez 12 miesięcy.

10) Dyrekcji Sosnowieckiego Towarzystwa Kopalń i Zakładów Hutniczych w Sosnowcu — jedno stypendium po 75 zł miesięcznie przez 10 miesięcy.

11) Zakładów Hohenlohego w Wełnowcu — dwa stypendia po 75 zł miesięcznie.

12) Towarzystwa Kopalń Węgla Flora — jedno stypendium po 50 zł miesięcznie przez 10 miesięcy, do dyspozycji kierownika Zakładu górnictwa II.

13) Kasy im. Mianowskiego — jedno stypendium w wysokości 500 zł rocznie.

14) Rybnickiego Gwarectwa Węglowego w Katowicach — jedno stypendium po 80 zł przez 3 miesiące.

Fundacja stypendialna im. Józefa Karneya — 20 sztuk oblig. 5% Państw. Pożyczki Konwers. z r. 1924 od nr 2, 429.701—2,429.720 każda po 10 zł — książeczka wkładowa Banku Gospodarstwa Krajowego nr 38.355 na 122·98 zł — nie wykorzystana.

Fundacja stypendialna im. Czesława i Mieczysławy małż. Jerin. ulokowano na 2 książeczkach P. K. O. nr 501.108 C na 86·89 zł i nr 256.872 C na 356 zł, oraz w listach zastawnych Banku Gospodarstwa Krajowego nominalnej wartości 13.000 zł, co wraz z gotówką 0·75 zł wynosi 13.442·64 — nie wykorzystana.

Fundacja stypendialna im. Larysz Niedzielskiego znajduje się w Banku Gospodarstwa Krajowego w Krakowie jako depozyt zachowawczy nr 2395.

a) $4\frac{1}{2}\%$ list. zast. Banku Krajowego Ser. IV, nr 7308 na 183 zł,

b) książeczka wkładowa B. G. K. nr 38.363 na kwotę 330·71 zł.

Fundacja styp. V Zjazdu Polskich Techników znajduje się w Banku Gospodarstwa Krajowego w Krakowie jako depozyt zachowawczy nr 2396.

a) $4\frac{1}{2}\%$ list. zast. Banku Kraj. Ser. III, nr 8716 zł 91—

b) $4\frac{1}{2}\%$ list zast. Banku Kraj. Ser. IV, nr 14.456 zł 183—

c) oblig. 5% Państw. Pożyczki Konwers. z r. 1924 zł 10—

d) książ. wkł. B. G. K. Kraków, nr 38.361 na zł 115·57.

5. Pomoc mieszkaniowa.

Zarząd Domu Stud. Akad. Górniczej spoczywał jak i w latach ubiegłych w ręku prof. dr inż. Witolda Budryka jako seniora Domu. Gospodarzem Domu był p. Aleksander Gołaszewski, skarbnikiem p. Henryk Sikora, księgowość prowadził p. Jan Opara.

W okresie sprawozdawczym na 142 miejsc w Domu, było zajętych w ciągu roku szkolnego przeciętnie 113 tj. 80% .

Na tak niski procent zamieszkania wpływają: znaczna odległość od śródmieścia i stosunkowo wysokie czynsze w porównaniu z innymi domami akademickimi oraz z mieszkaniami prywatnymi.

W roku ubiegłym (od 1 IX 1935 do 31 VIII 1936 r.) z czynszów oraz ofiar wpłynęło do kasy Domu 22.116·45 zł. W roku bieżącym od 1 IX 1936 r. do 31 V 1937 r. wpłynęło z czynszów 15.059·70 zł.

Preliminarz budżetowy na r. 1936/37 zamknięty został po stronie dochodów i rozchodów kwotą 32.760 zł, przy czym przewidziany niedobór wynosi 8.876 zł.

W okresie sprawozdawczym przeprowadzono remont w 14 pokojach, pomalowano klatkę schodową, okna, drzwi i kraty.

Polska Konwencja Węglowa podobnie jak i w latach ubiegłych ofiarowała na rzecz Domu węgiel na opał. Na tym miejscu Zarząd

Domu składa Ofiarodawcom gorące podziękowanie, gdyż bez tej pomocy Dom nie byłby w stanie z własnych funduszków pokryć najpilniejszych wydatków bieżących.

8. KURATORIUM FINANSOWE AKADEMII GÓRNICZEJ.

Kuratorium Finansowe Akad. Górniczej, podobnie jak w latach ubiegłych, mogło rozwijać skuteczną działalność przede wszystkim dzięki pomocy Wyższych Urzędów Górniczych w Krakowie i we Lwowie, przy współdziałaniu Okręgowych Urzędów Górniczych w Krakowie, Dąbrowie Górniczej, Jaśle, Stanisławowie i Drohobyczu.

Wskutek reorganizacji Wyższych Urzędów Górniczych powstał na południu Polski drugi Wyższy Urząd Górniczy z siedzibą we Lwowie, którego prezesem został p. inż. J. Mokry, dotychczasowy prezes W. U. G. w Krakowie i długoletni protektor Kuratorium, zaś prezesurę W. U. G. w Krakowie objął p. inż. A. Dąbkowicz, w którym Kuratorium Finansowe zyskało nowego swego opiekuna. PP. Prezesi inż. J. Mokry i inż. A. Dąbkowicz, rozwinęli na podległych im terenach energiczną akcję zbiórkową na rzecz Kuratorium Finansowego.

Ogólna wysokość subwencji uzyskanych w okresie sprawozdawczym wynosi: 7.604·50 zł. Z tego z akcji W. U. G. Lwów wpłynęło 3.385 zł, zaś z akcji W. U. G. Kraków 3.149·50 zł. Na resztę wpływów Kuratorium złożyły się kwoty wpłacone przez Koło Dąbrowskie Stow. Polsk. Inż. Górn. i Hutniczych, wkładki miesięczne profesorów Akademii Górniczej oraz kwota 850 zł, wpłacona przez rektora prof. inż. W. J. Taklińskiego. Z Górnego Śląska Kuratorium nie uzyskało żadnych wpływów.

Fundusze swe obracało Kuratorium w okresie sprawozdawczym przede wszystkim na bezzwrotne stypendia dla niezamożnych studentów, którzy wzamian za stypendia pełnili funkcje pomocniczych asystentów przy niektórych katedrach. Stypendiów tych Kuratorium udzielało w ilości 6-ciu, a to 1 po 120 zł, 2 po 100 zł i 3 po 60 zł miesięcznie. Przez tą akcję Kuratorium Finansowe przychodziło z najskuteczniejszą pomocą ubogim studentom, a równocześnie

dopomagało uczelni wobec niewystarczającej ilości etatowych asystentów. Nadto Kuratorium Finansowe udzielało pożyczek krótkoterminowych pp. asystentom, personelowi urzędniczemu oraz służbie Akademii Górniczej. Pożyczki te zwracane były zazwyczaj w 10-ciu ratach miesięcznych, ściąganych z poborów przez kwesturę. Kuratorium Finansowe pokrywało również częściowo koszta koniecznych wyjazdów w sprawach Kuratorium i hurtowni tytoniowej Stowarzyszenia Studentów Akademii Górniczej.

Ponadto Kuratorium Finansowe pracowało w dalszym ciągu nad konkursem pieśni górniczych i hutniczych. W ciągu roku 1936 Komitet Konkursowy pod przewodnictwem prezesa K. H. Rostrowskiego, przy sekretariacie prof. dr W. Goetla pracował nad częścią muzyczną konkursu. W skład Sądu Konkursowego wchodził dyr. Konserwatorium Krakowskiego M. Piotrowski, prof. U. J. dr Z. Jachimecki, prof. St. Bursa, prof. J. Życzkowski, dr A. Jendl oraz prof. A. Rieger. W wyniku konkursu przyznano 3 nagrody po 250 zł za 3 utwory muzyczne oraz zakupiono 15 utworów za kwotę 1.250 zł. Niektóre z tych pieśni były już produkowane przez chór S. S. A. G. na ostatnich uroczystościach św. Barbary. Dalsze opracowanie pieśni jest w toku. Kuratorium Finansowe przeprowadza również akcję, celem zebrania pieśni ludowych górniczych Zagłębia, co zapowiada dobre wyniki. W związku z wielkim zainteresowaniem, które wywołał konkurs i zgłoszeniami firm wydawniczych, projektuje Kuratorium wydanie ogółu polskich pieśni górniczych i hutniczych a to uwzględniając tak istniejące dawniejsze pieśni, jak pieśni uzyskane w konkursie, a ewentualnie dodatkowo uzyskane i pieśni ludowe. W ten sposób możnaby zamknąć całą kilkuletnią w tej sprawie akcję Kuratorium, zainicjowaną swego czasu przez dyr. inż. hr. W. Sągajłłę, pomyślnym wynikiem.

Prezydium Kuratorium Finansowego składało się w roku sprawozdawczym z następujących osób: przewodniczący rektor prof. inż. W. Takliński, zastępca przewodniczącego inż. A. Dąbkowicz, prezes W. U. G. w Krakowie, skarbnik prof. dr Walery Goetel, członkowie: prof. dr inż. W. Budryk dziekan Wydziału górniczego, prof. dr inż. A. Krupkowski, dziekan Wydziału hutniczego, inż. J.

Mokry, prezes W. U. G. we Lwowie, inż. Z. Malawski, prezes W. U. G. w Katowicach, inż. Ciszewski, prezes Unii Polskiego Przemysłu Górniczo-Hutniczego, prof. dr inż. J. Krauze, prezes prof. inż. dr A. Meyer, inż. Z. Wasyliszyn, naczelnik Okr. Urz. Górn. w Krakowie, prof. dr A. Hoborski. Komisja Rewizyjna: przewodniczący prof. dr inż. R. Dawidowski, prorektor, członek: inż. M. Gajewski, referendarz Okr. Urz. Górn. w Krakowie.

Kończąc niniejsze sprawozdanie, Kuratorium Finansowe wyraża najgorętsze podziękowanie za opiekę i wydatną pomoc finansową inż. A. Dąbkowiczowi, prezesowi W. U. G. Kraków, inż. J. Mokremu, prezesowi W. U. G. Lwów, naczelnikom O. U. G. w Krakowie, Dąbrowie Górniczej, Jaśle, Stanisławowie, Drohobyczu, Kołu Dąbrowskiemu Stow. Polsk. Inż. Górn. i Hutn., dyrektorom i firmom z okręgów Wyższych Urzędów Górniczych w Krakowie i Lwowie.

9. DYPLOMY.

W roku sprawozdawczym dyplom doktora nauk technicznych uzyskał 1 inżynier górniczy — dyplom inżyniera górniczego na Wydziale górniczym uzyskało 38, dyplom inżyniera metalurga na Wydziale hutniczym 27 absolwentów. Od początku istnienia Akademii Górniczej wydano 7 dyplomów doktora nauk technicznych; 505 dyplomów inżyniera górniczego i 177 dyplomów inżyniera metalurga, razem 682 dyplomy inżynierskie.

W roku sprawozdawczym nostryfikowano dwa dyplomy inżynierów górniczych uzyskane w Przybramie i Paryżu.

DYPLOM DOKTORA NAUK TECHNICZNYCH

uzyskał w roku akad. 1936/37:

7. Inż. górn. Cybulski Wacław.

DYPLOMY INŻYNIERSKIE

uzyskali w roku akad. 1936/37:

618. Kaczanowski Tadeusz dyplom inżyniera metalurga

619. Iwanciw Emilian „ „ „

| | |
|--------------------------------------|----------------------------|
| 620. Krantz Henryk | dplom inżyniera metalurga |
| 621. Jaglarz Zbigniew | ” ” ” |
| 622. Kopczyński Zbigniew | ” ” ” |
| 623. Wątor Stanisław | ” ” ” |
| 624. Bućko Edward | ” ” ” |
| 625. Eliaz Władysław | ” ” ” |
| 626. Hermanowicz Tadeusz | ” ” ” |
| 627. Linde Roman | ” ” ” |
| 628. Niziński Zdzisław | ” ” ” |
| 629. Mikiewicz Tomasz | ” ” ” |
| 630. Mazur Wacław | ” ” ” |
| 631. Gumuła Czesław | dplom inżyniera górniczego |
| 632. Karbowski Bolesław | ” ” ” |
| 633. Lambert Tadeusz | ” ” ” |
| 634. Leśniara Leopold | ” ” ” |
| 635. Sokołowski Józef | ” ” ” |
| 636. Sypowski Jan | ” ” ” |
| 637. Szlachta Jan | ” ” ” |
| 638. Hejnar Alojzy | ” ” ” |
| 639. Surowiak Franciszek | ” ” ” |
| 640. Tymiański Stanisław | ” ” ” |
| 641. Zajac Jan | ” ” ” |
| 642. Oświęcimski Zdzisław | dplom inżyniera metalurga |
| 643. Palmrich Tadeusz | ” ” ” |
| 644. Sobiepan Witold | ” ” ” |
| 645. Rymarski Witold | dplom inżyniera górniczego |
| 646. Miodoński Józef | ” ” ” |
| 647. Reich Jerzy | ” ” ” |
| 648. Zarański Tadeusz | ” ” ” |
| 649. Owsiak Tadeusz | ” ” ” |
| 650. Hrapkiewicz Władysław | ” ” ” |
| 651. Świecki Stanisław | ” ” ” |
| 652. Jędruch Józef | ” ” ” |
| 653. Tucholski Stefan | ” ” ” |
| 654. Borecki Marcin | ” ” ” |

| | | | |
|-------------------------------------|----------------------------|---|---|
| 655. Białaczewski Antoni | dplom inżyniera górniczego | | |
| 656. Błasiński Wawrzyniec | „ | „ | „ |
| 657. Jarymowicz Emilian | „ | „ | „ |
| 658. Rabsztyn Jerzy | „ | „ | „ |
| 659. Sido Józef | „ | „ | „ |
| 660. Cis Józef | „ | „ | „ |
| 661. Głowacki Wiktor | „ | „ | „ |
| 662. Bański Bronisław | „ | „ | „ |
| 663. Janiszewski Józef | „ | „ | „ |
| 664. Marcinkowski Nikodem | „ | „ | „ |
| 665. Bobak Stanisław | „ | „ | „ |
| 666. Rumanstorfer Tadeusz | „ | „ | „ |
| 667. Kacprzak Wincenty | „ | „ | „ |
| 668. Gadowski Janusz | „ | „ | „ |
| 669. Kowalik Leopold | „ | „ | „ |
| 670. Towpik Antoni | „ | „ | „ |
| 671. Krzeziński Tadeusz | „ | „ | „ |
| 672. Maksymiak Stanisław | dplom inżyniera metalurga | | |
| 673. Cholewka Zdzisław | „ | „ | „ |
| 674. Krzanowski Andrzej | „ | „ | „ |
| 675. Burnóg Franciszek | „ | „ | „ |
| 676. Nowotny Adolf | „ | „ | „ |
| 677. Stanisławski Antoni | „ | „ | „ |
| 678. Stoch Czesław | „ | „ | „ |
| 679. Chruścicki Adam | „ | „ | „ |
| 680. Kita Władysław | „ | „ | „ |
| 681. Kuszewski Władysław | „ | „ | „ |
| 682. Nowak Wojciech | „ | „ | „ |

NOSTRYFIKACJĘ DYPLOMU INŻYNIERA GÓRNICZEGO

w roku akad. 1936/37 uzyskali:

92. Juźwiak Jerzy (Przybram — Czechosłowacja).
93. Stanienda Rajmund (Paryż — Francja).



10. WYKAZ STATYSTYCZNY STUDENTÓW I WOLNYCH SŁUCHACZY
ZAPISANYCH W ROKU AKADEMICKIM 1936/37.

| WYDZIAŁ | Ogółem | Studentów | Wolnych słuch. | Z tego nowo- przyjętych | Wyznanie | | | | | Narodowość | | | | | | |
|-----------|--------|-----------|----------------|----------------------------|----------|----------|--------|----------|--------|------------|----------|------------|-----------|-----------|-----------|---------|
| | | | | | rz.-kat. | gr.-kat. | ewang. | prawosł. | muzum. | poliska | rosyjska | białoruska | ukraińska | bułgarska | niemiecka | turecka |
| Górnicy . | 318 | 302 | 16 | 58 | 233 | 5 | 8 | 11 | 1 | 300 | 4 | 1 | 6 | 3 | 3 | 1 |
| Hutnicy . | 235 | 225 | 10 | 51 | 221 | 2 | 10 | 2 | — | 230 | 1 | — | 3 | — | 1 | — |
| Razem . . | 553 | 527 | 26 | 109 | 514 | 7 | 18 | 13 | 1 | 530 | 5 | 1 | 9 | 3 | 4 | 1 |

11. WYKAZ STOWARZYSZEŃ AKADEMICKICH W AKADEMII GÓRNICZEJ.

| Lp. nr. | Dokładna nazwa stowarzyszenia | Rok założenia | N a z w i s k o | | Lokal Stowarzyszenia |
|---------|--|---------------|-----------------------------------|---------------------------|--|
| | | | kuratora | przewodniczącego | |
| 1. | *Stowarzyszenie Studentów Akademii Górniczej* | 1930 | prof. dr Walery Goebel | Sztukowski Bolesław | Aleja Mickiewicza 30 nr tel. 185-70 |
| 2. | Korporacja *Gnomia* | 1924 | prof. inż. Feliks Zalewski | Świętochowski Bolesław | Aleja Mickiewicza 30 |
| 3. | Klub *Cavenna* | 1925 | prof. inż. Zygmunt Bielski | Marek Stanisław | Aleja Mickiewicza 30 |
| 4. | Korporacja *Montana* | 1927 | prof. inż. Oskar Nowolny | Ballenstedt Ludwik | Aleja Mickiewicza 30 |
| 5. | *Młodzież Wszelchowska* | 1932 | prof. inż. Roman Dawidowski | Frommholz Józef | Aleja Mickiewicza 30 |
| 6. | *Akademickie Koło Kresowe* | 1934 | prof. dr inż. Wład. Koskiewicz | Błażewicz Kazimierz | ul. Piłsudskiego 17 |
| 7. | *Sodalicja Marińska Studentów Akademii Górniczej w Krakowie* | 1934 | prof. inż. Zygmunt Stefań-Sawicki | Palnrich Adam | ul. Kanonicza 14 |



Alfabetyczny spis nazwisk do części informacyjnej

(Liczby oznaczają strony).

- Apostolski Jan 34
Balicki Marian 55, 59
— Stefan 56, 59
Baran Władysław 34, 41, 42, 59
Benis Ludwik 44
Bielański Adam 57
Bielski Sariusz Zygmunt 23, 30, 36,
44, 50, 52
Biernacki Władysław 31
Błazewicz Kazimierz 56, 57
Bobrowski Władysław 39, 42
Bobula Józef 34, 57
— Ludwik 33, 59
Bochenek Ignacy 33, 58, 59
Bohdanowicz Karol 21, 36
Bolewski Andrzej 37, 40, 42, 48
Budryk Witold 19, 20, 26, 29, 30, 36,
37, 44, 50, 54, 65
Buzek Bruno 31
— Jerzy 25, 31, 53, 59, 64, 65
Chmielewski Marian 41, 43
Chmielowcowa Olga 39, 52
Chodacki Jan 34, 44
Chromiński Edmund 23, 29, 30, 31, 53,
57, 63
Chyżewski Eugeniusz 55, 57
Ciechanowski Julian 32
Ciszewski Aleksander 31
Cybulski Wacław 37, 44, 51
Cynkar Alojzy 33, 58, 59
Czaban Tadeusz 20, 30, 32
Czapliński Julian 31
Czarnecka Waleria 39, 52
Czarnocki Stefan 28, 30, 36, 43, 48
Czerski Lucjan 55, 57
Czerwiński Jan 37, 45, 51
Czyżewski Mikołaj 53, 55, 58, 65, 66
Daniek Jan 45
Dawidowski Roman 20, 25, 29, 30, 31,
38, 50, 52, 53, 58, 63
Dąbkowicz Antoni 31
Derwojedowa Izabella 32
Drath Adam 38, 40, 43, 49
Drobniak Franciszek 38, 44, 50
Dubowicki Mikołaj 29, 54, 55, 58, 65
Dudek Władysław 34
Dudka Józef 33, 44
Dziedzic Antoni 39, 42
Dziurzyński Tadeusz 29
Faryaszewski Konstanty 31
Feszczenko-Czopiwski Iwan 27, 31, 53,
58, 65
Frycz Feliks 31
Gajl Józef 31
Gawędziński Franciszek 33
Gedliczka Otmar 38, 45, 51
Gień Władysław 34, 67
Gnojek Stanisław 34, 45
Goetel Walery 20, 23, 29, 30, 36, 42,
48, 51
Golański Jan 30, 32
Gołąb Stanisław 37, 40, 41, 48, 50

- Gosławski Włodzimierz 57
 Góralczyk Józef 34
 Górka Stefan 54, 59, 62
 Górkiewicz Eugeniusz 31
 Groza Aleksander 54, 58, 64, 65
 Grüner Zofia 67
 Grzebieniowski Tadeusz 40, 43
 Grzeszczak Czesław 35, 57
 Hentosz Iwan 35, 57
 Hłasko Wiktor 31
 Hoborski Antoni 21, 29, 36, 41, 48
 Hońdo Piotr 35
 Jabłeczki Władysław 41, 44
 Janiszewski Józef 41, 45
 Jankowski Władysław 31
 Jarosz Jan 25, 36, 43, 51
 Jaskólski Stanisław 28, 36, 37, 40, 43, 49, 54, 65
 Jaszan Stefan 32
 Jeleń Jan 35, 67
 Jelonek Augustyn 55, 58
 Jeżewski Mieczysław 25, 29, 30, 53, 56, 62, 63
 Klenczar Tomasz 38, 45, 52
 Kmietowicz Józef 31
 Kolbe Bronisław 31
 Konarzewski Jerzy 54, 58, 65
 Konieczny Jan 35
 Korol Dionizy 40, 44
 Kot Józef 33, 42, 43
 Kotliński Aleksander 57
 Kottek Adam 31
 Kowalska Maria 39, 52
 Kozak Józef 33, 56
 Kral Franciszek 33, 42
 Krauze Jan 22, 29, 30, 36, 38, 43, 49, 64
 Kristman-Dobrzański Kazimierz 38, 41, 43, 51
 Kromka Antoni 34
 Kronmarck Stefan 56, 58
 Krukowiecki Władysław 43
 Krupiński Bronisław 31
 Krupkowski Aleksander 20, 26, 31, 53, 54, 59, 62, 64
 Kula Józef 34, 57
 Kwociński Julian 40, 45
 Langie Anna 67
 Lasek Tadeusz 41, 44
 Lesiecki Wacław 41, 44
 Limanowski Władysław 55, 57
 Linnemann Eugeniusz 39, 45, 52
 Liszka Stanisław 41, 43
 Loesch Bogusław 29, 40, 43
 Ludkiewicz Adam 20, 27, 29, 31, 38, 51, 53, 54, 58, 64
 Łodziński Mieczysław 31
 Łopuszyński Eugeniusz 38, 44, 52
 Łoskiewicz Władysław 27, 29, 30, 31, 53, 58, 63, 65
 Łowiński Mieczysław 31
 Malawski Zygmunt 31
 Markiewicz Piotr 31
 Meyer Antoni 31, 39, 45, 51, 54, 65
 Michniak Wiktor 35
 Miśowicz Marian 55, 56
 Mitera Zygmunt 39, 43, 49
 Mokry Juliusz 31
 Motyka Józef 33, 43, 44
 Mucha Józef 34, 57
 Müllerówna Irena 32
 Nadarkiewicz Zdzisław 56, 57
 Nikitik Dymitr 56, 59
 Nodzeński Mieczysław 35
 Nowak Wiktor 30, 34, 43, 45
 Nowicki Jerzy 58
 Nowotny Oskar 22, 29, 30, 36, 44, 50, 54, 63, 67
 Nóżka Kazimierz 35, 58
 Ochab Czesław 56, 58
 Odrzywołek Wincenty 34, 58
 Olszewski Józef 35, 45
 — Marian 58
 Orman Marian 55, 58

- Panow Eugeniusz 40, 43
 Pawłowski Piotr 35, 57
 Pazur-Porayski Kazimierz 56, 58
 Pietrzykowski Bronisław 31
 Piłat Jan 34, 42
 Przysiężniak Stanisław 34
 Rachlewicz Jan 30, 33, 57
 Rachniowski Tadeusz 56, 59
 Rachwał Tadeusz 41
 Ramza Tadeusz 40, 44, 67
 Raźniewski Stanisław 31
 Rolleczek Lucja 32
 Samójło Julian 41, 45
 Sawicki Stella Izidor 26, 29, 53, 59, 63
 Sągajło Witold 31
 Setkowicz Paweł 31
 Siodlak Wincenty 35, 42
 Skalski Stefan 35, 43
 Skąpski Adam 27, 31, 53, 57, 62
 Skoczył Stanisław 24, 29, 30, 31, 36, 43, 49
 Skowronkówna Augusta 32
 Skup Marian 31
 Sobieski Marek 57
 Soja Stanisław 33, 45
 Sojanka Maria 45
 Sołtysiński Kazimierz 31
 Stachura Józef 44
 Staronka Leszek 56, 57
 — Wilhelm 25, 29, 48, 53, 54, 57, 62, 64
 Stopa Stanisław 41, 42
 Strojek Stefan 55, 59
 Studniarski Jan 22, 29, 30, 31, 36, 42, 49
 Stypa Mieczysław 39, 51
 Suchodołow Stefan 32
 Surowiak Franciszek 41, 42
 Szłosek Kajetan 34
 Sznappka Robert 31
 Śledziowski Antoni 35, 67
 Takliński Władysław 20, 24, 30, 32, 36, 42, 49
 Tokarski Jerzy 40, 43
 Tuchta Filip 35, 59
 Tułacz Piotr 54, 58, 65
 Tysowski Stefan 39, 40, 45, 52
 Urban Jan 31
 Wandycz Ludwik 41, 44
 Wasyliszyn Zygmunt 31
 Widła Gustaw 34, 58
 Wierzbiński Mieczysław 55, 56
 Wilk Józef 34
 Windakiewicz Edward 29, 31, 36, 37, 45, 50
 Witkowska Jadwiga 32
 Włodek Ignacy 32
 Wojciechowski Marian 31
 — Włodzimierz 31
 Wojewódzki Henryk 31
 Wojtów Stanisław 33, 67
 Woźniak Michał 56, 59
 Wyszyński Mieczysław 31
 Zahajkiewicz Karol 55, 57
 Zajac Emil 42
 — Jan 41, 44
 Zalewski Feliks 27, 30, 31, 36, 44, 50, 67
 Zarański Jan 21
 — Tadeusz 40, 42
 Zarosły Tadeusz 41, 42
 Ziomba Stefan 40, 42
 Żarnowski Ludwik 28, 31, 53, 55, 58, 63, 64
-

SPIS RZECZY.

| | Str. |
|---|-----------|
| A. Wiadomości ogólne | 3 |
| 1. Ustrój Akademii | 3 |
| 2. Wydziały | 3 |
| 3. Ogólne zasady przyjęć | 3 |
| 4. Rok akademicki | 6 |
| 5. Gmachy Akademii | 6 |
| 6. Studia | 7 |
| 7. Stopnie naukowe | 13 |
| 8. Nostryfikacje | 14 |
| 9. Opłaty | 15 |
| 10. Ulgi i stypendia | 17 |
| 11. Organizacje studenckie i opiekuńcze, pomoc lekarska | 18 |
| B. Skład osobowy | 20 |
| 1. Senat akademicki | 20 |
| 2. Profesorowie honorowi | 21 |
| 3. Profesorowie emerytowani | 21 |
| 4. Kolegium Profesorów | 21 |
| 5. Komisje stałe | 29 |
| 6. Urzędy | 32 |
| 7. Niżsi funkcjonariusze | 33 |
| C. Wydział górniczy | 36 |
| 1. Skład osobowy | 36 |
| 2. Zakłady naukowe | 41 |
| 3. Podział godzin | 46 |
| 4. Spis wykładów | 48 |
| D. Wydział hutniczy | 53 |
| 1. Skład osobowy | 53 |
| 2. Zakłady naukowe | 56 |
| 3. Podział godzin | 60 |
| 4. Spis wykładów | 62 |
| E. Pomocnicze zakłady pozawydziałowe | 67 |

| | Str. |
|--|------|
| F. Sprawozdanie rektorskie | 68 |
| 1. Wstęp | 68 |
| 2. Zakłady naukowe | 70 |
| 3. Pomocnicze zakłady pozawydziałowe | 100 |
| 4. Studenci | 103 |
| 5. Frekwencja | 105 |
| 6. Pomoc lekarska | 105 |
| 7. Pomoc materialna | 105 |
| 8. Kuratorium finansowe | 110 |
| 9. Dyplomy | 112 |
| 10. Statystyka studentów | 115 |
| 11. Wykaz stowarzyszeń akademickich | 116 |
| Alfabetyczny spis nazwisk do części informacyjnej | 117 |





BIBLIOTEKA GŁÓWNA

C-17004

Archiwum

