

PROGRAM
POLITECHNIKI LWOWSKIEJ

NA ROK NAUKOWY 1921/22.

6112

XLIX.



WE LWOWIE.

NAKŁADEM POLITECHNIKI.

I. ZWIĄZKOWA Drukarnia we Lwowie, ulica Lindego L. 4.

1921.

Program Politechniki lwowskiej

na rok naukowy 1921/22 obejmuje:

Wskazówki o wpisach i egzaminie kwalifikacyjnym.

	Str.
Skład Senatu, urzędów i zakładów	3
I. Program Wydziału komunikacyjnego	5
II. " " architektonicznego	30
III. " " mechanicznego	42
IV. " " chemicznego	74
V. " " rolniczo-leśnego	85
VI. " " ogólnego	106
VII. Wydział wojskowy	107
VIII. Kronikę Politechniki za r. 1920/21	108
IX. Podziały godzin Wydziałów i Oddziałów.	

NOWY STATUT Politechniki jest do nabycia w kwesturze.

Wskazówki o wpisach i egzaminie kwalifikacyjnym.

Wpisy.

Wpisy studentów i słuchaczy wolnych w r. 1921 rozpoczyna się dnia 20. września i trwać będą do 30. września 1921 włącznie, na oba półrocza roku szkolnego 1921/2 naraz.

Kandydaci, zgłaszający się na rok I studjów mają się wykazać **świadectwem dojrzałości** ogólno-kształcącej szkoły średniej, **metryką**, dokumentami odnoszącymi się do **służby wojskowej** (mężczyźni), w razie jednorocznej przerwy w studjach **świadectwem moralności** i zdać egzamin kwalifikacyjny.

Podania o przyjęcie, osteplowane na 10 Mkp. z wymienionymi załącznikami, osteplowanymi po 2 Mkp. każdy, należy wnosić do Dziekanatów.

Egzamin kwalifikacyjny.

Ze względu na brak miejsca w salach ćwiczeń i laboratorjach, koniecznem jest ograniczenie liczby studentów, przyjmowanych na Wydział Politechniki.

Ogólne Zebranie Profesorów uchwaliło wobec tego, że przyjmować można tylko tych kandydatów, zgłaszających się do wpisu na I rok studjów, którzy przy egzaminie kwalifikacyjnym wykażą wystarczające uzdolnienie do wyższych studjów technicznych.

Egzamin rozpocznie się 23. września 1921 r.

Przedmioty egzaminu.

Kandydaci zgłaszający się na I rok studjów na Wydziałach:

1. **Komunikacyjnym**. 2. **Architektonicznym**. 3. **Mechanicznym** i 4. **Ogólnym**, lub też na przynależnych do nich Oddziałach, odbyć mają egzamin:

a) z Geometrii wykreślnej i

b) ze Szkicowania, oba przedmioty w niżej podanym zakresie.

5. Chemicznym :

a) z Fizyki i

b) ze Szkicowania, oba przedmioty w niżej podanym zakresie.

6. Rolniczo-leśnym :

a) z Przyrodoznawstwa i

b) ze Szkicowania, oba przedmioty w niżej podanym zakresie.

Wymogi przy egzaminie.

1. **Geometria wykreślna.** Znajomość metody rzutów prostokątów w następującym zakresie: Rzuty punktu i prostej na dwie płaszczyzny. Dwie proste. Wyznaczenie płaszczyzny. Punkt i prosta na płaszczyźnie. Figury płaskie. Ślady prostej. Ślady płaszczyzn, przechodzących przez jedną i dwie proste. Prosta przecięcia się dwu płaszczyzn. Punkt przebicia płaszczyzną prostą. Przenikanie się dwu figur płaskich, Kład odcinka. Obrót punktu, prostej i figur płaskich około prostej. Kład płaszczyzny. Rysowanie określonych figur na płaszczyźnie. Zadania o punkcie, prostej i płaszczyźnie. Ostrosłupy i graniastosłupy, ich rzuty i przekroje płaskie. Punkty przebicia ostrosłupów i graniastosłupów prostymi.

2. **Szkicowanie:** Wykonanie szkicowego rysunku z modelu lub wzoru w widoku i przekroju, sposobem odręcznym lub przy użyciu linji.

3. **Fizyka:** Znajomość zasad fizyki w zakresie znanym ze szkoły średniej.

4. **Przyrodoznawstwo:** Ogólne wiadomości z przyrodoznawstwa w zakresie znanym ze szkoły średniej.

Egzamin składa się z wypracowania pisemnego, względnie rysunkowego i z części ustnej (kollokwium).

Zgłoszenia do egzaminu przyjmują Dziekanaty.

Przy ewentualnem późniejszym przejściu na inny Wydział należy uzupełnić brakujący dział egzaminu w terminie oznaczonym przez Dziekana.

Skład Senatu, urzędów i zakładów.

Senat.

J. M. Rektor: Dr. Maksymiljan Huber.

Prorektor: Dr. Stefan Pawlik.

Wydział komunikacyjny.

Dziekan: Prof. Artur Kühnel.

Delegat: Dr. Maksymiljan Matakiewicz.

Wydział mechaniczny.

Dziekan: Prof. Wacław Suchowiak.

Delegat: Prof. Juljan Fabiański.

Wydział architektoniczny.

Dziekan: Prof. Dr. Kazimierz Bartel.

Delegat: Prof. Witold Minkiewicz.

Wydział chemiczny.

Dziekan: Prof. Wiktor Syniewski.

Delegat: Prof. Dr. Juljan Tokarski.

Wydział rolniczo-leśny.

Dziekan: Prof. Zygmunt Klemensiewicz.

Delegat: Prof. Cyryl Kochanowski.

Kancelarja Rektoratu.

Rektor: Dr. Maksymiljan Huber.

Sekretarz: Marjan Dziędzielewicz.

Konceptista: Adam Link.

Kwestor: Jan Orłowski.

Skarbnik: Karol Zamorski.

St. kancelista: Bronisław Kalecki.

- 4 siły XI stopnia płacy.
2 siły pomocnicze XII stopnia płacy.
4 „ „ XII stopnia płacy dla Dziekanatów.

Biblioteka.

Kierownik: **Roman Dzieślewski.**
Bibliotekarz: **Urban Wareg Massalski.**
Asystent: *Vacat.*
1 siła kancelaryjna.

Zakłady naukowo rolnicze w Dublanach.

Zarządca i skarbnik: **Józef Popowicz.**
Oficjał: **Euzebjusz Kohman.**
Lekarz zakładowy: **Dr. Jan Barącz.**
Mechanik zakładu: **Walerjan Wdowicki.**
Zawiadowca składu: **Michał Popowicz.**
Rządca folwarku „Dublany“: *Vacat.*
Ogrodnik zakładowy: **Piotr Bąkowski.**
Kapelan zakładowy: *Vacat.*

I. Program Wydziału komunikacyjnego.

1. Skład osobowy.
 2. Spis wykładów.
 3. Plan nauk na rok naukowy 1921/22.
 4. Skład komisji egzaminu dyplomowego.
-

1. Skład osobowy Wydziału komunikacyjnego.

Profesor honorowy.

Karol Skibiński, inżynier, emerytowany profesor budowy kolei żelaznych i tunelów, członek komisji egzaminacyjnej egzaminu dyplomowego na wydziale komunikacyjnym, czł. kom. egz. dla autoryzowanych inżynierów budowy, członek honorowy Polskiego Towarzystwa politechnicznego, Galicyjskiej Izby inżynierskiej, Związku słuchaczy Inżynierji, b. rektor w r. 1891/2. (Ul. Domagaliczów 1.).

Profesorowie.

Placyd Dziwiński, doktor filozofji, zw. profesor matematyki, członek komisji egzaminacyjnej dla kandydatów na nauczycieli szkół średnich, liceów żeńskich i szkół wydziałowych, członek Rady miasta Lwowa, członek honorowy Pol. Towarzystwa politechnicznego we Lwowie, b. rektor w r. 1893/4. (Ul. Kleinowska 3).

Kazimierz Olearski, doktor filozofji, zw. profesor fizyki, b. rektor w r. 1913/14. (Ul. Królowej Jadwigi 27).

Maksymiljan Thulle, inżynier dyplomowany, doktor nauk technicznych, zw. profesor budowy mostów, upoważniony cywilny inżynier budowy, członek Rady m. Lwowa b. rektor w r. roku 1894/5 i w r. 1910/11. (Ul. Dąbrowskiego 11).

Tadeusz Wiśniowski, doktor filozofji, zw. profesor geologii i paleontologii, członek czynny Towarzystwa naukowego we Lwowie, członek honorowy państwowego Instytutu geologicznego

w Warszawie, członek komisji fizjograficznej Akademii Umiejętności w Krakowie. (Ul. Mikołaja Reja 5).

Jan Bogucki, inżynier, doktor nauk technicznych, zw. profesor statyki budowli i budownictwa żelaznego, członek komisji egzaminacyjnej cywilnych inżynierów budowy i inżynierów kultury, rząd. upow. inżynier cywilny budowy. (Ul. Łąckiego 2).

Maksymilian Matakiewicz, inżynier, doktor nauk technicznych, zw. profesor budownictwa wodnego, cywilny inżynier budownictwa, członek komisji egzaminacyjnej dla kandydatów na cywilnych inżynierów budownictwa i kultury, b. rektor w r. 1919/20. (Ul. Głęboka 1. 6).

Łucjan Grabowski, doktor filozofii, zw. profesor astronomii sferycznej i geodezji wyższej. (Ul. Ossolińskich 1. 6).

Adam Karpiński, zw. profesor rolnictwa, docent Akademii weterynarii. (Ul. Zielona 35).

Karol Wątarek, inżynier, doktor nauk technicznych, zw. profesor budowy kolei żelaznych, inżynier cywilny budowy. (Ul. Chodkiewicza 6).

Kasper Weigel, inżynier, doktor nauk technicznych, zw. profesor miernictwa, prodziekan Wydziału Komunikacyjnego, cywilny inżynier budowy i geometra. (Ul. Zybkiewicza 5).

Jan Łopuszański, inżynier, doktor nauk technicznych, zw. profesor budownictwa wodnego, rząd. upow. inżynier budowy. (Ul. Lenartowicza 15).

Artur Kühnel, inżynier, zw. profesor robót ziemnych, budowy dróg i tunelów, dziekan wydziału komunikacyjnego, cywilny inżynier budowy i geometra, redaktor wydawnictwa „Zagadnienia techniczne odbudowy kraju“. (Ul. Krasińskiego 27).

Otto Nadolski, inżynier, doktor nauk technicznych, zw. profesor budownictwa wodnego, cywilny inżynier budownictwa, techniki kultury i cywilny geometra, członek okręgowej Rady zdrowia. (Ul. Grottgera 10).

Władysław Wojtan, inżynier, zw. profesor miernictwa, członek Komisji egzam. dla kandydatów na cywilnych geometrów, cywilny inżynier budowy i geometra. (Pl. Bilczewskiego 11).

Zastępcy profesorów.

Zdzisław Próchnieki, doktor praw, dyrektor Ziemskiego Banku kredytowego. (Ul. Kurkowa 29.).

Docenci.

Łucjan Böttcher, doktor filozofji, docent matematyki.

Wykładowcy.

Stefan Banach, doktor filozofji, wykładowca mechanikę teoretyczną.

Leopold Brąglewicz, radca Wydziału krajowego, wykładowca ustawę wodną i opierające się na niej przepisy.

Ignacy Drexler, inżynier, st. radca budownictwa miejskiego, wykładowca budowę miast i encyklopedję osad.

Jan Tobiezyk, inżynier, dyrektor ewidencyjny Krajowej Dyrekcji skarbu.

Wiktor Hamerski, doktor praw, prezes lwowskiego Oddziału Prokuraturji generalnej Rzeczypospolitej Polskiej, wykładowca prawo agrarne. (Ul. Mochnackiego 37).

Adam Kuryłło, inżynier, doktor nauk technicznych, wykładowca budownictwo żelazno-betonowe.

Bolesław Paykart, inżynier, wykładowca technologię materiałów budowlanych.

Józef Ryzner, doktor filozofji, wykładowca meteorologię i klimatologię.

Walerjan Swoboda, inżynier, wykładowca (Sygnalizację) Ubezpieczenie ruchu pociągów.

Adjunkci.

Przy I. katedrze Matematyki: **Dr. Łucjan Böttcher**.

„ „ Astronomji sferycznej i geodezji wyższej:

Dr. Józef Ryzner.

„ I. „ Miernictwa:

„ II. „ Miernictwa:

Konstruktorzy.

Przy katedrze Budowy mostów: **Inż. Stanisław Brzozowski**.

„ „ Budowy kolei żelaznych: **Inż. Adam Strończak-Miłaszewski**.

„ „ Budownictwa wodnego: **Inż. Bogdan Łazoryk**.

„ „ Statyki budowli:

Asystenci.

- Przy I. katedrze Matematyki: **Wacław Gutowski.**
- „ „ Geologii i paleontologii: **Janina Syniewska.**
- „ I. „ Budownictwa wodnego: **Inż. Włodzimierz Schätzel.**
- „ II. „ Budownictwa wodnego: *Vacat.*
- „ „ Budowy dróg i tunelów: **Andrzej Wasilewski.**
Tad. Bogdanowicz.
Bronisław Kowalski.
- „ I. „ Budowy mostów: **Inż. Dr. Adam Kuryłło.**
„ „ „ „ **Adam Hojarczyk.**
- „ „ Rolnictwa: **Mieczysław Janowski.**
- „ II. „ Budownictwa wodnego: **Włodzim. Roniewicz.**
- „ „ Astronomji sferycznej i geodezji wyższej: **Władysław Lichtenberg.**
- „ „ Statyki i budown. żelazn.: **Kazim. Bartoszewicz.**
„ „ „ „ „ **Stanisław Haupt.**
- „ I. „ Miernictwa: **Kazimierz Wojewski.**
Klemens Jęczalik.
Jan Stanisław Lechowicz.
Ludwik Rożałowski.
- „ „ Budowy kolei żelaznych: **Paweł Branny.**
- „ III. „ Budownictwa wodnego: **Marjan Czerwiński.**
- „ II. „ Miernictwa: **Zygmunt Luśniak.**
„ „ „ „ **Jan Popławski.**
Bolesław Borsukowski.
Jerzy Płochocki.
- „ I. „ Fizyki:
- „ „ Mechaniki ogólnej: **Karol Górka.**
- „ II. „ Budowy mostów:
- „ Docenturze Budown. żel. - betonowego: **Emil Łazoryk.**

2. Spis wykładów na wydziale komunikacyjnym.

Matematyka kurs I.

Profesor: **Dr. Antoni Łomnleki** (patrz wydz. mech. L. 101).

1. Matematyka kurs II.

Profesor: **Dr. Placyd Dziwliński.**

Tygodniowo 3 godz. wykładu i 1 godz. ćwiczeń w obu półr.

2. Teorja wektorów*).

Docent: **Dr. Łucjan Böttcher.**

Tygodniowo 2 godziny wykładu w obu półroczach.

3. Matematyka stosowana.

Wykładający: docent **Dr. Łucjan Böttcher.**

Tygodniowo 2 godziny wykładu w półroczu letniem.

4. Repetytorjum matematyki elementarnej (nieobsadz.).

Zastępczo: **prof. Dr. Antoni Łomnicki.**

Tygodniowo 2 godziny wykładu w półroczu zimowem.

Geometria wykreślna A.

Profesor: **Dr. Kazimierz Bartel** (patrz wydz. architekt. L. 64).

Ćwiczenia z geometrii wykreślnej A.

Profesor: **Dr. Kazimierz Bartel** (patrz wydz. architekt. L. 65).

5. Mechanika ogólna.

Profesor :

Tygodniowo 3 godz. wykładu i 2 godz. ćwiczeń w obu półr.

Mechanika techniczna.

Profesor: **Dr. Maksymiljan Huber** (patrz wydz. mech. L. 106).

6. Mechanika teoretyczna.

Wykładający: **Dr. Stefan Banach.**

Tygodniowo 3 godz. wykładu w półroczu zimowem i 2 godz. wykładu w półroczu letniem (dla oddziału mierniczego).

7. Fizyka A.

Profesor: **Dr. Kazimierz Olearski.**

Tygodniowo 3 godziny wykładu w obu półroczach i 2 godziny ćwiczeń w półroczu letniem.

8. Chemja rolnicza.

Profesor: **Adam Karpiński.**

Tygodniowo 2 godziny wykładu w półroczu zimowem.

*) Wykłady ogłasza docent.

Petrografia.

(patrz wydział mechaniczny L. 114 i 115).

9. Geologia ogólna.

Profesor: **Dr. Tadeusz Wiśniowski.**

Tygodniowo 4 godziny wykładu i godzina demonstracji skioptykonowych i t. p. w półroczu letnim, oraz około 12 dni wycieczkowych, z tych 3 dni obowiązk. do uzyskania frekwencji.

10. Geologia historyczna i regionalna.

Profesor: **Dr. Tadeusz Wiśniowski.**

Tygodniowo 2 godziny wykładu wraz z demonstracjami w obu półroczach, oraz około 12 dni wycieczkowych w ciągu roku.

11. Botanika rolnicza.

Wykładający: **Bronisław Władysław Janowski.**

Tygodniowo 2 godziny wykładu w obu półroczach.

12. Zarys rolnictwa wraz z uprawą łąk i torfów.

Profesor: **Adam Karpiński.**

Tygodniowo 3 godziny wykładu w obu półroczach.

13. Encyklopedia leśnictwa.

Wykładający :

Zastępczo: profesor **Cyryl Kochanowski.**

14. Gleboznawstwo.

Profesor: **Adam Karpiński.**

Tygodniowo 1 godzina wykładu w obu półroczach i 2 godziny ćwiczeń w półroczu letnim.

15. Meteorologia i klimatologia.

Wykładający: **Dr. Józef Ryzner.**

Tygodniowo 2 godziny wykładu w półroczu zimowym.

16. Technologia materiałów budowlanych.

Wykładający: **Inż. Bolesław Paykart.**

Tygodniowo 3 godziny wykładu w półroczu zimowym.

Wybrane działy z technologii chemicznej.

(patrz spis wykładów na wydziale mechan. L. 113).

17. Teorja błędów i rachunek wyrównania.

Profesor: Dr. Kasper Weigel.

2 godziny wykładów i 1 godz. ćwiczeń w półroczu zimowym, nadto dla Oddziału mierniczego 1 godzina wykładu i 2 godziny ćwiczeń w półroczu letnim.

18. Miernictwo Kurs I.

Profesor: Inż. Władysław Wojtan.

(Tygodniowo 3 godz. wykładu i 5 godz. ćwiczeń w półroczu zimowym dla Wydziału Komunikacyjnego).

19. Miernictwo Kurs II. A.

Profesor: Inż. Władysław Wojtan.

(Tygodniowo 5 godz. wykładu i 5 godz. ćwiczeń w półroczu letnim dla oddziałów drogowego i wodnego).

20. Miernictwo II. B.

Profesor: Inż. Dr. Kasper Weigel.

(Tygodniowo 5 godz. wykładu w półroczu zimowym a 4 godz. w półroczu letnim, oraz 6 godz. ćwiczeń tygodniowo w półroczu zimowym, zaś 1 dzień (7 godz.) w półroczu letnim dla oddziału mierniczego).

21. Miernictwo III.

Zastępczo: Profesor Dr. Kasper Weigel.

(Tygodniowo 2 godz. w zimowym, 3 godz. w letnim półroczu i 4 godz. ćwiczeń i rysunków w obu półroczach).

22. Astronomja sferyczna i geodezja wyższa.

Profesor: Dr. Lucjan Grabowski.

(Tygodniowo 3 godz. wykładu i 1 godz. ćwiczeń w półroczu zimowym a 3 godz. wykładu i 3 godz. ćwiczeń w półroczu letnim.

15-dniowe pomiary geodezyjne*).

Profesor: Inż. Władysław Wojtan.

(Termin rozpoczęcia ogłoszony będzie z początkiem roku naukowego dla oddziału drogowego i wodnego).

24. Pomiary geodezyjne w polu 20-dniowe.

(W czasie od 21 czerwca do 10 lipca dla oddziału mierniczego)-

*) Zapisujący się winni się wykazać egzaminem z Miernictwa, Teorii błędów i rachunku wyrównania.

25. Nauka o terenie i rysunki sytuacyjne.

Zastępczo: Profesor Dr. Kasper Weigel.

(Tygodniowo 1 godz. wykładu i 4 godz. rysunków w obu półroczach. Na kursie górniczym 1 godz. wykładu i 3 godz. rysunków w zimowym półroczu).

26. Odwzorowania kartograficzne.

(Tygodniowo 2 godz. wykładu w półroczu zimowym).

27. Komasaacja i parcelacja.

Wykładający: Inż. Jan Tobiezyk.

(Tygodniowo 1 godz. wykładu w półroczu zimowym i 2 godz. wykładu w półroczu letnim, oraz 1 godz. ćwiczeń w obu półroczach).

28. Ćwiczenie rachunkowe.

Wykładający:

(Tygodniowo 4 godz. ćwiczeń w półroczu letnim).

29. Statyka budowli *).

Profesor: Dr. Jan Bogucki.

(Tygodniowo 5 godz. wykładu i 4 godz. rysunków w półroczu letnim).

30. Budowa mostów I**).

Profesor:

(Na oddziale drogowym i wodnym tygodniowo 8 godz. wykładu, nadto na oddziale drogowym 6 godz. rysunków w półroczu letnim).

31. Budowa mostów część II.

Prof. Dr. Maksymiljan Thullie.

(Tygodniowo 4 godz. wykładu i 14 godz. rysunków w półroczu zimowym na oddziale drogowym, a 4 godz. wykładu i 10 godz. rysunków na oddziale wodnym).

*) Do przyjęcia na statykę budowli trzeba się wykazać egzaminem z Mechaniki ogólnej.

***) Do przyjęcia na wykłady Budowy mostów, trzeba się wykazać frekwencją ze statyki budowli.

32. Budownictwo wodne część I.

Profesor: **Dr. Maksymiljan Matakiewicz.**

(Tygodniowo 4 godz. wykładu w półroczu zimowym a 5 godz. wykładu w półroczu letnim; nadto w półroczu letnim 12 godz. rysunków na oddziale wodnym, a 6 godz. rysunków na oddziale drogowym).

33. Ćwiczenia z budownictwa wodnego, część I.

Profesor: **Dr. Maksymiljan Matakiewicz.**

(Tygodniowo 1 godz. w półroczu zimowym).

34. Rysunki z regulacji rzek i żeglugi śródlądowej.

Profesor: **Dr. Maksymiljan Matakiewicz.**

(Tygodniowo 6 godz. w półroczu zimowym na Wydziale Inżynierji wodnej).

35. Budownictwo wodne część II.

Profesor: **Dr. Jan Łopuszański.**

(Tygodniowo 4 godz. wykładów i 4 godz. rysunków w obu półroczach).

36. Encyklopedia melioracji.

Zastępczo: Profesor **Dr. Jan Łopuszański.**

(Tygodniowo 3 godz. wykładu i 1 godz. ćwiczeń w półr. zim.).

37. Zbiorniki i przegrody dolin.

Profesor: **Dr. Jan Łopuszański.**

(Tygodniowo 1 godz. wykładu w półroczu letnim).

38. Budownictwo wodne kurs II.

Wodociągi i kanalizacja miast.

Profesor: **Dr. Otto Nadolski.**

(Tygodniowo 3 godz. wykładu w półroczu letnim, a 1 godz. wykładu oraz 4 godz. rysunków w półroczu zimowym).

39. Fundamenty.

Profesor: **Dr. Otto Nadolski.**

(Tygodniowo 2 godz. wykładu i 2 godz. rysunków w półroczu letnim).

40. Budowa dróg i tunelów.

Profesor: Inż. Artur Kühnel.

(Tygodniowo 6 godz. wykładu i 6 godz. rysunków w półroczu zimowym a 4 godz. w półroczu letnim).

41. Budowa ulic.

Profesor: Inż. Artur Kühnel.

(Tygodniowo 2 godz. wykładu w półroczu letnim).

42. Zasady nauki o kolejach żelaznych.

Zastępczo: Profesor Inż. Artur Kühnel.

(Tygodniowo 2 godz. wykładu w półroczu letnim).

43. Budowa kolei żelaznych kurs I.

Profesor: Dr. Karol Wątarek.

(Tygodniowo 5 godz. wykładu w półroczu letnim).

44. Budowa kolei żelaznych kurs II.

Profesor: Dr. Karol Wątarek.

(Tygodniowo 4 godz. wykładu i 12 godz. rysunków w pół zim.).

45. Ubezpieczenie ruchu pociągów.

Wykładający: Inż. Walerjan Swoboda.

(Tygodniowo 3 godz. wykładu w półroczu zimowym).

46. Encyklopedia nauk inżynierskich A.

W zastępstwie: Profesor Dr. Jan Bogucki.

(Tygodniowo 2 godz. wykładów w półroczu zimow. i letnim).

Budownictwo ogólne.

Profesor: Dr. Tadeusz Obmiński (patrz wydz. Architekt. L. 68).

47. Budownictwo żelazne I.

Profesor: Dr. Jan Bogucki.

(Tygodniowo 2 wykładu i 4 godz. rysunków w pół zimowym).

48. Budownictwo żelazne II.

Profesor: Dr. Jan Bogucki.

(Tygodniowo 2 godz. wykładu i 4 godz. rysunków w półroczu zimowym).

49. Budownictwo żelazno-betonowe.

Wykładający: Inż. Dr. Adam Kuryłło.

(Tygodniowo 3 godz. wykładu w półroczu zimowym i 4 godz. rysunków w półroczu letnim) (dla oddziału drogowego).

Budownictwo wiejskie*).

Profesor: Inż. Władysław Derdacki.

(patrz Wydz. Architekt. L. 71).

Budownictwo kolejowe*).

Profesor: Inż. Władysław Derdacki.

(Tygodniowo 2 godz. wykładu i 4 godz. rysunków w półroczu letnim).

Prowadzenie budowy i kosztorysy.

Profesor: Inż. Dr. Tadeusz Obmiński.

(patrz Wydz. Architekt. L. 74).

50. Budownictwo żelazno-betonowe.

Wykładający :

(Dla oddziału wodnego w tym roku wspólnie z oddz. drog).

51. Encyklopedia budowy osad.

Wykładający: Inż. Ignacy Drexler.

(Tygodniowo 3 godz. wykładu w półroczu zimowym).

Telegrafja i telefonja.

(patrz Wydz. Mechaniczny L. 171).

Koleje elektryczne.

(patrz Wydz. Mechaniczny L. 170).

Kolejnictwo.

Profesor:

(Tygodniowo 4 godz. wykładu w półroczu zimowym).

Maszyny budowlane.

(patrz Wydz. Architekt. L. 75).

Wiertnictwo ogólne.

(patrz Wydział Mechaniczny L. 154).

*) Pensum katedry Budownictwa utylitarnego patrz wydz. architekt. on.

Encyklopedia górnictwa.

(patrz Wydz. Mechaniczny L. 158).

Wydobywanie nafty i gazu ziemnego.

(patrz Wydz. Mechaniczny).

52. Budowa miast.

Wykładający: Inż. Ignacy Drexler.

(Tygodniowo 2 godz. wykładu i 3 godz. ćwiczeń w pół. letniem).

53. Ochrona zabytków sztuki i kultury.

Wykładający: Inż. Ignacy Drexler.

(Tygodniowo 2 godz. wykładu w półroczu letniem).

54. Literatura polska.

Wykładający:

(Tygodniowo 2 godz. wykładu w obu półroczach).

Ekonomja społeczna.

(patrz Wydz. Mechaniczny L. 175).

55. Administracja rolna.

Zastępczo: Profesor Dr. Stefan Pawlik.

Tygodniowo 2 godz. wykładu w półroczu letniem.

56. Zarys prawa publicznego.

W zastępstwie profesora: Dr. Zdzisław Próchnicki.

(Tygodniowo 3 godz. wykładu w półroczu zimowem).

57. Zarys prawa prywatnego.

W zastępstwie profesora: Dr. Zdzisław Próchnicki.

(Tygodniowo 3 godz. wykładu w półroczu letniem).

58. Nauka o księgach publicznych.

W zastępstwie: Dr. Zdzisław Próchnicki.

(Tygodniowo 1 godz. w półroczu letniem).

59. Prawo agrarne.

Wykładający: Dr. Wiktor Hamerski.

(Tygodniowo 2 godz. w półroczu zimowem).

Ustawy budownicze.

Profesor: Inż. Dr. Tadeusz Obmiński.

(patrz Wydz. Architekt. L. 74 a).

60. Ustawa wodna

i przepisy o urządzaniu ksiąg wodnych, o meljoracjach i stawach).

Wykładający: Leopold Braglewicz.

(Tygodniowo 2 godz. w półroczu zimowym).

61. Nauka o katastrze i ustawach mierniczych I.

Wykładający: Inż. Jan Tobiezyk.

(Tygodniowo 2 godz. wykładu w półroczu zimowym i 1 godz. w półroczu letniem).

62. Nauka o katastrze i ustawach mierniczych II.

Wykładający: Inż. Jan Tobiezyk.

(Tygodniowo 2 godz. wykładu w półroczu zimowym, 2 godz. wykładu w półroczu letniem i 2 godz. ćwiczeń w obu półroczach).

Higjena i pierwsza pomoc w nagłych wypadkach.

(patrz Wydz. Mechaniczny L. 181).

Fotografja.

(patrz Wydz. Architekt. L. 92).

Książkowanie.

(patrz Wydz. Mechaniczny L. 180).

63. Stenografja polska.

Nauczyciel: Władysław Bojarski.

(Tygodniowo 1 godzina wykładu w obu półroczach).



Warunki przyjęcia

na ćwiczenia rysunkowe I-go roku i warunki przejścia z jednego roku na drugi.

(Uchwała Rady Wydziałowej wydziału komunikacyjnego z dnia 7. lipca 1921).

A) Kandydaci zgłaszający się na I. rok studjów, muszą się poddać po 4 tygodniach wykładów, (na podstawie art. 90 ustawy o szkołach akademickich) egzaminowi z Geometrii wykreślnej, który zadecyduje o ich przyjęciu na rysunki tego wydziału.

B) Przejście z I-go na II. rok studjów uzależnia się od uzyskania potwierdzeń uczęszczania na wszystkie programem nauk I-go roku objęte obowiązkowe przedmioty, rysunki i ćwiczenia, oraz od złożenia egzaminów kursowych:

- 1) z Matematyki I.;
- 2) z Geometrii wykreślnej.

W terminie najpóźniej do dnia 31. października 1921, w przeciwnym razie wpis na II. rok studjów jest nieważny.

C) Przejście z II. na III. rok nastąpić może:

a) po złożeniu I-go egzaminu państwowego i uzyskaniu frekwencji z wszystkich przedmiotów, rysunków i ćwiczeń, objętych programem II-go roku.

b) Kandydaci, którzy przy wpisie nie wykażą się świadectwem I-go egzaminu państwowego, mogą być przyjęci tylko na V-te półrocze; przyjęcie na VI-te półrocze studjów jest zależne od złożenia I-go egzaminu państwowego w ciągu V-go półrocza studjów (t. j. zimowego półrocza).

3. Plan nauk na rok naukowy 1921/22.

(Przedmioty oznaczone gwiazdką są nadobowiązkowe).

Wydział komunikacyjny.

a) Oddział drogowy. I rok studjów*)

Rok	PRZEDMIOT	Liczba spisu wykła- dów	Tygodniowa liczba godzin w półroczu	
			zimow.	letniem
I.	Matematyka I.	101	4	3
	Ćwiczenia z matematyki I.	101	2	2
	Geometria wykreslna A	64	4	4
	Rysunki z geometrii wykreslonej A	65	6	6
	Fizyka A	7	3	3
	Ćwiczenia z fizyki A . . . . .	.	.	3
	Mechanika ogólna	5	3	3
	Ćwiczenia z mechaniki ogólnej	5	2	2
	Petrografia	114	.	2
	Ćwiczenia z petrografii . . . . .	.	.	1
	Geologia ogólna	9	.	4
	Ćwiczenia z geologii ogólnej . . . . .	.	.	1
	Technologia materiałów budowlanych	16	3	.
	Wybrane działy technologii chemicznej	113	.	3
	Ekonomia społeczna . . . . .	.	3	3
	Zarys prawa publicznego . . . . .	.	3	.
	Budownictwo ogólne	68	.	4
	* Ćwiczenia z geometrii wykreslonej A . . . . .	.	2	2
* Repetytorjum matematyki elementarnej	4	2	.	
* Higiena i pierwsza pomoc	181	1	1	
II-gi rok studjów				
II.	Matematyka II.**)	1	3	3
	Ćwiczenia z matematyki II.	1	1	1
	Matematyka stosowana	3	.	2
	Ćwiczenia z matematyki stosowanej	3	.	2
	Mechanika techniczna I.	106	3	.

*) Patrz warunki przyjęcia na I-szy rok studjów str. 18, oraz warunki przyjęcia na rysunki z geometrii wykreslonej.

**) Kandydaci zgłaszający się do egzaminu kursowego z tego przedmiotu, muszą się wykazać egzaminem z matematyki I.

Patrz warunki przyjęcia z I-go na II-gi rok studjów str. 18.

Rok	PRZEDMIOT	Liczba spisu wykła- dów	Tygodniowa liczba godzin w półroczu	
			zimow.	letniem
II.	Ćwiczenia z mechaniki technicznej I.	106	2	.
	Mechanika techniczna II.	106	.	3
	Ćwiczenia z mechaniki technicznej II.	106	.	2
	Miernictwo I.	18	3	.
	Ćwiczenia z miernictwa I.	18	5	.
	Miernictwo II A.	19	.	5
	Ćwiczenia z miernictwa II A.	19	.	5
	Teoria błędów i rachunek wyrównania	17	2	.
	Ćwiczenia z teorii błędów i rachunku wyrówn. . . . .	.	1	.
	Statyka budowli.	29	.	5
	Rysunki ze statyki budowli. . . . .	.	.	4
	Budownictwo ogólne	68	4	.
	Rysunki z budownictwa ogólnego. . . . .	.	6	4
	Maszyny budowlane.	75	.	3
	* Geologia historyczna i regionalna	10	2	2
* Encyklopedia górnictwa . . . . .	.	2	.	
* Książkowanie	180	2	2	
III. rok studjów. <i>Grupa miejska.</i>				
III.	Budowa mostów	30	4	4
	Rysunki z budowy mostów . . . . .	.	.	8
	Roboty ziemne, budowa dróg i tunelów	.	6	.
	Rysunki z robót ziemnych, budowy dróg i tunelów . . . . .	.	6	2
	Budownictwo wodne I.	32	5	.
	Ćwiczenia z budownictwa wodnego I.	32	1	.
	Budownictwo żelazne I.	47	2	.
	Rysunki z budown. żelaznego I.	47	4	.
	Fundowanie budowli . . . . .	.	2	.
	Rysunki z fundowania budowli . . . . .	.	.	4
	Budownictwo żelbetowe	49	3	.
Rysunki z budownictwa żelbetowego	49	.	4	
Zasady nauki o kolejach żelaznych	42	.	2	
20-dniowe pomiary w polu (od 21/VI—10/VII) po 6-tem półroczu				

III-ci rok studjów. Grupa kolejowa.

Rok	PRZEDMIOT	Liczba spisu wykła- dów	Tygodniowa liczba godzin w półroczu	
			zimow.	letniem
III.	Budowa mostów	30	4	4
	Rysunki z budowy mostów	30	.	8
	Roboty ziemne, budowa dróg i tunelów	40	6	.
	Rysunki z robót ziemnych, budowy dróg i tunelów	40	6	2
	Budownictwo wodne I.	32	5	.
	Ćwiczenia z budownictwa wodnego I.	32	1	.
	Budownictwo żelazne I. . . . .	.	2	.
	Rysunki z budownictwa żelaznego I. .	.	4	.
	Fundowanie budowli . . . . .	.	2	.
	Rysunki z fundowania budowli . . . .	.	.	4
	Budownictwo żelazno-betonowe . . . .	.	3	.
	Rysunki z budownictwa żelazno-beto- nowego . . . . .	.	.	4
	Budowa kolei żelaznych I.	43	.	5
	Zasady ustroju pojazdów kolejowych, ruch i urządzenia kolejowe. . . . .	.	4	.
	Telegrafja i telefonja.	171	2	.
	Zarys prawa prywatnego . . . . .	.	.	3
20-dniowe pomiary w polu (od 21/VI—10/VII) po 6-tem półroczu				
* Rachunkowość i kasowość kolejowa				
* Wiertnictwo ogólne				

UWAGA: Patrz warunki przejścia z II-go na III-ci rok studjów, str. 18.

Wydział inżynierji

(wedle dawnego programu IV-ty i V-ty rok studjów).

IV.	Geodezja wyższa		3	3
	Cwiczenia z geodezji wyższej		1	3
	15-dniowe pomiary geodezyjne . . . . .		.	.
	Budowa dróg i tunelów		6	.
	Rysunki z budowy dróg i tunelów . . .		6	2
	Budowa ulic . . . . .		.	2
	Budowa kolei żelaznych I. . . . .		.	5
	Budowa mostów II.		4	.
Rysunki z budowy mostów II.		14	.	

Rok	PRZEDMIOT	Liczba spisu wykła- dów	Tygodniowa liczba godzin w półroczu	
			zimow.	letniem
IV.	Budownictwo wodne I.		5	5
	Rysunki z budownictwa wodnego I. . . . .		.	6
	Ćwiczenia z budownictwa wodnego I.		1	.
	Fundamenty		2	.
	Rysunki z fundamentów . . . . .		.	2
	Wodociągi i kanalizacja miast . . . . .		.	3
	Zbiorniki i przegrody dolin . . . . .		.	1
	* Budownictwo kolejowe . . . . .		.	2
	* Rysunki z budownictwa kolejowego . . . . .		.	4
	* Budowa miast . . . . .		.	4
	* Ćwiczenia z budowy miast . . . . .		.	3
* Ubezpieczenie ruchu pociągów		3	.	

V-ty rok studjów

V.	Budowa kolei żelaznych II.		4	
	Rysunki z budowy kolei żelaznych II.		12	
	Wodociągi i kanalizacja miast*)		1	
	Rysunki z wodociągów i kanaliz. miast		4	
	Budownictwo żelazne II.		2	
	Rysunki z budownictwa żelaznego II.		4	
	* Koleje elektryczne		3	

Na wszystkich latach poleca się literaturę polską, stenografię, oraz obce języki.

Oddział wodny.

I.	Matematyka I.	101	4	3
	Ćwiczenia z matematyki I.	101	2	2
	Geometria wykreślna	64	4	4
	Rysunki z geometrii wykreślnej.	65	6	6
	Fizyka A.	7	3	3
	Ćwiczenia z fizyki A. . . . .	.	.	3
	Mechanika ogólna	5	3	3
	Ćwiczenia z mechaniki.	5	2	2
	Petrografia	114	.	2

*) Egzamin z wodociągów i kanalizacji miast składać można po uprzednim złożeniu egzaminu kursowego z budownictwa wodnego I.

Rok	PRZEDMIOT	Liczba spisu wykła- dów	Tygodniowa liczba godzin w półroczu	
			zimow.	letniem
I.	Ćwiczenia z petrografii	114	.	1
	Geologia ogólna	9	.	4
	Ćwiczenia z geologii ogólnej	9	.	1
	Technologia materiałów budowlanych	16	3	.
	Ekonomja społeczna. . . . .	.	3	3
	Zarys prawa publicznego . . . . .	.	3	.
	Budownictwo ogólne	68	.	4
	Meteorologia i klimatologia . . . . .	.	2	.
	* Ćwiczenia z geometrii wykreślnej . . . . .	.	2	2
	* Repetytorjum matematyki . . . . .	.	2	.
	* Higjena i pierwsza pomoc w nagłych wypadkach	181	1	1

UWAGA: Patrz warunki przyjęcia na I. rok str. 18.

II.	Matematyka II.	1	3	3
	Ćwiczenia z matematyki II.	1	1	1
	Matematyka stosowana	3	.	2
	Ćwiczenia z matematyki stosowanej . . . . .	.	.	2
	Mechanika techniczna A I.	106	3	.
	Ćwiczenia z mechaniki technicznej A I.	106	2	.
	Mechanika techniczna A II. . . . .	.	.	3
	Ćwiczenia z mechaniki technicznej A II. . . . .	.	.	2
	Statyka budowli	29	.	5
	Rysunki ze statyki budowli. . . . .	.	.	4
	Budownictwo ogólne	68	4	0
	Rysunki z budownictwa ogólnego. . . . .	.	6	4
	Miernictwo I. . . . .	.	3	.
	Ćwiczenia z miernictwa I.	18	5	.
	Miernictwo II. A	19	.	5
	Ćwiczenia z miernictwa II. A . . . . .	.	.	5
	Teoria błędów i rachunek wyrównania	17	2	.
	Ćwicz. z teorii błędów i rach. wyrówn.	17	1	.
	* Geologia historyczna i regionalna	10	2	2
* Encyklopedia górnictwa . . . . .	.	3	.	
* Ćwiczenia z encyklopedji górnictwa . . . . .	.	1	.	
* Książkowanie	180	2	2	

UWAGA: Patrz warunki przejścia na II. rok str. 18.

Grupa meljoracyjna.

Rok	PRZEDMIOT	Liczba spisu wykła- dów	Tygodniowa liczba godzin w półroczu	
			zimow.	letniem.
III.	Budownictwo żelazne		2	.
	Rysunki z budownictwa żelaznego . .		4	.
	Maszyny budowlane . . . . .		.	3
	Budownictwo żelbetowe		3	.
	Rysunki z budownictwa żelbetowego .		.	4
	Budowa mostów		4	4
	Rysunki z budowy mostów . . . . .		.	8
	Roboty ziemne, budowa dróg i tunelów		6	.
	Rysunki z robót ziemnych, budowy dróg i tunelów		6	2
	Budownictwo wodne I.		5	4
	Rysunki z budownictwa wodnego I. . .		.	12
	Ćwiczenia z budownictwa wodnego I.		1	.
	Fundowanie budowli		2	.
	Rysunki z fundowania budowli . . . .		.	4
	Zasady nauki o kolejach żelaznych . .		.	2
	Wiercenia płytkie i głębokie . . . . .		.	2
	Ustawy budowlane . . . . .		.	2
	Chemja rolnicza		2	.
	Botanika rolnicza		2	2
Gleboznawstwo		1	1	
Ćwiczenia z gleboznawstwa . . . . .		.	2	
Zarys rolnictwa z uprawą łąk i torfów		.	3	
Wodociągi i kanalizacja miast . . . .		.	3	

UWAGA: Patrz warunki przyjęcia z II-go na III. rok str. 18.

Grupa hydrotechniczna.

III.	Budownictwo żelazne		2	.
	Rysunki z budownictwa żelaznego . .		4	.
	Maszyny budowlane . . . . .		.	3
	Budownictwo żelbetowe		3	.
	Rysunki z budownictwa żelbetowego .		.	4
	Budowa mostów		4	4
	Rysunki z budowy mostów . . . . .		.	8
Roboty ziemne, budowa dróg i tunelów		6	.	

Rok	PRZEDMIOT	Liczba spisu wykła- dów	Tygodniowa liczba godzin w półroczu	
			zimow.	letniem
III.	Rysunki z robót ziemnych, budowy dróg i tunelów		6	2
	Budownictwo wodne		5	4
	Rysunki z budownictwa wodnego. . .		.	12
	Ćwiczenia z budownictwa wodnego. .		1	.
	Fundowanie budowli		2	.
	Rysunki z fundowania budowli . . .		.	4
	Zasady nauki o kolejach żelaznych . .		.	2
	Wiercenie płytkie i głębokie . . . . .		.	2
	Ustawy budowlane . . . . .		.	2

UWAGA: Patrz warunki przyjęcia na III-ci rok str. 18.

Wydział inżynierji wodnej.

(Według dawnego planu IV i V rok studjów).

IV.	Budowa dróg i tunelów		6	.
	Rysunki z budowy dróg i tunelów . .		6	.
	Budowa mostów II. . . . .		.	4
	Rysunki z budowy mostów II. . . . .		.	10
	Wodociągi i kanalizacja miast . . . .		.	3
	Budownictwo wodne I.		5	4
	Rysunki z budownictwa wodnego I. . .		.	10
	Ćwiczenia z budownictwa wodnego I..		1	.
	Zarys rolnictwa wraz z uprawą łąk i pastwisk		3	.
	Zasady nauki o kolejach żelaznych . .		.	2
	15-dniowe pomiary geodezyjne . . . .		.	.
	Zbiorniki i przegrody dolin. . . . .		.	1
	Budownictwo wodne II.		4	4
	Rysunki z budownictwa wodnego II. .		.	4
	Fundamenty		2	.
	Rysunki z fundamentów . . . . .		.	2
	*Encyklopedia leśnictwa		3	3
*Higijena i pierwsza pomoc w nagłych wypadkach		1	1	
*Administracja rolna. . . . .		.	2	

Rok	PRZEDMIOT	Liczba spisu wykła- dów	Tygodniowa liczba godzin w półroczu	
			zimow.	letniem
V.	Rysunki z regulacji rzek i żeglugi . . .		6	.
	Wodociągi i kanalizacja miast ¹⁾		1	.
	Rysunki z wodoc. i kanalizacji miast .		4	.
	Rysunki z budownictwa wodnego II. .		4	.
	Ustawy wodne		2	.
	Budownictwo wiejskie		2	.

Na wszystkich latach poleca się literaturę polską, obce języki i ich literaturę, stenografię, oraz przedmioty ogólnie kształcące, wymienione w spisie wykładów.

c) Oddział mierniczy, I. rok studjów.

I.	Matematyka I.		4	3
	Ćwiczenia z matematyki I.		2	2
	Geometria wykreślna A.		4	4
	Rysunki z geometrii wykreślnej		6	6
	Ćwiczenia rachunkowe. . . . .		.	4
	Fizyka A.		3	3
	Ćwiczenia z fizyki A. . . . .		.	3
	Miernictwo I.		3	.
	Ćwiczenia z miernictwa I.		5	.
	Nauka o terenie.		1	1
	Rysunki sytuacyjne		4	4
	Ekonomia społeczna		3	3
	Zarys prawa publicznego		3	.
* Ćwiczenia z geometrii wykreślnej . .		2	2	
* Repetytorjum matematyki		2	.	

UWAGA: Patrz warunki przyjęcia na I. rok str. 18.

II. rok studjów.

II.	Matematyka II.		3	3
	Ćwiczenia z matematyki II.		1	1
	Miernictwo II. B.		5	4
	Ćwiczenia z miernictwa II. B.		6	1 dzień*

¹⁾ Kandydaci zgłaszający się do egzaminu z tego przedmiotu muszą się wykazać egzaminem kursowym z budownictwa wodnego I.

*) Liczy się za 7 godzin tygodniowo.

Rok	PRZEDMIOT	Liczba spisu wykła- dów	Tygodniowa liczba godzin w półroczu	
			zimow.	letniem
II.	Pomiary w polu 20-dniowe			21/VI-10/VII
	Teoria błędów i rachunek wyrównania		2	1
	Ćwicz. z teorii błędów i rach. wyrówn.		1	2
	Zarys prawa prywatnego . . . . .		.	3
	Gleboznawstwo		1	1
	Chemja rolnicza		2	.
	Nauka o katastrze I.		2	1
	Fotografia . . . . .		.	2
	Ćwiczenia z fotografii . . . . .		.	4
	Mechanika teoretyczna		3	2
	Encyklopedia nauk inżynierskich A . .		2	2
Zarys rolnictwa . . . . .		.	3	
Nauka o księgach publicznych . . . .		.	1	
UWAGA: Patrz warunki przyjęcia na drugi rok.				
III. rok studjów.				
III.	Miernictwo III.		2	3
	Ćwiczenia i rysunki z miernictwa III .		4	4
	Nauka o katastrze i ustaw. miernicz. II.		2	2
	Ćwiczenia z nauki o katastrze II. . . .		2	2
	Ćwiczenia z nauki o księg. publicznych		1	.
	Komasacja i parcelacja		1	2
	Ćwiczenia z komasacji i parcelacji . .		1	1
	Astronomja sferyczna i geodezja wyższa		3	3
	Ćwiczenia z astron. sfer. i geod. wyższej		1	3
	Prawo agrarne		2	.
	Matematyka stosowana . . . . .		.	2
	Ćwiczenia z matematyki stosowanej. .		.	2
	Odwzorowania kartograficzne.		2	.
	Encyklopedia meljoracji*)		3	.
	Ćwiczenia z encyklopedji meljoracji . .		1	.
	Administracja rolna . . . . .		.	2
Encyklopedia budowy osad		3	.	
Ochrona zabytków kultury i sztuki . .		.	2	
Zarys rolnictwa		3	.	

UWAGA: Patrz warunki przejścia na III-ci rok.

Na wszystkich latach poleca się literaturę polską, stenografię, i obce języki.

*) Przedmiot ten zdawać można, po złożeniu egzaminów kursowych z Rolnictwa, Gleboznawstwa, Miernictwa I. i Encyklopedji nauk inżynierskich.

2. Skład Komisji egzaminów dyplomowych na Wydziale komunikacyjnym.

a) Oddział drogowy.

Prezes: Dr. Maksymiljan Thullie.

Zast. prez.: I. Stanisław Rybicki, em. dyrektor kolei państw.

„ „ II. Dr. Jan Bogucki.

Członkowie: Gustaw Bisanz, em. prof. Politechniki lwowskiej.

Fryderyk Blum, radca minist.

Artur Kühnel,

Dr. Jan Łopuszański,

Dr. Maksymiljan Matakiewicz,

Dr. Tadeusz Obmiński,

Dr. Otto Nadolski,

Inż. Karol Skibiński,

Dr. Karol Wątarek,

Dr. Kasper Weigel,

Aleksander Wierzbicki, dyrektor budownictwa.

Władysław Wojtan.

b) Oddział wodny.

Prezes: Dr. Maksymiljan Matakiewicz.

Zast. prez.: I. Fryderyk Blum, radca ministerstwa.

„ „ II. Dr. Jan Łopuszański.

Członkowie: Gustaw Bisanz,

Dr. Jan Bogucki,

Inż. Aleksander Wierzbicki,

Dr. Tadeusz Obmiński,

Inż. Karol Skibiński,

Dr. Otto Nadolski,

Dr. Karol Wątarek,

Dr. Kasper Weigel,

Inż. Władysław Wojtan.

c) Oddział mierniczy.

Komisja jeszcze nie zatwierdzona przez Ministerstwo.

Dawny „Kurs Geometrów“.

Prezes: Inż. Jan Tobieczyk.

Zast. prez.: Prof. Dr. Kasper Weigel.

Członkowie: Dr. Jan Bogucki,

Dr. Józef Buzek,

Dr. Lucjan Grabowski,

Dr. Wiktor Hamerski,

Dr. Maksymiljan Huber,

Dr. Zbigniew Pazdro,

Dr. Karol Wątarek,

Inż. Władysław Wojtan.

II. Program Wydziału architektonicznego.

1. Skład osobowy.
2. Spis wykładów.
3. Plan nauk na rok 1921/22.
4. Skład Komisji egzaminu dyplomowego.

Profesorowie:

Tadusz Obmiński, inż.-architekt, doktor nauk technicznych, zw. profesor budownictwa ogólnego, członek komisji egz. na cywilnych Inżynierów architektury, oraz Komisji egzam. na koncesjonowanych budowniczych, członek Kollegjum znawców dla sztuk pięknych, wiceprezes Rady Nadzorczej miejsk. Muzeum Przemysłowego, członek Rady m. Lwowa, członek Państw. Rady Odbudowy, członek stałej Komisji dla odbudowy Wawelu, były rektor w r. 1916/17. (Ul. Sykstuska 49)..

Władysław Sadłowski, inż.-architekt, zw. profesor rysunków zdobniczych i dekoracji wnętrza, członek Komisji dla egzaminów na inżynierów cywilnych. (Badenich 7).

Kazimierz Bartel, inżynier, doktor nauk technicznych, zw. profesor geometrii wykreślnej, dziekan wydziału architektonicznego. (Ul. Nabelaka 28).

Jan Sas Zubrzycki, inżynier-architekt, doktor nauk technicznych, zw. profesor architektury historycznej, członek koresp. Komisji dla badania historii sztuki w Polsce. (Ul. Nabelaka 29).

Witold Minkiewicz, inżynier-architekt, nadzw. profesor architektury II. (Ul. Sapiehy 2).

Władysław Klimeczak, inżynier-architekt, nadzw. profesor architektury I. (Ul. Hetmańska 8).

Władysław Derdacki, inżynier-architekt, nadzw. profesor budownictwa utylitarnego. (Ul. Zimorowicza 6).

Wykładający:

Jan Nalborczyk, artysta-rzeźbiarz, profesor państwowej szkoły przemysłowej we Lwowie, uczy modelowania i rysunków aktu. (Ul. Hetmana Tarnowskiego 101).

Mieczysław Treter, doktor filozofji, kustosz muzeum im. Lubomirskich, wykłada dzieje sztuk plastycznych. (Ul. Tarnowskiego 35).

Władysław Jarocki, inżynier-architekt, artysta-malarz, uczy rysunków figuralnych. (Ul. Dwernickiego 52).

Henryk Mikolaseh, doktor filozofji, wykłada i prowadzi ćwiczenia z fotografii. (Ul. Ponińskiego 3).

Lektorzy:

Mieczysław Zalewski, krajowy wizytator szkół, lektor języka niemieckiego.

Charles Irvine, lektor języka angielskiego.

André Lureau, lektor języka francuskiego. (Ul. Kopernika 9).

Adjunkci:

Przy katedrze Geometrii wykreślnej: **Dr. Antoni Plamitzer**.

Konstruktorzy:

Przy katedrze Budownictwa ogólnego:
Inżynier-architekt **Marjan Nikodemowicz**.

Asystenci starsi:

Przy katedrze Geometrii wykreślnej:

I. **Mieczysław Teliczek**,

II. **Józef Tiuz**,

III. Posada nieobsadzona.

Przy katedrze Budownictwa ogólnego:

I. inżynier-architekt **Stanisław Kowalski**.

II. Posada nieobsadzona.

Przy katedrze Architektury historycznej:

inżynier-architekt **Antoni Kowalski**.

Przy katedrze Architektury I.:

inżynier-architekt **Jan Bagiński**.

Przy katedrze Architektury II.:

Witold Gizbert Studnicki.

Przy katedrze Budownictwa utylitarnego: nieobsadzona.

Przy katedrze rysunków zdobniczych:

I. Zygmunt Sawczyński,

II. Nieobsadzona.

Asystenci młodszy:

Przy katedrze Budownictwa ogólnego: nieobs.

Przy katedrze Architektury historycznej:

Witold Kłębowski.

Przy docenturze modelowania:

Józef Starzyński,

Ignacy Wdowicki.

2. Spis wykładów Wydziału architektonicznego.

64. Geometria wykreślna A.

Profesor: Dr. Kazimierz Bartel.

4 godziny wykładu i 6 godzin rysunków tygodniowo w obu półroczach, także i dla Wydziału komunikacyjnego.

65. Ćwiczenia z Geometrii wykreślnej A.

Profesor: Dr. Kazimierz Bartel.

2 godziny tygodniowo w obu półroczach łącznie z Wydziałem komunikacyjnym.

66. Statyka I.

Katedra nieobsadzona.

Zastępczo: profesor Dr. Jan Bogucki.

3 godziny wykładu w obu półroczach i 2 godziny rysunków w półroczu letnim.

67. Statyka II.

Katedra nieobsadzona.

Zastępczo: profesor Dr. Jan Bogucki.

3 godziny wykładu i 2 godz. rysunków w półroczu zimowym.

68. Budownictwo ogólne.

Profesor: Dr. Tadeusz Obmiński.

Na I. roku wspólnie z Wydziałem komunikacyjnym: 4 godziny wykładu w półroczu letnim.

Na II. roku wspólnie z Wydziałem komunikacyjnym: 4 godziny wykładu i 4 godziny rysunków tygodniowo w półroczu zimowym, a nadto 2 godziny wykładu tygodniowo w półroczu letnim dla Wydziału Architektonicznego, oraz 6 godz. rysunków tygodniowo wspólnie z Wydziałem komunikacyjnym.

69. Budownictwo drewniane.

Docentura nieobsadzona.

Zastępczo: profesor **Dr. Tadeusz Obmiński.**

2 godziny wykładu i 4 godz. rysunków tygodniowo w półroczu letnim.

70. Budownictwo żelazne i żelazno-betonowe.

Katedra nieobsadzona.

Zastępczo: profesor **Jan Bogucki.**

3 godziny wykładu i 3 godz. rysunków tygodniowo w półroczu letnim.

71. Budownictwo użyteczne I.

Profesor: inż.-architekt **Władysław Derdacki.**

3 godz. wykładu tygodniowo w obu półroczach, a 12 godzin projektowania w półroczu letnim.

72. Budownictwo użyteczne II.

Profesor: inż.-architekt **Władysław Derdacki.**

10 godz. tygodniowo projektowania w półroczu zimowym a 8 w letnim.

73. Budownictwo inżynierskie.

Docentura nieobsadzona.

Zastępczo: profesor **Artur Kühnel.**

3 godz. wykładu tygodniowo w półroczu letnim.

74. Kosztorysy i prowadzenie budowy.

Profesor: **Dr. Tadeusz Obmiński.**

2 godz. wykładu i 4 godz. ćwiczeń tygodniowo w półroczu zimowym, wspólnie z Wydziałem komunikacyjnym.

74 a. Ustawy budownicze.

Profesor: **Dr. Tadeusz Obmiński.**

(2 godz. wykładu w półroczu letnim).

75. Maszyny budowlane.

Wykłada: inżynier **Witold Rubeżyński.**
2 godz. tygodniowo w półroczu letniem.

76. Architektura historyczna I.

Profesor: **Dr. Jan Sas Zubrzycki.**
3 godz. wykładu i 4 godz. rysunków tygodniowo w obu
półroczach.

77. Architektura historyczna II.

Profesor: **Dr. Jan Sas Zubrzycki.**
3 godz. wykładu tygodniowo w półroczu zimowem a 4 godz.
w letniem, oraz 4 godz. rysunków tygodn. w obu półroczach.

78. Ćwiczenia w architekturze polskiej.

Profesor: **Dr. Jan Sas Zubrzycki.**
2 godziny tygodniowo w obu półroczach.

79. Dzieje sztuk plastycznych.

Wykłada: **Dr. Mieczysław Treter.**
3 godz. tygodniowo w obu półroczach.

80. Archeologia.

Docentura nieobsadzona.
2 godz. wykładu tygodniowo w półroczu zimowem.

81. Architektura I.

Profesor: inż.-architekt **Władysław Klimeczak.**
3 godz. wykładu tygodniowo w obu półroczach, 12 godz. pro-
jektowania w półroczu zimowem a 8 w letniem.

82. Architektura II.

Profesor: inż.-architekt **Witold Minkiewicz.**
2 godz. wykładu a 15 godzin projektowania w obu półroczach.

83. Rysunki zdobnicze I.

Profesor: inż.-architekt **Władysław Sadłowski.**
6 godz. tygodniowo w obu półroczach.

84. Rysunki zdobnicze II.

Profesor: inż.-architekt **Władysław Sadłowski.**
4 godz. tygodniowo w obu półroczach.

85. Stylizowanie form.

Profesor: inż.-architekt **Władysław Sadłowski**.
1 godz. wykładu tygodniowo w półroczu letnim.

86. Dekoracja wnętrza.

Profesor: inż.-architekt **Władysław Sadłowski**.
2 godz. wykładu tygodniowo w półroczu zimowym a 4 godz.
projektowania w obu półroczach.

87. Rysunki figuralne.

Uczy: inż.-architekt, artysta-malarz **Władysław Jarocki**.
6 godz. tygodniowo w półroczu zimowym a 4 w letnim.

88. Perspektywa malarska.

Docent:

1 godz. wykładu tygodniowo w obu półroczach i 4 godz. ry-
sunków w półroczu letnim.

89. Rysunek aktu.

Uczy: artysta-rzeźbiarz **Jan Nalborezyk**.
4 godz. tygodniowo w obu półroczach.

90. Modelowanie I.

Uczy: artysta-rzeźbiarz **Jan Nalborezyk**.
3 godz. tygodniowo w obu półroczach.

91. Modelowanie II.

Uczy: artysta-rzeźbiarz **Jan Nalborezyk**.
4 godz. tygodniowo w obu półroczach.

92. Fotografja.

Wykłada: **Dr. Henryk Mikolaseh**.
2 godz. wykładu tygodniowo i 4 godz. ćwiczeń w półroczu
letnim, łącznie z Wydziałem komunikacyjnym.

93. Język niemiecki kurs I.

Lektor: **Mieczysław Zaleski**.
2 godz. tygodniowo w obu półroczach.

94. Język niemiecki kurs II.

Lektor: **Mieczysław Zaleski**.
2 godz. tygodniowo w obu półroczach.

95. Język francuski kurs I.

Lektor: André Lureau.

2 godz. tygodniowo w obu półroczach.

96. Język francuski kurs II.

Lektor: André Lureau.

2 godz. tygodniowo w obu półroczach.

97. Język angielski kurs I.

Lektor: Charles Irvine.

2 godz. tygodniowo w obu półroczach.

98. Język angielski kurs II.

Lektor: Charles Irvine.

2 godz. tygodniowo w obu półroczach.

99. Język włoski kurs I.

Lektorat nieobsadzony.

2 godz. tygodniowo w obu półroczach.

100. Język włoski kurs II.

2 godz. tygodniowo w obu półroczach.

UWAGA: Ministerstwo W. R. i O. P. przyznało jeszcze kredyty na następujące wykłady i rysunki:

- 1. Budownictwo przemysłowe,** 2 godz. wykładu i 4 godz. rysunków tygodniowo w obu półroczach.
- 2. Sztuka stosowana,** 2 godz. wykładu i 4 godz. rysunków tygodniowo w zimowym półroczu.
- 3. Malarstwo architektoniczne,** 4 godziny tygodniowo w półroczu letnim.
- 4. Instalacje budowlane,** 1 godz. wykładu tygodniowo w półroczu letnim.

O zorganizowaniu tych wykładów powiadomieni będą studenci osobnym ogłoszeniem, poczem nastąpić będą mogły wpisy dodatkowe.

3. Plan nauk Wydziału Architektonicznego na rok naukowy 1921—1922.

(Przedmioty oznaczone gwiazdką * są polecane).

Rok	PRZEDMIOT	Liczba wykładu	Oddział			
			artystyczny		konstrukcyjny	
			Tygodniowa ilość godzin w półroczu			
			zimow.	letnim	zimow.	letnim
I.	Geometria wykreslna A.	64	4	4	4	4
	Rysunki z geometrii wykreslnej A.	64	6	6	6	6
	Ćwiczenia z geometrii wykreslnej A	65	2*	2*	2*	2*
	Elementy wyższej matematyki . . . . .	..	4	.	4	.
	Repetytorjum matematyki elementarnej	4	2*	.	2*	.
	Fizyka A	7	3	3	3	3
	Technologia materiałów budowlanych	16	3	.	3	.
	Architektura historyczna I.	76	3	3	3*	3*
	Rysunki z Architektury historycznej	76	4	4	4*	4*
	Dzieje sztuk plastycznych	79	3	3	3	3
	Budownictwo ogólne	68	.	4	.	4
	Rysunki zdobnicze I.	83	6	6	6	6
	Modelowanie I.	90	3	3	3	3
	Rysunek aktu	89	4*	4*	4*	4*
	Petrografia	114	.	.	.	2*
Ćwiczenia z petrografii	114	.	.	.	2*	
II.	Elementy wyższej matematyki ¹⁾	4	.	.	.
	Statyka I.	66	3	3	3	3
	Ćwiczenia ze statyki I.	66	.	2	.	2
	Architektura historyczna II.	77	3	4	3	4
	Rysunki z architektury historycznej II.	77	4	4	4	4
	Budownictwo ogólne	68	4	2	4	2
	Rysunki z budownictwa ogólnego	68	4	6	4	6
	Ustawy budownicze	74 ^a	.	2	.	2
	Rysunki zdobnicze II.	84	4	4	4	4
	Perspektywa malarska	88	1	1	1*	1*
	Rysunki z perspektywy malarskiej	88	.	4	.	4*
	Modelowanie II.	91	4	4	4	4
Stylizowanie form	85	.	1	.	.	

¹⁾ Wyjątkowo w r. 1921/22 dla studentów, którzy nie słuchali tego przedmiotu w r. 1920/21 i tych, którzy nie uzyskali potwierdzenia uczęszczania na wykłady i ćwiczenia ze Statyki I.

Rok	PRZEDMIOT	Liczba wykładu	Oddział			
			artyścic- ny		konstruk- cyjny	
			Tygodniowa ilość godzin w półroczu			
			zimow.	letniem	zimow.	letniem
II.	Elementy miernictwa	173	2	.	2	.
	Ćwiczenia z elementów miernictwa . .	173	2	3	2	3
	Maszyny budowlane	75	.	.	.	2
	Rysunek aktu	89	4*	4*	4*	4*
	Wybrane działy z technol. chemicznej .	113	.	.	3*	.
III.	Architektura I.	81	3	3	3	3
	Projektowanie z architektury I.	81	12	8	12	8
	Budownictwo uytylitarne I.	71	3	3	3	3
	Projektowanie z budown. uytylitarnego I.	71	.	12	.	12
	Statyka II. ¹⁾	67	3	.	3	.
	Rysunki ze statyki ¹⁾	67	2	.	2	.
	Budownictwo żelazne i żelazno-betonowe	70	.	3	.	3
	Rysunki z budownictwa żel. i żel.-beton.	70	.	3	.	3
	Budownictwo inżynierskie	73	.	3*	.	3
	Kosztorysy i prowadzenie budowy . . .	74	2	.	2	.
	Ćwiczenia z kosztorysów	74	4	.	4	.
	Rysunki figuralne ²⁾	87	6	4	6	4
	Ogrzewanie i wentylacja	130	2*	2*	2	2
	Ćwiczenia z ogrzewania i wentylacji . .	130	2*	2*	2	2
	Ćwiczenia z architektury polskiej . . .	78	2*	2*	2*	2*
	Ekonomia społeczna ³⁾	175	3	3	3	3
	Zarys prawa publicznego i prywatnego ³⁾	56	.	.	.	.
	Fotografia	57	3	3	3	3
Ćwiczenia z fotografii	92	.	2*	.	2*	
	92	.	4*	.	4*	
IV.	Architektura II.	82	2	2	2	2
	Projektowanie z architektury II.	82	15	15	15	15

¹⁾ Studenci, którzy wysłuchali w r. 1920/21 Statykę budowlą z ćwiczeniami zwolnieni są ze Statyki II.

²⁾ Studenci, którzy uczyli się Rysunków figuralnych w r. 1920/21 zapiszą się na Rysunki zdobnicze II. Liczba wykładu 84.

³⁾ Z obu przedmiotów wymagane jest uzyskanie tylko potwierdzenia uczęszczania.

Rok	PRZEDMIOT	Liczba wykładu	Oddział			
			artystycz- ny		konstruk- cyjny	
			Tygodniowa ilość godzin w półroczu			
		zimow.	letniem	zimow.	letniem	
IV.	Projektowanie z budown. utylitarneho II. ¹⁾	72	10	8	10	8
	Dekoracja wnętrza	86	2	.	2	.
	Projektowanie z dekoracji wnętrza . . .	86	4	4	4	4
	Budownictwo drewniane	69	.	2*	.	2*
	Rysunki z budownictwa drewnianego . .	69	.	4*	.	4*
	Budowa miast	52	2*	2*	2*	2*
	Rysunki z budowy miast	52	1*	2*	1*	2*
	Archeologia	80	2*	.	2*	.

UWAGA 1. Studenci dawniejsi, którzy ukończyli letnie półrocze Architektury II. i mieliby wedle dawnego programu zapisać się na Kompozycje architektoniczne, zapiszą się na zimowe półrocze Architektury II. i Projektowania z Architektury II. L. wykładu 82.

UWAGA 2. Na wszystkich latach poleca się języki obce.

¹⁾ Studenci IV r. zapiszą się ponadto na I. półrocze wykładu Budownictwa utylitarneho I. Liczba wykładu 71.

Warunki przyjęcia

na ćwiczenia rysunkowe I-go roku i warunki przejścia z jednego roku na drugi.

(Uchwała Rady Wydziału Architekton. z dn. 21. czerwca 1921 r.).

A) Przyjęcie na ćwiczenia rysunkowe z geometrii wykreślnej, na rysunki zdobnicze i architektury historycznej nowowstępujących studentów nastąpi po 4 względnie 6-ciu tygodniach od rozpoczęcia wykładów, uchwałą Rady wydziału na podstawie opinij odnośnych profesorów.

B) Przejście z I-go na II-gi rok studjów uzależnia się od uzyskania potwierdzeń uczęszczania na wszystkie obowiązkowe programem nauk I-go roku studjów objęte przedmioty i rysunki, oraz zdania egzaminów, względnie uzyskania postępów z następujących przedmiotów:

- a) geometrii wykreślnej z rysunkami,
- b) architektury historycznej z rysunkami,
- c) rysunków zdobniczych i
- d) modelowania I.

Przejście z II-go na III-ci rok studjów nastąpić może:

a) po zdaniu I-go egzaminu państwowego albo
b) po uzyskaniu potwierdzeń uczęszczania na wszystkie obowiązkowe, programem nauk II-go roku studjów objęte przedmioty a nadto po zdaniu egzaminów kursowych względnie uzyskaniu postępów z:

1. budownictwa ogólnego z rysunkami,
2. statyki I. z ćwiczeniami,
3. perspektywy malarskiej z rysunkami,
4. rysunków zdobniczych względnie figuralnych i
5. architektury historycznej z rysunkami.

Przejście z III-go na IV-ty rok studjów nie jest dopuszczalne bez przedłożenia świadectwa z I-go egzaminu państwowego, a nadto bez przedłożenia:

a) potwierdzeń uczęszczania na wszystkie przedmioty i rysunki objęte programem naukowym III-go roku studjów i
b) bez poprzedniego zdania egzaminów z

1. architektury I. z rysunkami i
2. kosztorysów i prowadzenia budowy i

3. statyki II, ewentualnie budownictwa żelaznego i żelazno-betonowego.

Słuchacze dawniejsi mogą uzyskać pewne ulgi, jednak tylko w wyjątkowych należycie usprawiedliwionych wypadkach, a to na podstawie zezwoleń Rady Wydziałowej udzielanych indywidualnie na wniesione prośby.

4. Skład Komisji egzaminu dyplomowego.

Prezes: Dr. Tadeusz Obmiński.

Zast. prez. I.: Inżynier - architekt Alfred Broniewski, naczelnik Wydziału Architektury w Okręgowej Dyrekcji Robót publicznych.

„ „ II.: Inżynier - architekt Władysław Sadłowski.

Członkowie: Gustaw Bisanz, em. profesor Politechniki.

Inżynier - architekt Michał Łużecki,

Dr. Jan Bogucki,

Dr. Jan Sas Zubrzycki,

Inżynier - architekt Witold Minkiewicz,

Inżynier - architekt Władysław Klimczak,

Inżynier - architekt Władysław Derdacki.

III. Program Wydziału mechanicznego.

1. Skład osobowy.
2. Spis wykładów.
3. Wiadomości o grupie technologicznej, Oddziale naftowym, Kursie górniczym, rygorach w studjach.
4. Plan nauk na rok 1921/22.
5. Skład Komisji egzaminu dyplomowego.

1. Skład osobowy Wydziału mechanicznego.

Profesor honorowy.

Jerzy Michalski, doktor praw, tyt. profesor Uniwersytetu Kazimierzowskiego, b. prof. Uniwersytetu Jagiellońskiego, honorowy prof. Lwowskiej Politechniki, Dyrektor Banku krajowego. (Ul. Badenich 7).

Profesorowie czynni.

Roman Dzieślewski, inżynier, zw. profesor elektrotechniki ogólnej, członek honorowy Polskiego Towarzystwa politechnicznego we Lwowie, rząd. upoważniony inżynier cywilny budowy maszyn i elektrotechniki, b. Rektor w r. 1901/2. (Ul. Murarska 51).

Tadusz Fiedler, inżynier, zw. profesor teorii maszyn cieplikowych, członek Rady m. Lwowa, członek honorowy Polskiego Towarzystwa politechnicznego we Lwowie, b. Rektor w r. 1902/3 i 1911/12. (Ul. Ujejskiego 4).

Edwin Hauswald, inżynier, zw. profesor budowy maszyn (I. katedra budowy maszyn), członek Akademii nauk technicznych w Warszawie, członek komisji egzaminacyjnej inżynierów cywilnych, członek Rady m. Lwowa, b. Rektor w r. 1912/13. (Ul. Szymonowiczów 5).

Maksymiljan Huber, inżynier, doktor nauk technicznych, zw. profesor mechaniki technicznej, czynny członek Towarzystwa naukowego we Lwowie, członek Akademii nauk technicznych w Warszawie, cywilny inżynier budowy, b. Rektor 1914/15, Rektor w 1921/22. (Ul. Potockiego 31).

Stanisław Anczye, inżynier, doktor nauk technicznych, zw. profesor technologii mechanicznej (metali), b. Rektor 1915/16. (Ul. Chrzanowskiej 5).

Wacław Suchowiak, zw. profesor budowy maszyn dźwięgowych (III katedra budowy masz.), b. prezes Urzędu patentowego, Dziekan Wydziału.

Karol Miłkowski, inżynier, zw. profesor budowy maszyn górniczych. (Ul. Chodkiewicza 6).

Zygmunt Ciechanowski, inżynier, zw. profesor pomp i motorów wodnych. (IV katedra bud. masz.). (Ul. Marcina 11).

Juljan Fabiański, inżynier, zw. profesor górnictwa. (Ul. Nabelaka 26 A).

Ludwik Eberman, inżynier, doktor nauk technicznych, zw. profesor budowy motorów cieplikowych (II katedra bud. masz.). (Ul. Mikołaja 8).

Antoni Łomnicki, doktor filozofji, zw. profesor matematyki (II. katedra matem.), (Ul. Nabelaka 19).

Kazimierz Idaszewski, inżynier, doktor nauk technicznych, nadzw. profesor pomiarów elektrotechn. (Ul. Listopada 43).

Gabrjel Sokolnicki, inżynier, nadzw. profesor wytwarzania i rozprowadzania energii elektr. (Ul. Wiśniowieckich 1).

Docenci.

Antoni Plamitzer, doktor nauk technicznych, docent geometrii wykresłej i rzutowej, wykłada geometrię wykresłą B. (Ul. Listopada 34).

Wykładający.

Tadeusz Dobrzelewski, inżynier magistratu, wykłada ogrzewanie i przewietrzanie.

Marjan Dzięwoński, st. inżynier miejskich Zakładów elektr., wykłada obsługę kotłów i maszyn parowych.

Władysław Florjański, inżynier, wykłada maszynoznawstwo ogólne I i II i młynarstwo zbożowe.

Dr. Zygmunt Fuchs, wykłada statykę konstrukcji.

Stanisław Kubiński, inżynier, wykłada telegrafję i telefonję.

Wilhelm Mozer, inżynier kolei, wykłada budowę maszyn kolej. i urządzenia kolejowe.

Antoni Pawłowski, członek kraj. Komisji dla spraw przemysłowych, krajowy inspektor szkół handlowych, wykłada matematykę ubezpieczeń.

Mieczysław Proczkowski, inżynier kolei, wykłada ruch kolejowy.

Dr. Wojciech Rogala, prof. Uniwersytetu Kazimierzowskiego, wykłada geologję naftową.

Władysław Rubczyński, inżynier miejskich zakładów elektr., wykłada budowę samochodów.

Dr. Edward Sucharda, docent Politechniki, wykłada chemję ogólną nieorganiczną i organiczną.

Leon Syroczyński, emeryt. profesor Politechniki, wykłada geografję górnictwa.

Dr. Franciszek Tomanek, wykłada ksiązkowanie.

Bronisław Welezer, dyrektor okręg. Dyrekcji Odbudowy, wykłada miernictwo II dla Kursu górniczego.

Dr. Roman Witkiewicz, adjunkt Politechniki, wykłada pomiary maszynowe.

Dr. Kazimierz Zgórski, naczelný lekarz kolei państw., wykłada higienę.

Adjunkci.

Przy katedrze pomiarów elektrotechn.: **Dr. Zdzisław Stanecki**.

„ „ Teorii maszyn ciepłik.: **Dr. Roman Witkiewicz**.

„ I „ technologii mechan. (metali): **Inż. Wilhelm Mozer**, zast. adj.

„ „ mechaniki technicznej: nieobsadz.

Konstruktorzy.

Przy katedrze maszynoznawstwa ogólnego: nieobsadz.

„ I „ budowy maszyn (elementy maszyn): **Józef Jurkowski**, inż. kolei, zast. konstr.

„ II „ „ „ (motory ciepłik.): nieobsadz.

„ III „ „ „ (maszyny dźwigowe): **Bronisław Karge**.

Asystenci.

Przy II katedrze matematyki: **Dr. Stefan Banach**, st. asyst.

„ „ mechaniki techn.: **Dr. Zygmunt Fuchs**, st. asyst.

„ II „ geometriji wykr.: **Jan Kłosiński**.

Przy katedrze maszynoznawstwa ogół.: I. Jan Krauze.

II. nieobsadz.

Przy Muzeum maszyn.: nieobsadz.

Przy I katedrze budowy maszyn (elementy maszyn): Jan Kazimierz Banaszekiewicz.

„ II „ „ „ (motory cieplik.):

I. Inż. Kazim. Szawłowski, st. as.

II. Inż. Oktawjan Popowicz, „ „

„ III „ „ „ (maszyny dźwigowe): Piotr Sarnawski.

„ IV „ „ „ (pompy i motory wodne):

Hugo Trzebiecki.

„ „ „ „ kolejowych: Edwin Helinger.

„ „ „ „ górniczych: nieobsadz.

„ „ Teorji maszyn cieplikowych: I Inż. Stefan Frisch, st. asyst.

II Inż. Konrad Wilezkowski, st. asyst.

„ I „ technologii mechan. (metali): nieobsadz.

„ II „ „ „ (obrabiarki): Marjan Paszkiewicz.

„ „ elektrotechniki ogólnej: Winc. Stan. Gasparski.

„ „ wytwarzania i rozprowadzania energii elektr.:

Stanisław Jasilkowski.

„ „ górnictwa: Aleksander Kurkiewicz.

„ „ pomiarów maszynowych: Piotr Borejsza.

„ II „ matematyki: Henryk Dobrowolski.

„ II „ geometrii wykř.: Stanisław Szerszeń.

„ „ mechaniki techniczn.: nieobsadz.

„ „ maszynoznawstwa ogół.: Jerzy Moszyński.

2. Spis wykładów na Wydziale mechanicznym¹⁾.

Repetytorjum matematyki elementarnej.

patrz spis wykł. na Wydziale komunikac. L. 4.

¹⁾ Ewentualnie zajęć mogące zmiany ogłosi Dziekanat przed zaczęciem wykładów.

101. Matematyka kurs I.

Profesor: **Dr. Antoni Łomnicki.**

Tygodniowo 4 godz. wykładu w półroczu zim., 3 godz. w letnim i 2 godz. ćwiczeń w każdym półroczu.

Także na Wydziale komunikacyjnym.

Matematyka, kurs II i ćwiczenia¹⁾.

patrz spis wykładów na Wydziale komunikac. L. 1.

Elementy wyższej matematyki.

patrz spis wykładów na Wydziale chemicznym L. 182.

Wybrane działy z matematyki.

patrz spis wykładów na Wydziale chemicznym L. 183.

102. Matematyka ubezpieczeń.

wykłada: **Antoni Pawłowski.**

Tygodniowo 1½ godz. w zimowym półroczu.

Matematyka stosowana i ćwiczenia.

patrz spis wykładów na Wydziale komunikac. L. 3.

103. Geometria wykreślna B.

Profesor:

Zastępczo: **Docent Dr. Antoni Plamitzer.**

Tygodniowo 4 godz. wykładu w półroczu zimowym, 3 godz. w letnim i 3 godz. rysunków w półroczu zim., 5 godz. w letnim.

104. Ćwiczenia z Geometrii wykreślnej B.

Profesor:

Zastępczo: **Docent Dr. Antoni Plamitzer.**

Tygodniowo 2 godz. w każdym półroczu.

105. Geometria rzutowa²⁾.

Docent: **Dr. Antoni Plamitzer.**

Tygodniowo 2 godz. wykładu w każdym półroczu.

Mechanika ogólna i ćwiczenia.

patrz spis wykładów na Wydziale komunikac. L. 5.

¹⁾ Zgłaszający się do egzaminu mają wykazać się egzaminem z matematyki I.

²⁾ Do przyjęcia na wykłady wymagany egzamin z geometrii wykr.

106. Mechanika techniczna i ćwiczenia.

Profesor: **Dr. Maksymiljan Huber.**

Tygodniowo 3 godz. wykładów i 2 godz. ćwiczeń w każdym półroczu. Także na Wydziale komunikac. i architektonicznym. Dla kursu górniczego tylko 3 godz. wykładu i 2 godz. ćwiczeń w zimowym półroczu.

107. Mechanika analityczna¹⁾.

Profesor: **Dr. Maksymiljan Huber.**

Tygodniowo 2 godz. wykładu w każdym półroczu.

108. Wybrane działy z nauki o wytrzymałości¹⁾²⁾.

Profesor: **Dr. Maksymiljan Huber.**

Tygodniowo 2 godz. wykładu w półroczu zimowym.

109. Seminarjum mechaniki technicznej¹⁾²⁾.

Profesor: **Dr. Maksymiljan Huber.**

Tygodniowo 2 godz. w półroczu letnim.

110. Statyka konstrukcji³⁾.

Wykłada: **Inż. Dr. Zygmunt Fuchs.**

Tygodniowo 2 godz. wykładu i 2 godz. ćwiczeń w półr. zim.

Fizyka B.

patrz spis wykładów na Wydziale chemicznym L. 186.

Ćwiczenia w laboratorium fizycznym⁴⁾.

patrz spis wykładów na Wydziale chemicznym L. 187.

¹⁾ W roku 1921/22 nie będzie wykładana.

²⁾ Do przyjęcia wymagane egzamina z mechaniki ogólnej i mechaniki technicznej.

³⁾ Do egzaminu ze statyki konstrukcji potrzebne egzamina z mechaniki ogólnej i mechaniki techn. Do II egzaminu państw. trzeba wykazać się egzaminem ze statyki konstrukcji z postępowaniem przynajmniej dostatecznym.

⁴⁾ Ćwiczenia w zimowym półroczu (II część) są dostępne tylko dla studentów II roku. Do przyjęcia wymagany egzamin z fizyki i frekwencja z ćwiczeń (I część) odbytych w letnim półroczu. Pozatem w zimowym półroczu mogą być przyjęci na I część ćwiczeń ci studenci II roku, którzy dla braku miejsca nie mogli być przyjęci w letnim półroczu 1921 roku.

111. Chemia nieorganiczna i organiczna.

Wykłada: **Dr. Edward Sucharda.**

Tygodniowo 2 godz. wykładu w zim., 2 godz. w letniem półr.

112. Techniczna analiza gazów.

Wykłada:

Tygodniowo 1 godz. wykładu i 2 godz. ćwiczeń w pół. letniem.

113. Wybrane działy z technologii chemicznej.

Profesor: **Wiktor Syniewski.**

Tygodniowo 3 godz. wykładu w letniem półroczu.

Mineralogja.

patrz spis wykładów na Wydziale chemicznym L. 200.

114. Petrografja.

Profesor: **Dr. Julian Tokarski.**

Tygodniowo 2 godz. wykładu i 1 godz. ćwiczeń w letn. półr.

**115. Ćwiczenia petrograficzne w pracowni
i w polu (kurs specjalny ¹).**

Profesor: **Dr. Julian Tokarski.**

Tygodniowo 2 godz. w półroczu letniem.

Geologja ogólna.

patrz spis wykładów na Wydziale komunikac. L. 9.

116. Paleontologja.

Profesor: **Dr. Tadeusz Wiśniowski.**

Tygodniowo 2 godz. wykładu i 2 godz. ćwiczeń w półr. zim.

Geologja historyczna i regionalna.

patrz spis wykładów na Wydziale komunikac. L. 10.

117. Ćwiczenia geologiczne (kurs specjalny).

Profesor: **Dr. Tadeusz Wiśniowski.**

Tygodniowo 2 godz. w każdym półroczu i około 12 dni wycieczek w ciągu roku.

¹) Dostępne po zdaniu egzaminu z Mineralogji i petrografji za poprzedniem zgłoszeniem się u profesora.

118. Geologia naftowa.

Wykłada: **Profesor Dr. Wojciech Rogala.**

Tygodniowo 3 godz. wykładu, 2 godz. ćwiczeń w półr. letniem.

119. Technologia mechaniczna metali.

Profesor: **Dr. Stanisław Anczyc.**

Tygodniowo 4 godz. wykładu w półroczu zimowem.

120. Obrabiarki i obrabianie¹⁾.

Profesor:

Tygodniowo 3 godz. wykładu w półroczu letniem.

121. Ćwiczenia technologiczne.

Profesor: **Dr. Stanisław Anczyc.**

Tygodniowo 2 godz. w każdym półroczu.

122. Techniczne badanie żelaza²⁾.

Profesor: **Dr. Stanisław Anczyc.**

Tygodniowo 1 godz. wykładu w zimowem półroczu i 2 godz. ćwiczeń w każdym półroczu.

123. Zasady hutnictwa.

Profesor: **Dr. Stanisław Anczyc.**

Tygodniowo 2 godz. wykładu w letniem półroczu.

124. Odlewnictwo.

Profesor: **Dr. Stanisław Anczyc.**

Tygodniowo 2 godz. wykładu w zimowem półroczu.

125. Wycieczki technologiczne.

Profesor: **Dr. Stanisław Anczyc.**

Tygodniowo raz w soboty, 3 godz. przed południem w letn. półr.

126. Mechaniczna technologia włókien wraz z papiernictwem.

Wykłada:

Tygodniowo 3 godziny w letniem półroczu.

¹⁾ Do egzaminu z tego przedmiotu wymaga się frekwencji z ćwiczeń technolog. i postępu przynajmniej dostatecznego.

²⁾ Do zapisu wymagany egzamin z technologii mechan. metali.

127. Młynarstwo zbożowe¹⁾.

Wykłada: Inż. Władysław Florjański.

Tygodniowo 2 godz. wykładu w półroczu zimowym.

128. Ćwiczenia z budowy młynów.

Prowadzi: Inż. Władysław Florjański.

Tygodniowo 2 godz. w półroczu letnim.

Technologia chemiczna oleju skalnego i wosku ziemnego.

patrz spis wykładów na Wydziale chemicznym L. 217.

129. Laboratorium dla technologii chem. oleju skalnego²⁾.

Prowadzi:

Tygodniowo 3 godz. w półroczu letnim.

130. Ogrzewanie i przewietrzanie.

Wykłada: Inż. Tadeusz Dobrzelewski.

Tygodniowo 2 godz. wykładu i 2 godz. ćwiczeń w każdym półr.

Także na Wydziale architektonicznym.

131. Maszynoznawstwo ogólne³⁾.

Profesor:

Zastępczo: Inż. Władysław Florjański.

Tygodniowo 4 godz. wykładu w zimowym, 3 godz. w letn. półroczu. Także na Wydziale chemicznym.

132. Rysunki techniczne.

Profesor:

Zastępczo: Inż. Władysław Florjański.

Tygodniowo 4 godz. w każdym półroczu. Dla oddziału naftowego 4 godz. w letnim półroczu.

Także na Wydziale chemicznym.

133. Maszynoznawstwo II (dla Kursu górń.).

Profesor:

Zastępczo: Inż. Władysław Florjański.

Tygodniowo 2 godz. wykładu w każdym półroczu.

¹⁾ Egzamin z postępowaniem przynajmniej dostatecznym wymagany do II egzaminu państw.

²⁾ W 1921/22 nie będzie jeszcze uruchomione.

³⁾ Do II egzaminu państw. wymaga się egzaminu z tego przedmiotu z postępowaniem co najmniej dostatecznym.

134. Ćwiczenia konstrukcyjne z maszynoznawstwa II.

Profesor:

Zastępczo: Inż. Władysław Florjański.

Tygodniowo 8 godz. w każdym półroczu.

135. Elementy maszyn¹⁾.

Profesor: Edwin Hauswald.

Tygodniowo 4 godz. wykładu w zimowym, 3 godz. w letnim półroczu oraz 6 godz. ćwiczeń konstr. w letnim (I część) i 6 godz. w zimowym półr. (II część).

136. Budowa kotłów parowych²⁾.

Docent:

Tygodniowo 2 godz. wykładu w letnim i 4 godz. ćwiczeń w zimowym półroczu.

137. Budowa silników cieplikowych.

Profesor: Dr. Ludwik Eberman.

137 a: silniki parowe (maszyny i turbiny)

6 godz. wykładu w letnim półroczu.

137 b: silniki spalinowe, 6 godz. wykładu w zim. półr.

138. Ćwiczenia konstrukcyjne z silników cieplikowych.

Profesor: Dr. Ludwik Eberman.

Tygodniowo 6 godz. w każdym półroczu.

Na Oddziale naftowym tylko 6 godz. w letnim półroczu.

139. Budowa samochodów.

Wykłada: Inż. Władysław Rubeżyński.

Tygodniowo 3 godz. wykładu w zimowym, 4 godz. ćwiczeń w letnim półroczu.

140. Obsługa kotłów i maszyn parowych.

Wykłada: Inż. Marjan Dziewoński.

Tygodniowo 1 godz. wykładu w każdym półroczu i 4 godz. ćwiczeń w letnim półroczu.

¹⁾ Do zapisu na ćwiczenia konstr. trzeba mieć frekwencję z technicznych rysunków.

²⁾ Aż do obsadzenia docentury przedmiot ten dodano do elementów maszyn z 1 godz. wykładu i z ćwiczeniami.

141. Budowa maszyn dźwigowych¹⁾.

Profesor: **Wacław Suchowiak.**

Tygodniowo 3 godz. wykładu w zimowym, 2 godz. w letnim, oraz 4 godziny ćwiczeń w letnim (I część) i 4 godz. w zimowym półroczu (II część).

142. Budowa maszyn do przeładowywania i transportu ciał sypkich.

Profesor: **Wacław Suchowiak.**

Tygodniowo 2 godz. wykładu w każdym półroczu i 3 godz. ćwiczeń w letnim półroczu.

143. Teoria i budowa pomp²⁾.

Profesor: **Zygmunt Ciechanowski.**

Tygodniowo 3 godz. wykładu w półroczu zimowym i 4 godz. ćwiczeń konstr. w letnim.

144. Teoria i budowa motorów wodnych²⁾.

Profesor: **Zygmunt Ciechanowski.**

Tygodniowo 3 godz. wykładu w letnim i 4 godz. ćwiczeń konstr. w zimowym.

145. Teoria maszyn cieplikowych.

Profesor: **Tadeusz Fiedler.**

Tygodniowo 4 godz. wykładu w każdym półroczu.

146. Laboratorium kalorymetryczne³⁾.

Profesor: **Tadeusz Fiedler.**

Tygodniowo 3 godz. ćwiczeń w półroczu zimowym.

147. Wybrane działy z teorii mechanizmów.

Profesor: **Tadeusz Fiedler.**

Tygodniowo 1 godz. wykładu w półroczu zimowym.

¹⁾ Do przyjęcia na ćwiczenia konstr. wymagana frekwencja z ćwiczeń konstr. elementów maszyn.

²⁾ Do przyjęcia na ćwiczenia wymagane kollokwium z wykładu i frekwencja z elementów maszyn (wykład i ćwiczenia).

³⁾ Jako ćwiczenia dla teorii maszyn cieplikowych, dostępne w miarę miejsca za opłatą oznaczonej taksy.

148. Pomiary maszynowe¹⁾.

Profesor:

Wykłada: **Dr. Roman Witkiewicz.**

Tygodniowo 2 godz. wykładu i 5 godz. ćwiczeń w każdym półroczu.

149. Budowa maszyn kolejowych.

Profesor:

Zastępczo: **Inż. Wilhelm Mozer.**

Tygodniowo 5 godz. wykładu w letnim półroczu (I część) i 3 godz. w zimowym (II część) oraz po 4 godz. ćwiczeń konstr. w dwóch półroczach.

150. Urządzenia kolejowe.

Profesor:

Zastępczo: **Inż. Wilhelm Mozer.**

Tygodniowo 3 godz. wykładu w zimowym półroczu.

151. Ruch kolejowy.

Wykłada: **Inż. Mieczysław Proczkowski.**

Tygodniowo 3 godz. w letnim półroczu.

Ubezpieczenie ruchu pociągów.

patrz spis wykładów na Wydziale komunikac. L. 45.

Zasady nauki o kolejach żelaznych.

patrz spis wykładów na Wydziale komunikac. L. 42.

152. Budowa maszyn rolniczych²⁾.

Profesor:

Tygodniowo 3 godz. wykładu i 4 godz. ćwiczeń konstr. w każdym półroczu.

153. Budowa maszyn górniczych.

Profesor: **Karol Milkowski,**

Tygodniowo 4 godz. wykładu w każdym półroczu, oraz 4 godz. ćwiczeń konstr. w letnim (I część) i 4 godz. w zimowym półroczu (II część).

¹⁾ Doradza się złożyć przed wpisem egzamin z teorii maszyn ciepłokowych dla należytej korzyści z wykładu i ćwiczeń.

²⁾ Nie będzie wykładana 1921/22.

Encyklopedia budownictwa.

patrz spis wykładów na Wydziale chemicznym L. 221.

154. Wiertnictwo ogólne.

Profesor: **Juljan Fabiański.**

Tygodniowo 2 godz. wykładu w zimowym półroczu.

Także na Wydziałach komunikac. i chemicznym.

155. Wiertnictwo naftowe.

Profesor: **Juljan Fabiański.**

Tygodniowo 3 godz. wykładu w półroczu zimowym, 2 godz.

w letniem i 3 godz. ćwiczeń w półroczu letniem.

156. Wydobywanie ropy i gazu ziemnego.

Profesor: **Juljan Fabiański.**

Tygodniowo 3 godz. wykładu i 1 godz. ćwiczeń w półroczu

letniem. Także na Wydziale komunikac. i chemicznym.

157. Wycieczki do kopalń naftowych¹⁾.

Profesor: **Juljan Fabjański.**

Tygodniowo 3 godz. w każdym półroczu, co będzie stanowiło:

Pięć wycieczek jednodniowych w ciągu roku naukowego i jedną sześciodniową po ukończeniu letniego półroczu. Obowiązkowe dla studentów Oddziału naftowego.

158. Encyklopedia górnictwa

Profesor: **Juljan Fabiański.**

Tygodniowo 2 godz. wykładu w półroczu zimowym.

Także na Wydziałach komunikac. i chemicznym.

159. Lotnictwo.

Wykłada:

Tygodniowo 3 godz. wykładu i 3 godz. ćwiczeń w każdym półr.

160. Elektrotechnika ogólna²⁾.

Profesor: **Roman Dzieślewski.**

Tygodniowo 4 godz. wykładu i 2 godz. ćwiczeń w każdym półr.

Także na Wydziale chemicznym.

¹⁾ Należy wpisywać do indeksów dla uzyskania frekwencji.

²⁾ Do przyjęcia wymaga się frekwencji z fizyki ogólnej i technicznej.

161 do 163. Elektrotechnika stosowana I.

Profesor: **Gabrjel Sokolnicki.**

161 A. Oświetlenie elektryczne i urządzenia motorowe.

Tygodniowo 2 godz. wykładu i 2 godz. ćwiczeń
w półroczu zimowym.

162 B. Obliczenie przewodów.

Tygodniowo 2 godz. wykładu i 3 godz. ćwiczeń
w letniem półroczu.

**163 C. Projektowanie elektrowni i innych urządzeń
elektrycznych.**

Tygodniowo 2 godz. wykładu w każdym półroczu oraz 2 godz.
ćwiczeń w półroczu zimowym i 3 godz. w letniem.

164. Pomiary elektrotechniczne.

Profesor: **Dr. Kazimierz Idaszewski.**

Tygodniowo 2 godz. ćwiczeń w każdym półroczu.

165. Laboratorium elektrotechniczne I¹⁾.

Profesor: **Dr. Kazimierz Idaszewski.**

Tygodniowo 6 godz. ćwiczeń w każdym półroczu.

166. Laboratorium elektrotechniczne II.

Profesor: **Dr. Kazimierz Idaszewski.**

Tygodniowo 6 godz. ćwiczeń w półroczu zimowym i 3 godz.
w półroczu letniem.

167. Laboratorium elektrotechniczne III.

Profesor: **Dr. Kazimierz Idaszewski.**

Tygodniowo 4 godz. ćwiczeń w półroczu letniem.

**168. Laboratorium elektrotechniczne dla Oddziału
maszynowego i naftowego.**

Profesor: **Dr. Kazimierz Idaszewski.**

Tygodniowo 3 godz. ćwiczeń w półroczu letniem.

¹⁾ Do przyjęcia wymagany egzamin z elektrotechniki ogólnej.

169. Obliczenie i konstrukcja maszyn elektrycznych.

Docent:

Zastępczo: Profesor Dr. Kazimierz Idaszewski.

Tygodniowo 3 godz. wykładu w półroczu letnim i 3 godz. ćwiczeń w półroczu zimowym.

170. Koleje elektryczne¹⁾.

Docent:

Tygodniowo 3 godz. wykładu w półroczu letnim.

Także na Wydziale komunikacyjnym.

171. Telegrafja i telefonja.

Wykłada: Inż. Stanisław Kubiński.

Tygodniowo 2 godz. wykładu w półroczu zimowym.

172. Encyklopedia nauk inżynierskich B.

Docent:

Zastępczo: Profesor Dr. Jan Bogucki.

Tygodniowo 3 godz. wykładu w półroczu zimowym.

173. Elementy miernictwa.

Docent:

Zastępczo: Profesor Władysław Wojtan.

Tygodniowo 2 godz. wykładu w zimowym i 2 godziny ćwiczeń w letnim półroczu.

174. Miernictwo II dla Kursu górniczego.

Wykłada: Inż. Bronisław Welezer.

Tygodniowo 2 godz. wykładu w zimowym, 1 w letnim półroczu i 3 godz. ćwiczeń w każdym półroczu. Nadto 10-dniowe ćwiczenia w polu w letnim półroczu.

Teorja błędów i rachunek wyrównania.

patrz spis wykładów na Wydziale komunikac. L. 17.

Nauka o terenie i rysunki sytuacyjne.

patrz spis wykładów Wydziału komunikac. L. 25.

¹⁾ Będą wykładane 1921/22 o ile znajdzie się docent.

175. Ekonomia społeczna.

(Katedra nieobsadzona).

Zastępczo: honorowy Profesor **Dr. Jerzy Michalski.**

Tygodniowo 3 godz. wykładu w każdym półroczu.

Także na Wydziałach komunikac., architekton. i chemicznym.

Zarys prawa publicznego (prawo państwowe i administr.).

patrz spis wykładów Wydziału komunikac. L. 56.

Zarys prawa prywatnego (prawo cywilne, handlowe i weksl.).

patrz spis wykładów Wydziału komunikac. L. 57.

176. Organizacja i zarząd przedsiębiorstw.

Wykłada: Profesor **Edwin Hauswald.**

Tygodniowo 3 godz. wykładu i 1 godz. ćwiczeń w półr. letn.

177. Ustawa naftowa i przepisy bezpieczeństwa w kopalniach.

Wykłada:

Tygodniowo 2 godz. wykładu w półroczu letniem.

178. Geografia górnictwa i wielkiego przemysłu.

Wykłada: em. prof. **Leon Syroczyński.**

Tygodniowo 1 godz. wykładu w każdym półroczu.

179. Geografia i organizacja handlu ropy.

Wykłada:

Tygodniowo 1 godz. wykładu w zimowym półroczu.

180. Książkowanie.

Wykłada: **Dr. Franciszek Tomanek.**

Tygodniowo 2 godz. wykładu w każdym półroczu.

Także na Wydziale komunikac. i chemicznym.

181. Higiena i pierwsza pomoc w nagłych wypadkach.

Wykłada: **Dr. Kazimierz Zgórski.**

Tygodniowo 1 godz. wykładu w każdym półroczu.

Także na Wydziałach komunikac., architekton., chemicznym
i rolniczo-leśnym.

Literatura polska.

patrz spis wykładów Wydziału komunikac. L. 54.

Stenografia polska.

patrz spis wykładów Wydziału komunikac. L. 63.

Język niemiecki I kurs.

patrz spis wykładów Wydziału architekton. L. 93.

Język niemiecki II kurs.

patrz spis wykładów Wydziału architekton. L. 94.

Język francuski I kurs

patrz spis wykładów Wydziału architekton. L. 95.

Język francuski II kurs.

patrz spis wykładów Wydziału architekton. L. 96.

Język angielski I kurs.

patrz spis wykładów Wydziału architekton. L. 97.

Język angielski II kurs.

patrz spis wykładów Wydziału architekton. L. 98.

Język włoski I kurs.

patrz spis wykładów Wydziału architekton. L. 99.

Język włoski II kurs.

patrz spis wykładów Wydziału architekton. L. 100.

3. Do wiadomości.

1. Odnośnie do grupy technologicznej dla inżynierów fabrycznych.

Grupa ta obok konstrukcyjnej i kolejowej należy do Oddziału maszynowego. W 1921/22 wprowadza się z niej dwa pierwsze lata, trzeci rok będzie wprowadzony w 1922/23, czwarty w 1923/24.

Studenci tej grupy studjów muszą wykazać się jednoroczną praktyką fabryczną, z czego odbyć należy przynajmniej 4 miesiące przed I egzaminem głównym, 8 miesięcy przed II egzaminem.

Plan nauki I i II roku podany dalej. Dla orientacji zestawia się poniżej program III i IV roku, który będzie odpowiednio rozdzielony w następnych latach.

A. Przedmioty obowiązkowe wspólne z grupą konstrukcyjną.

Teoria maszyn cieplikowych. Pomiary maszynowe i ćwiczenia. Maszyny dźwigowe i ćwiczenia konstrukcyjne. Dwa inne działy budowy maszyn wybrane dowolnie, lecz tak, by stanowiły razem przynajmniej po 3 godziny wykładu przez 3 półrocza (silniki parowe, silniki spalinowe, maszyny kolejowe, pompy, motory wodne, budowa obrabiarek, samochody, maszyny rolnicze). Ćwiczenia konstrukcyjne z jednego działu powyżej podanego. Obsługa kotłów i maszyn parowych. *Ćwiczenia w laboratorium elektrotechnicznym. Budownictwo przemysłowe z ćwiczeniami. Ekonomia społeczna.

B. Dalsze przedmioty obowiązkowe dla grupy technologicznej.

Metody fabrykacji maszyn i prowadzenie robót z kalkulacją kosztów obróbki. Odlewnictwo. Kuźnictwo (bez walcownictwa). Projektowanie fabryk. Organizacja i zarząd fabryk z ćwiczeniami. Wycieczki technologiczne. Techniczne badania materiałów z ćwiczeniami. Ustawy przemysłowe i robotnicze. Zasady transportu mas. Książkowanie i bilansowanie.

C. Przedmioty wybieralne, z których trzeba wybrać przynajmniej trzy.

Hutnictwo i walcownictwo. Obrabiarki II. (wykład specjalny). Technologia włókien wraz z papiernictwem. Technologia drzewa. Młynarstwo zbożowe z ćwiczeniami. Pompy. Statyka konstrukcji z ćwiczeniami. *Ćwiczenia praktyczne w pracowniach technologicznych. Laboratorium obrabiarek. Urządzenia kolejowe. Ogrzewanie i przewietrzanie z ćwiczeniami. Maszyny przemysłu chemicznego. Technologia nafty. Urządzenia miejskich zakładów (elektrownie, gazownie, wodociągi, rzeźnie). Encyklopedia nauk inżynierskich.

UWAGA. Nowe przedmioty będą wprowadzane w miarę pokrycia budżetowego i pozyskiwania sił wykładających.

Przepisy egzaminowe będą ogłoszone później, na razie obowiązują istniejące dotąd postanowienia i przepisy.

2. Odnośnie do Oddziału naftowego.

Rozporządzeniem Ministerstwa W. R. i O. P. z 6. kwietnia 1921 Nr. 1992 IV/21 wprowadza się od roku naukowego 1921/22 pełny czteroletni Oddział naftowy, stanowiący integralną część Wydziału mechanicznego.

Program naukowy Oddziału naftowego dozwoli kształcić się w kierunku: naftowo-wiertniczym, geologicznym i technologicznym. Zróżnicowanie to uwzględni się kiedyś później w programie gdy brakujące katedry, docentury i laboratorja będą uzupełnione i gdy doświadczenie wykaże jego potrzebę. Na razie bierze się pod uwagę tylko pierwszy kierunek.

Praktyki wakacyjne są obowiązkowe. Odbywać je należy po I, II i III roku. Praktyka w trzech etapach ma trwać łącznie 18 tygodni, ma być zgłaszana w dziekanacie i udowodniona świadectwami firm i dokładnymi pisemnymi sprawozdaniami składanymi przed wpisem u dziekana. Na 18 tygodni praktyki składają się zajęcia: dla kierunku naftowo-wiertniczego i geologicznego 12 tyg. przy wierceniach, 4 w warsztatach, 2 w gazowniach, dla kierunku technologicznego 12 tyg. w rafinerjach, 4 w warsztatach, 2 w gazowniach.

Wycieczki do kopalń naftowych (5 jednodniowych w ciągu roku i jedna 6-dniowa po ukończeniu wykładów w letnim półroczu) są obowiązkowe, należy wpisywać je do indeksów dla uzyskania frekwencji i składać z nich profesorowi pisemne sprawozdania.

Pierwszy główny egzamin (państwowy) aż do wejścia w życie nowych przepisów o egzaminach głównych obejmuje następujące przedmioty:

Elementy wyższej matematyki i wybrane działy. Geometrię wykreślną i rysunki geometryczne. Fizykę. Mechanikę ogólną. Mechanikę techniczną. Rysunki techniczne. Chemię ogólną nieorgan. i organ. Mineralogję. Petrografję.

Przed I egzaminem głównym należy wykazać się co najmniej 12 tyg. praktyką.

O egzaminach obowiązują te same przepisy ogólne co na innych Oddziałach.

Przepisy o II egzaminie głównym będą ogłoszone w ciągu pierwszego półrocza 1921/22.

3. Odnośnie do kursu przygotowawczego dla kandydatów zawodu górniczego.

Uchwałą ogólnego Zebrania Profesorów z 9. lipca 1921 znosi się ten Kurs stopniowo. W roku 1921/22 będzie II rok już ostatnim.

Pierwszy egzamin główny (państwowy).

Rozporządzeniem Ministerstwa W. R. i O. P. z 14. maja 1921 Nr. 2820 IV/21 wprowadza się na lata 1920/21 i 1921/22 I główny egzamin, który będzie uwzględniony przez Akademię górniczą w Krakowie jako uprawniający do wstępu na II rok studjów tejże uczelni, jednak absolwenci dwuletniego Kursu Lwowskiej Politechniki będą obowiązani uzupełnić braki spowodowane różnicą programu obu uczelni, a to w myśl wskazówek, jakich udzieli im na zapytanie Rektorat Akademii górniczej.

Pierwszy egzamin główny (państwowy) opiera się na normach ustanowionych rozporządzeniem byłego Ministerstwa Oświecenia w Wiedniu z 24/3. 1912, Dz. u. p. Nr. 59 obejmuje następujące przedmioty:

Elementy wyższej matematyki i wybrane działy. Geometria wykreślna i rysunki geometryczne. Fizyka. Mechanika ogólna. Mechanika techniczna. Mineralogja. Petrografja. Geologja ogólna. (z paleontologją). Chemja ogólna. Maszynoznawstwo ogólne i maszynoznawstwo dla górników z ćwiczeniami konstr. Miernictwo I. Miernictwo II.

4. O rygorach w studjach warunkujących przechodzenie na wyższe lata.

Rada Wydziału mechanicznego uchwaliła z ważnością na rok 1921/22 następujące minimum rygorów, które warunkują przechodzenie na wyższe lata.

A. Oddział maszynowy (Grupy: konstrukcyjna, kolejowa i technologiczna).

Dla przejścia z I roku na II wymaga się złożenia egzaminów: z matematyki I, geometrii wykreślnej z rysunkami i maszynoznawstwa ogólnego.

Dla przejścia z II roku na III wymagane egzamina z matematyki I, geometrii wykreślnej z rysunkami, maszynoznawstwa ogólnego, fizyki i technicznych rysunków. Nadto warunek: złożenie I egzaminu państw. do 31/XII 1921 pod rygorem unieważnienia wpisu.

Dla przejścia z III na IV rok wymagany I egzamin państw., egzamina z elementów maszyn z ćwiczeniami konstr., z technologii mechan. metali oraz z jednego technicznego przedmiotu III roku, obowiązkowego w danej grupie.

B. Oddział elektrotechniczny.

Dla przejścia z I roku na II i z II na III to samo co na Oddziale maszynowym.

Dla przejścia z III roku na IV:

I egzamin państwowy, egzamina z elementów maszyn z ćwiczeniami konstr., elektrotechniki ogólnej oraz z jednego przedmiotu technicznego obowiązkowego na III roku.

C. Oddział naftowy.

Dla przejścia z I roku na II wymagane egzamina: Z elementów wyższej matematyki, geometrii wykreślnej z rysunkami i chemji ogólnej nieorgan. i organ.

Dla przejścia z II roku na III wymaga się egzaminów: Z elementów wyższej matematyki i wybranych działów, geometrii wykreślnej z rysunkami, chemji ogólnej nieorgan. i organ., fizyki i technicznych rysunków. Nadto warunek: zdanie I egzaminu państw. do 31/XII 1921 pod rygorem unieważnienia wpisu.

Dla przejścia z III roku na IV:

I egzamin państwowy, egzamina z elementów maszyn z ćwiczeniami konstr., elektrotechniki ogólnej, oraz z jednego przedmiotu obowiązkowego na III roku.

D. Kurs górniczy.

Dla przejścia z I roku na II wymagane egzamina: Z elementów wyższej matematyki, geometrii wykreślnej z rysunkami i chemji ogólnej nieorgan. i organ.

Egzaminy kursowe wymagane pod A. B. C. D. należy złożyć najdalej do końca października 1921. Wpisy będą uskuteczniane warunkowo.

Przy wpisie mają studenci wykazać się frekwencjami z przedmiotów i ćwiczeń na jakie byli zapisani.

W wypadkach wyjątkowych, godnych uwzględnienia może Rada Wydziału przyznawać indywidualnie ulgi od powyższych postanowień.

4. Plan nauk Wydziału mechanicznego (dawniej budowy maszyn) ¹⁾. na rok naukowy 1921—1922.

Przedmioty polecane (nieobowiązkowe) są oznaczone gwiazdką.

a) Oddział maszynowy.

Rok	PRZEDMIOT	Liczba spisu wykładów	Grupa					
			konstr.		kolej.		technol.	
			Tygodniowo liczba godzin w półroczu					
			zim.	let.	zim.	let.	zim.	let.
I.	*Repetytorjum matematyki element. Matematyka I.	4 101	*2 4	. 3	*2 4	. 3	*2 4	. 3
	Ćwiczenia z matematyki I.	101	2	2	2	2	2	2
	Geometrija wykreślna B.	103	4	3	4	3	4	3
	Rysunki z geometrii wykreślnej B.	103	3	5	3	5	3	5
	*Ćwiczenia z geometrii wykreślnej B.	104	*2	*2	*2	*2	*2	*2
	Fizyka B.	186	5	5	5	5	5	5
	*Ćwiczenia w laborat. fiz. I. cześć	187	. *	*3	. *	*3	. *	*3
	Mechanika ogólna	5	3	3	3	3	3	3
	Ćwiczenia z mechaniki ogólnej . .	5	2	2	2	2	2	2
	Maszynoznawstwo ogólne	131	4	3	4	3	4	3
	Techniczne rysunki	132	4	4	4	4	4	4
	Wybrane działy technologii chemicz. Chemja ogólna nieorgan. i organ. (przedmiot wybieralny) ²⁾	113 111	. .	3 .	. .	3 .	. 3	3 2
	*Hygjena	181	*1	*1	*1	*1	*1	*1
	II.	Matematyka II.	1	3	3	3	3	3	3
Ćwiczenia z matematyki II.		1	1	1	1	1	1	1
Mechanika techniczna		106	3	3	3	3	3	3
Ćwiczenia z mech. technicznej . .		106	2	2	2	2	2	2
Technologia mechaniczna metali .		119	4	. 4	. 4	. 4	. 4	. 4
Obrabiarki i obrabianie		120	. *	3 *	. *	3 *	. *	3 *
Ćwiczenia technologiczne.		121	*2	*2	*2	*2	2	2
Zasady hutnictwa (dla grupy tech- nolog. wybieralne) ²⁾		123	. *	*2	. *	*2	. *	2
Elementy maszyn	135	4	3	4	3	4	3	

¹⁾ Przy zestawieniu przedmiotów należy uwzględnić „Wyjaśnienie komisji II. egzaminu państwowego Wydziału budowy maszyn“ co do wymaganych do tego egzaminu przedmiotów i ćwiczeń w grupach konstrukcyjnej i kolejowej. Szczegółowe wskazówki podaje broszura: „II. egzamin państwowy na Wydziale budowy maszyn“. (Do nabycia w Rektoracie). Odnośnie do grupy technologicznej wskazówki będą podane później.

²⁾ Ten przedmiot (z ćwiczeniami) po wybraniu staje się obowiązkowym.

Rok	PRZEDMIOT	Liczba spisu wykładów	Grupa					
			konstr.		kolej.		technol.	
			Tygodniowo liczba godzin w półroczu					
			zim.	let.	zim.	let.	zim.	let.
II.	Ćwiczenia konstr. z elementów ma- szyn I. część	135	.	6	.	6	.	6
	Budowa kotłów ^{a)}	136	.	1	.	1	.	1
	Elektrotechnika ogólna	160	4	4	4	4	4	4
	* Ćwiczenia z elektrotechniki ogólnej	160	*2	*2	*2	*2	*2	*2
	* Ćwiczenia w laborat. fizycz. II. część	187	*3	.	*3	.	*3	.
	Elementy miernictwa	173	2	.	2	.	2	.
	Ćwiczenia z elementów miernictwa	173	.	2	.	2	.	2
	Zarys prawa publicznego	56	3	.	3	.	3	.
	Zarys prawa prywatnego	57	.	3	.	3	.	3
* Geometria rzutowa	105	*2	*2	*2	*2	*2	*2	
III.	Ćwiczenia konstr. z elementów ma- szyn II. część	135	6	.	6	.	.	.
	Teoria maszyn cieplikowych	145	4	4	4	4	.	.
	* Laboratorium kalorymetryczne	146	*3	.	*3	.	.	.
	Budowa maszyn dźwigowych	141	3	2	3	2	.	.
	Ćwiczenia konstr. z maszyn dźwi- gowych I. część	141	.	4	.	4	.	.
	* Budowa masz. do przeładowywania	142	*2	*2	*2	*2	.	.
	* Ćwiczenia konstr. z maszyn do przeładowywania	142	.	*3	.	*3	.	.
	Ćwiczenia konstr. z kotłów	136	4	.	4	.	.	.
	Budowa silników parowych (ma- szyny i turbiny)	137a	.	6	.	6	.	.
	Teoria i budowa pomp	143	3	.	3	.	.	.
	Ćwiczenia konstr. z pomp	143	.	4	.	4	.	.
	Teoria i budowa motorów wodnych	144	.	3	.	*3	.	.
	* Budowa maszyn górniczych	153	*4	*4	*4	*4	.	.
	* Ćwiczenia konstr. z maszyn gór- n. I. część	153	.	*4	.	*4	.	.
	Budowa maszyn kolejow. I. część	149	.	*5	.	5	.	.
	Urządzenia kolejowe	150	*3	.	3	.	.	.
	Ubezpieczenie ruchu pociągów	45	*3	.	3	.	.	.
Statyka konstrukcji	110	2	.	2	.	.	.	

*) Połączona z wykładem elementów maszyn. W razie obsadzenia przed-
miotu będzie 2 godz. wykładu w — letnim półroczu.

Rok	PRZEDMIOT	Liczba spisu wykładów	G r u p a			
			konstr.		kolej.	
			Tygod. liczba godzin w półroczu			
			zim.	let.	zim.	let.
III.	Ćwiczenia ze statyki konstrukcji	110	2	.	2	.
	Encyklopedia budownictwa	221	2	2	2	2
	Ćwiczenia z encyklopedji budownictwa .	221	.	2	.	2
	* Technologia włókien wraz z papiernictw.	126	.	*3	.	*3
	Odlewnictwo	124	*2	.	*2	.
	Młynarstwo zbożowe	127	*2	.	*2	.
	Ćwiczenia z budowy młynów	128	.	*2	.	*2
	* Techniczne badanie żelaza	122	*1	.	*1	.
	Ćwiczenia z techniczn. badania żelaza .	122	*2	*2	*2	*2
	Wycieczki technologiczne	125	.	*3	.	*3
	* Ogrzewanie i przewietrzanie	130	*2	*2	*2	*2
	Ćwiczenia z ogrzewania i przewietrzania	130	*2	*2	*2	*2
	Wiertnictwo ogólne	154	*2	.	*2	.
	* Mechanika analityczna ⁴⁾	107	*2	*2	*2	*2
	* Wybrane działy z nauki o wytrzymałości ⁴⁾	108	*2	.	*2	.
	Organizacja i zarząd przedsiębiorstw . .	176	.	*3	.	*3
Ćwicz. z organizacji i zarządu przedsięb.	176	.	*1	.	*1	
* Matematyka stosowana	3	.	*2	.	*2	
* Ćwiczenia z matematyki stosowanej . .	3	.	*2	.	*2	
IV.	Ćwiczenia konstr. z maszyn dźwig. II. część	141	4	.	4	.
	Ćwiczenia konstr. z maszyn górń. II. część	153	*4	.	*4	.
	Budowa silników spalinowych	137 ^{b)}	6	.	6	.
	Ćwiczenia konstr. z silników ciepłikowych	138	6	6	6	6
	Ćwiczenia konstrukc. z motorów wodnych	144	4	.	*4	.
	Pomiary maszynowe	148	2	2	2	2
	Ćwiczenia z pomiarów maszynowych .	148	5	5	5	5
	Budowa maszyn kolejowych II. część .	149	*3	.	3	.
	Ćwiczenia konstr. z maszyn kolejowych	149	*4	*4	4	4
	Ruch kolejowy	151	.	*3	.	3
	Zasady nauki o kolejach żelaznych . . .	42	.	*2	.	2
	Encyklopedia nauk inżynierskich B. . .	172	3	.	3	.
	Obsługa kotłów i maszyn parowych . .	140	1	1	1	1
	Ćwiczenia z obsługi kotłów i maszyn parowych	140	.	4	.	4
Ekonomia społeczna	175	3	3	3	3	

⁴⁾ W 1921/22 odpada.

Rok	PRZEDMIOT	Liczba spisu wykładów	Grupa			
			konstr.		kolej.	
			Tygod. liczba godzin w półroczu			
			zim.	let.	zim.	let.
IV.	Ćwiczenia w laboratorium elektrotechn.	168	.	*3	.	*3
	Budowa maszyn rolniczych ⁴⁾	152	*3	*3	*3	*3
	Ćwiczenia konstr. z maszyn rolniczych ⁴⁾	152	*4	*4	*4	*4
	*Wybrane działy z teorii mechanizmów	147	*1	.	*1	.
	*Technologia chemiczna oleju skalnego	217	*3	*2	*3	*2
	Laboratorium oleju skalnego ⁴⁾	129	.	*3	.	*3
	Budowa samochodów	139	*3	.	*3	.
	Ćwiczenia konstrukcyjne z samochodów	139	.	*4	.	*4
	Książkowanie	180	*2	*2	*2	*2
	Lotnictwo	159	*3	*3	*3	*3
	Ćwiczenia z lotnictwa	159	*3	*3	*3	*3
	*Seminarjum mechaniki technicznej ⁴⁾ . .	109	.	*2	.	*2
	Telegrafja i telefonja	171	*2	*2	*2	*2

Na wszystkich latach poleca się: literaturę polską, stenografię, obce języki i inne przedmioty ogólnie kształcające, wymienione w spisie nauk.

b) Oddział elektrotechniczny.

Rok	PRZEDMIOT	Liczba spisu wykładów	Tygodniowa liczba godzin w półroczu	
			zimow.	letniem
I.	*Repetytorjum matematyki elementarnej	4	*2	.
	Matematyka I.	101	4	3
	Ćwiczenia z matematyki I.	101	2	2
	Geometria wykreslna B.	103	4	3
	Ćwiczenia z geometrii wykreslnej B. . .	104	*2	*2
	Rysunki z geometrii wykreslnej B. . .	103	3	5
	Fizyka B.	186	5	5
	Ćwiczenia w laborat. fizycznym I. część	187	.	*3
	Mechanika ogólna	5	3	3
	Ćwiczenia z mechaniki ogólnej	5	2	2
	Maszynoznawstwo ogólne	131	4	3
	Techniczne rysunki	132	4	4
	Wybrane działy technologii chemicznej	113	.	3
Hygiena	181	*1	*1	

Rok	PRZEDMIOT	Liczba spisu wykła- dów	Tygodniowa liczba godzin w półroczu	
			zimow.	letniem
II.	Matematyka II.	1	3	3
	Ćwiczenia z matematyki II.	1	1	1
	Mechanika techniczna	106	3	3
	Ćwiczenia z mechaniki technicznej	106	2	2
	Technologia mechaniczna metali	119	4	.
	Obrabiarki i obrabianie	120	.	3
	Ćwiczenia technologiczne	121	*2	*2
	Zasady hutnictwa	123	.	*2
	Elementy maszyn	135	4	3
	Ćwiczenia konstr. z elem. maszyn I. część	135	.	6
	Budowa kotłów ³⁾	136	.	1
	Elektrotechnika ogólna.	160	4	4
	Ćwiczenia z elektrotechniki ogólnej	160	2	2
	Ćwiczenia w laborat. fizycznym II. część	187	*3	.
	Elementy miernictwa	173	2	.
	Ćwiczenia z elementów miernictwa	173	.	2
Zarys prawa publicznego	56	3	.	
Zarys prawa prywatnego	57	.	3	
*Geometria rzutowa	105	*2	*2	
III.	Ćwicz. konstr. z elementów maszyn II. cz.	135	6	.
	Teoria motorów cieplikowych	145	4	4
	Budowa maszyn dźwigowych.	141	3	2
	a. Ćwicz. konstr. z masz. dźwig. I. część	141	.	4
	Teoria i budowa motorów wodnych	144	.	3
	Budowa silników parowych	137 ^a	.	6
	Budowa maszyn kolejow. I. część	149	.	5
	Elektrotechnika stosowana I.:			
	A. Oświetlenie elektryczne i urządzenia			
	motorowe	161	2	.
	Ćwiczenia z oświetlenia elektr. i urzą-			
	dzeń motor.	161	2	.
	B. Obliczanie przewodów	162	.	2
	Ćwiczenia z obliczania przewodów.	162	.	3
	Pomiary elektrotechniczne	164	2	2
Obliczanie i konstr. maszyn elektrycz.	169	.	3	
Laboratorium elektrotechniczne I.	165	6	6	
Encyklopedia budownictwa	221	2	2	

Rok	PRZEDMIOT	Liczba spisu wykła- dów	Tygodniowa liczba godzin w półroczu	
			zimow.	letniem
III.	Ćwiczenia z encyklopedji budownictwa	221	.	2
	Statyka konstrukcji	110	*2	.
	Ćwiczenia ze statyki konstrukcji	110	*2	.
	Ubezpieczenie ruchu pociągów	45	*3	.
	Organizacja i zarząd przedsiębiorstw	176	.	*3
	Ćwiczenia z organiz. i zarządu przedsięb.	176	.	*1
	Matematyka stosowana	3	.	*2
Ćwiczenia z matem. stosowanej	3	.	*2	
IV.	a. Ćwiczenia konstrukcyjne z maszyn dźwigowych II. część	141	4	.
	Budowa silników spalinowych	137b	6	.
	b. Ćwiczenia konstrukcyjne z silników cieplikowych	138	6	6
	c. Ćwiczenia konstr. z motorów wod.	144	4	.
	d. Ćwiczenia konstr. z maszyn kolejow.	149	4	4
	Budowa maszyn kolejowych II. część Elektrotechnika stosowana I:	149	3	.
	C. Projektowanie elektrowni i innych urządzeń elektr.	163	2	2
	Ćwiczenia z projektowania i innych urządzeń elektrotechn.	163	2	3
	Pomiary maszynowe	148	2	2
	Ćwiczenia z pomiarów maszynowych	148	5	5
	Telegrafia i telefonja	171	2	.
	Koleje elektryczne	170	.	3
	Ćwiczenia z obliczania i konstr. maszyn elektrycznych	169	3	.
	Laboratorium elektrotechniczne II.	166	6	3
	Laboratorium elektrotechniczne III.	167	.	*4
Encyklopedia nauk inżyn. B.	172	3	.	
Ekonomja społeczna	175	3	3	
Książkowanie	180	*2	*2	

UWAGA: Do wyboru budowa silników parowych (III. rok) albo budowa silników spalinowych (IV. rok). Z ćwiczeń pod a. b. c. d. muszą być wybrane dwa, z których jedno ma być b albo c.

Na wszystkich latach poleca się: literaturę polską, stenografię, obce języki i inne przedmioty ogólnie kształcące wymienione w spisie nauk.

c) Oddział naftowy.

Rok	PRZEDMIOT	Liczba spisu wykła- dów	Tygodniowa liczba godzin w półroczu	
			zimow.	letniem
I.	*Repetytorjum matematyki elem.	4	*2	.
	Elementy wyższej matematyki	182	4	2
	Geometria wykreślna B.	103	4	3
	Rysunki z geometrii wykreślnej B.	103	3	5
	*Ćwiczenia z geometrii wykreślnej B.	104	*2	*2
	Fizyka B.	186	5	5
	Ćwiczenia w laboratorium fizycz. I część	187	.	*3
	Mineralogja I część	200	.	3
	Ćwiczenia z mineralogji I część	200	.	1
	Mechanika ogólna	5	3	3
	Ćwiczenia z mechaniki ogólnej	5	2	2
	Maszynoznawstwo ogólne	131	4	3
	Techniczne rysunki	132	.	4
	Chemja ogólna nieorganicz. i organiczna	111	3	2
	Encyklopedia górnictwa	158	2	.
*Hygjena	181	*1	*1	
II.	Wybrane działy z matematyki	183	2	2
	Mechanika techniczna	106	3	3
	Ćwiczenia z mechaniki technicznej	106	2	2
	Technologia mechaniczna metali	119	4	.
	Obrabiarki i obrabianie	120	.	3
	Ćwiczenia technologiczne	121	*2	*2
	Zasady hutnictwa	123	.	*2
	Elementy maszyn	135	4	3
	Ćwic. konstr. z elementów masz. I cz.	135	.	6
	Elektrotechnika ogólna	160	4	4
	Ćwiczenia z elektrotechniki ogólnej	160	2	2
	Ćwiczenia w laborat. fizycznym II część	187	*3	.
	Mineralogja II część	200	2	.
	Ćwiczenia z mineralogji II część	200	2	.
	Petrografja	114	.	2
Ćwiczenia z petrografji	114	.	1	
Ćwiczenia z petrografji w pracowni i w polu (kurs specjalny)	115	.	*2	
Elementy miernictwa	173	2	.	
Ćwiczenia z elementów miernictwa	173	.	2	

Rok.	PRZEDMIOT	Liczba spisu wykła- dów	Tygodniowa liczba godzin w półroczu	
			zimow.	letniem
II.	Zarys prawa publicznego	56	3	.
	Zarys prawa prywatnego	57	.	3
	Ustawa naftowa (i księgi publ.) . . .	177	.	2
III.	Ćwiczenia konstrukcyjne z elementów maszyn II część	135	6	.
	Teoria motorów cieplikowych	145	4	4
	*Laboratorium kalorymetryczne	146	*3	.
	Teoria i budowa pomp	143	3	.
	Ćwiczenia konstr. z teorii i budowy pomp	143	.	4
	Budowa silników parowych	137 ^a	.	6
	Budowa maszyn dźwigowych.	141	3	2
	Ćwiczenia konstr. z masz. dźwig. I część	141	.	4
	Encyklopedia budownictwa.	221	2	2
	Ćwiczenia z encyklop. budownictwa . .	221	.	2
	Paleontologia	116	2	.
	Ćwiczenia z paleontologii	116	2	.
	Geologia ogólna	9	.	5
	Wiertnictwo ogólne	154	2	.
	Techniczna analiza gazów	112	.	1
	Ćwiczenia z techn. analizy gazów . . .	112	.	2
	Technologia chemiczna oleju skalnego .	217	3	2
	*Organizacja i zarząd przedsiębiorstw.	176	.	*3
	*Ćwicz. z organiz. i zarządu przedsięb.	176	.	*1
	Geografia i organizacja handlu ropy. .	179	1	.
Odlewnictwo	124	*2	.	
IV.	Ćwiczenia konstr. z maszyn dźwigow. II. część	141	4	.
	Pomiary maszynowe.	148	2	2
	Ćwiczenia z pomiarów maszynowych . .	148	5.	5
	Budowa motorów spalinowych	137 ^b	6	.
	Ćwiczenia konstruk. z motorów ciepli- kowych	138	.	6
	Obsługa kotłów i maszyn parowych . .	140	1	1
	Ćwicz. z obsługi kotłów i maszyn par.	140	.	4
Encyklopedia nauk inżynierskich B . .	172	3	.	

Rok	PRZEDMIOT	Liczba spisu wykła- dów	Tygodniowa liczba godzin w półroczu	
			zimow.	letniem
IV.	Ćwiczenia w laboratorium elektrotechn.	168	.	*3
	Geologia historyczna i regionalna . . .	10	2	2
	Ćwiczenia geologiczne (kurs specjalny)	117	*2	*2
	Geologia naftowa	118	.	3
	Ćwiczenia z geologii naftowej . . . . .	.	.	2
	Wiertnictwo naftowe	155	3	2
	Ćwiczenia z wiertnictwa naftowego . .	155	.	3
	Wydobywanie ropy i gazu ziemnego .	156	.	3
	Ćwiczenia z wydobywania ropy i gazu ziemnego	156	.	1
	Wycieczki do kopalń naftowych . . .	157	3	3
	Laboratorium oleju skalnego ⁵⁾	129	.	*3
	Budowa samochodów	139	*3	.
	Ćwiczenia konstr. z samochodów . . .	139	.	*4
	Ekonomja społeczna	175	3	3
	Książkowanie	180	*2	*2

⁵⁾ W 1921/22 odpada.

Na wszystkich latach poleca się: literaturę polską, stenografię, obce języki i inne przedmioty ogólnie kształcące, wymienione w spisie nauk.

d) Kurs przygotowawczy dla kandydatów
zawodu górniczego.

Rok	PRZEDMIOT	Liczba spisu wykładów	Tygodniowa liczba godzin w półroczu	
			zimow.	letniem
II.	Wybrane działy z matematyki	183	2	2
	Matematyka ubezpieczeń	102	1 ^{1/2}	.
	Miernictwo II.	174	2	1
	Ćwiczenia z miernictwa II.	174	3	3
	Teoria błędów i rachunek wyrównania	17	2	.
	Ćwiczenia z teorii błędów i rachunku			
	wyrównania	17	1	.
	10-dniowe pomiary w polu na końcu			
	letniego półrocza	174	.	.
	Nauka o terenie	25	1	1
	Rysunki sytuacyjne	25	3	.
	Mechanika techniczna (bez hydrauliki) .	106	3	.
	Ćwiczenia z mechaniki technicznej . .	106	2	.
	Maszynoznawstwo II.	133	2	2
	Ćwiczenia konstrukcyjne z maszynozn.	134	8	8
	Mineralogja II część	200	2	.
	Ćwiczenia z mineralogji II część . . .	200	2	.
	Petrografja	114	.	2
	Ćwiczenia z petrografji	114	.	1
	Ćwiczenia z petrografji w pracowni i			
	w polu (kurs spec.)	115	.	*2
	Paleontologja	116	2	.
	Ćwiczenia z paleontologji	116	2	.
	Geologja historyczna i regionalna . . .	10	2	2
	Ćwiczenia geologiczne (kurs spec.) . .	117	*2	*2
	Encyklopedja górnictwa	158	*2	.
Geografja górnictwa	178	*1	*1	
Wiertnictwo ogólne	154	*2	.	
Zarys prawa publicznego	56	3	.	
Zarys prawa prywatnego	57	.	3	

5. Skład Komisji egzaminu dyplomowego na Wydziale mechanicznym (dawniej Budowy maszyn).

a) Oddział maszynowy.

Prezes: Prof. Tadeusz Fiedler,
Zast. prez. I. Prof. Edwin Hauswald,
„ „ II. Prof. Dr. Stanisław Anezye,
Członkowie: Prof. Zygmunt Ciechanowski,
Prof. Dr. Ludwik Eberman,
Prof. Wacław Suchowiak,
Inż. Jan Witkiewicz, st. radca kolei państw.

b) Oddział elektrotechniczny.

Prezes: Prof. Roman Dzieślewski,
Zast. prez. I.: Dr. Kazimierz Idaszewski,
„ „ II. Inż. Józef Tomieki, Dyrektor miejskich Zakładów
elektrycznych.
Członkowie: Prof. Dr. Stanisław Anezye,
Prof. Tadeusz Fiedler,
Prof. Edwin Hauswald,
Prof. Gabrjel Sokolnicki,
Prof. Wacław Suchowiak.

c) Oddział naftowy.

Komisja będzie powołana w ciągu roku 1921/22.

IV. Program Wydziału chemicznego.

1. Skład osobowy i warunki przejścia na lata wyższe.
2. Spis wykładów.
3. Plan nauk na r. 1921/22.

1. Skład osobowy Wydziału chemicznego.

Profesorowie.

Stefan Niementowski, doktor filozofji, zw. profesor chemji ogólnej, członek czynny Polskiej Akademji Umiejętności w Krakowie, Akademji Nauk Technicznych w Warszawie, prezes Sekcji matematyczno-przyrodniczej Polskiego Tow. Naukowego we Lwowie, b. rektor. (Ul. Zacharyewicza 7).

Wiktor Syniowski, inżynier, zw. profesor technologii chemicznej i encyklopedji techn., członek Polsk. Tow. Naukowego we Lwowie, b. rektor. (Ul. Technicka 8).

Adam Maurizio, doktor filozofji, zw. profesor botaniki i towaroznawstwa, członek Polskiego Tow. Naukowego we Lwowie. (Ul. Orzeszkowej 11).

Ignacy Mościcki, honorowy doktor nauk techn., zw. profesor technologii chemicznej i elektrochemji technicznej, członek Akad. Nauk Technicznych, i Polskiego Tow. Naukowego we Lwowie. (Ul. Zyblikiewicza 24).

Juljan Tokarski, doktor filozofji, zw. profesor mineralogji i petrografji, członek Polskiego Tow. Naukowego we Lwowie. (ul. Mączna 8).

Docenci.

Arnold Bolland, doktor nauk technicznych, prof. Akademji handlowej w Krakowie, docent mikrochemji.

Wykładający.

Adam Maksymowicz, doktor filozofji, prof. gimn. we Lwowie. Wykłada Elementy wyższej matematyki. (Ul. Miłkowskiego 2).

Eugeniusz Czerwiński, architekt. Wykłada Zarys budownictwa lądowego. (Ul.).

Józef Frühling, b. dyrektor fabr. Wykłada Farbiarstwo.
Bronisław Rożański, inżynier.

Adjunkci.

- Przy katedrze Chemji ogólnej i analit. I **Włodzimierz Baczyński**,
II **Dr. Aleksander Wróbel**.
" " Fyzyki zastępca: **Dr. Tadeusz Malarski**,
" " Technologji chemicznej II nieobsadz.
" " Mykologii technicznej " "
" " Technologji chemicznej III " "

Asystenci starsi.

- Przy katedrze Botaniki i towaroznawstwa **Dr. Marja Matlakówna**.
" " Chemji ogólnej i analit. I **Dr. Antoni Sachnowski**.
II **Rudolf Joszt**.
II zastępca **Dr. Zygmunt Motylewski**.
IV nieobsadz.
" " Chemji fizykalnej " "
" " Fyzyki I **Ludwika Grabczak-Lepszowa**.
II nieobsadz.
" " Mineralogji **Marja Hamerska**.
" " Technologji chem. I i elektrochemji technicznej:
I **Inż. Ludwik Wasilewski**.
II **Inż. Włodzimierz Bobrownieki**.
" " Technologji chem. II, mykologii techn. I nieobsadz.
II " "
" " Technologji chem. III I " "
II " "
" " Teorji i konstrukcji aparatów i maszyn przemysłu
chemicznego nieobsadz.

Asystenci młodsi.

- Przy katedrze Botaniki i towaroznawstwa nieobsadz.
" " Chemji ogólnej i analitycznej **Stanisław Czubek**.
" " Mineralogji nieobsadz.
" " Technol. chem. I i elektrochemji techn. nieobsadz.
" " Technol. chem. II i mykologii techn. **Aleksander**
Tychowski.

Kancelarja dziekanatu.

Dziekan: **Inż. Wiktor Synlewski**.

Kancelista: posada nieobsadz.

Skład Komisji egzaminacyjnej II egzaminu państwowego.

Prezes: Dr. Stefan Niementowski.
Zast. prezesa: I Arnulf Navratil.
II Wiktor Syniewski.
Członkowie: Józef Frühling,
Dr. Adam Maurizio,
Dr. Ignacy Mościcki,
Dr. Roman Wawnikiewicz,
Dr. Tadeusz Wiśniowski.

Warunki przejścia z jednego roku na rok następny.

Z I na II zdanie egzaminów z następujących przedmiotów: Fizyki, Elementów mechan. ogólnej i techn., oraz uzyskanie frekwencyj z ćwiczeń w laborat. chemiczn. i postępu przynajmniej za jedno półrocze tych ćwiczeń.

Z II na III: zdanie I egzaminu państwowego.

Z III na IV: zdanie egzaminów z przedmiotów obowiązkowych, objętych programem nauk na roku III.

UWAGA: Słuchaczom, zapisanym do szkoły przed rokiem 1921/22, mogą być wyjątkowo udzielone ulgi przez Radę wydziałową.

Wydział chemiczny.

- a) Oddział chemików laboratoryjnych.
- b) Oddział chemików fabrycznych.

2. Spis wykładów.

182. Elementy matematyki wyższej.

Wykładający: Dr. Adam Maksymowicz.

(Tygodniowo 4 godziny wykładu wraz z ćwiczeniami w półroczu zimowym, a 2 godziny wykładu wraz z ćwiczeniami w półroczu letnim).

183. Wybrane działy z matematyki.

Wykładający: Dr. Adam Maksymowicz.

(Tygodniowo 2 godziny wykładu wraz z ćwiczeniami w obu półroczach).

184. Zasady mechaniki ogólnej i technicznej.

Wykładający :

Tygodniowo 4 godz. wykładu i 2 godz. ćwiczeń w letniem półr.

185. Elementy statyki.

Wykładający :

Tygodniowo 2 godz. wykładu i 2 godz. ćwiczeń w letniem półr.

186. Fizyka.

Profesor:

Tygodniowo 5 godzin wykładu w obu półroczach.

187. Ćwiczenia w laboratorjum fizycznym.

Profesor:

(Tygodniowo 3 godz. w półroczu letniem i zimowem).

188. Chemja fizyczna.

Profesor:

(Część I. Tygodniowo 3 godziny wykładu w półroczu letniem, a 3 godziny ćwiczeń w obu półroczach. Część II. Tygodniowo 2 godziny wykładu w półroczu zimowem a 20 godzin ćwiczeń w półroczu letniem).

189. Elektrochemja.

Profesor: **Dr. Ignacy Mościcki.**

Tygodniowo 2 godziny wykładu w obu półroczach.

190. Ćwiczenia w laboratorjum elektrochemji.

Profesor: **Dr. Ignacy Mościcki.**

(Tygodniowo 20 godz. w obu półroczach).

191. Chemja ogólna nieorganiczna.

Profesor: **Dr. Stefan Niementowski.**

Tygodniowo 4 godz. wykładu w półroczu zimowem a 3 godz. wykładu w półroczu letniem).

192. Chemja ogólna organiczna.

Profesor: **Dr. Stefan Niementowski.**

Tygodniowo 3 godz. wykładu w półroczu zimowem a 4 godz. w półroczu letniem.

193. Chemja analityczna.

Profesor: **Dr. Stefan Niementowski.**

(Tygodniowo 1 godzina wykładu w czterech półroczach).

194. Ćwiczenia w laboratorium chemji analitycznej.

Profesor: **Dr. Stefan Niementowski.**

(Tygodniowo 20 godzin wykładu w czterech półroczach).

195. Prace samodzielne,
szczególnie z zakresu chemji organicznej*).

Profesor: **Dr. Stefan Niementowski.**

(Tygodniowo 20 godzin ćwiczeń w obu półroczach).

196. Mikrochemja jakościowa.

Docent: **Dr. Arnold Bolland.**

(Tygodniowo 1 godz. wykładu w półroczu zimowym i 2 godz. ćwiczeń w półroczu letnim).

197. Mikrochemja ilościowa.

Docent: **Dr. Arnold Bolland.**

(Tygodniowo 1 godz. wykładu w półroczu zimowym).

198. Mikrochemja techniczna.

Docent: **Dr. Arnold Bolland.**

(Tygodniowo 1 godz. wykładu w półroczu letnim).

199. Chemja rolnicza.

Wykładający: **Prof. Dr. Marjan Górski.**

(Tygodniowo 2 godziny wykładu w półroczu zimowym, a 1 godzina wykładu w półroczu letnim).

200. Mineralogja.

Profesor: **Dr. Juljan Tokarski.**

(Tygodniowo 3 godziny wykładu i 1 godzina ćwiczeń w półroczu letnim dla roku I, a 3 godziny wykładu i 1 godzina ćwiczeń w półroczu zimowym dla roku II).

*) Dostępne dla słuchaczy wyższych półroczy, którzy wysłuchali pełny kurs chemji ogólnej nieorganicznej i organicznej, złożyli odnośne egzaminy z dobrym skutkiem, jakoteż uczęszczali przez cztery półrocza na ćwiczenia w laboratoriach chemicznych.

201. Optyka mineralna.

Profesor: **Dr. Julian Tokarski.**

(Tygodniowo 2 godz. ćwiczeń w półroczu zimowem).

202. Zoologia.

Profesor: **Dr. Benedykt Fullński.**

(Tygodniowo 4 godziny wykładu i 2 godziny ćwiczeń w półroczu letniem).

203. Botanika.

Profesor: **Dr. Adam Maurizio.**

(Tygodniowo 1 godz. wykł. i 1 godz. ćwic. w obu półroczach).

204. Mykologia techniczna.

Profesor: **Wiktor Synlewski.**

(Tygodniowo 3 godziny wykładu i 4 godziny ćwiczeń w półroczu zimowem, oraz 4 godz. ćwiczeń w półroczu letniem).

205. Prace samodzielne z mykologii technicznej.

Profesor: **Wiktor Synlewski.**

(Tygodniowo 20 godz. w obu półroczach).

206. Technologia chemiczna. Część I a).

Wykładający:

(Tygodniowo 3 godz. wykładu w półroczu zimowem, a 2 godz. wykładu w półroczu letniem).

207. Technologia chemiczna. Część I b).

(Technol. wielkiego nieorgan. przemysłu chemicznego).

Profesor: **Dr. Ignacy Mościcki.**

(Tygodniowo 4 godz. wykładu w półroczu letniem dla roku II i 4 godz. wykładu w półroczu zimowem dla roku III).

208. Technologia chemiczna. Część II.

(Technologia przemysłu rolniczego).

Profesor: **Inż. Wiktor Synlewski.**

(Tygodniowo 3 godziny wykładu w obu półroczach).

209. Technologia chemiczna. Część III.

(Technol. wielk. organiczn. przemysłu chemicznego).

W zastępstwie profesora: **Dr. Wacław Leśniński.**

(Tygodniowo 3 godz. wykładu w letnim półroczu dla roku III
i 3 godz. wykładu w zimowym półroczu dla roku IV).

**210. Ćwiczenia i prace w laboratorium nieorganicznej
technologii chemicznej.**

Profesor: **Dr. Ignacy Moścecki.**

(Tygodniowo 20 godz. ćwiczeń w obu półroczach).

**211. Ćwiczenia i prace w I laboratorium organicznej
technologii chemicznej.**

Profesor: **Inż. Wiktor Syniewski.**

(Tygodniowo 20 godz. ćwiczeń w obu półroczach).

**212. Ćwiczenia i prace w II laboratorium organicznej
technologii chemicznej.**

W zastępstwie: **Prof. Inż. Wiktor Syniewski.**

(Tygodniowo 20 godzin ćwiczeń w obu półroczach).

213. Urządzanie zakładów przemysłu rolniczego.

Profesor: **Inż. Wiktor Syniewski.**

(Tygodniowo 1 godzina wykładu w obu półroczach).

214. Metody analityczne w przemyśle fermentacyjnym.

Profesor: **Inż. Wiktor Syniewski.**

(Tygodniowo 1 godzina wykładu w półroczu letnim).

215. Farbiarstwo.

Wykładający: **Inż. Józef Frühling.**

(Tygodniowo 2 godz. wykładu w półroczu zimowym).

216. Towaroznawstwo techniczne i ćwicz. mikroskopowe.

Profesor: **Dr. Adam Maurizio.**

(Tygodniowo 2 godz. wykładu i 1 godz. ćwiczeń w zimowym
półroczu a 2 godz. wykł. i 2 godz. ćwicz. w letnim półroczu).

217. Technologia chemiczna oleju skalnego i wosku ziemnego.

Wykładający:

(Tygodniowo 3 godz. wykładu w półroczu zimowym a 2 godz. w półroczu letnim).

218. Gazownictwo.

Wykładający:

(Tygodniowo 2 godz. wykładu w półroczu letnim).

219. Ćwiczenia laboratoryjne w ceramice.

w „Krajowej ceramicznej Stacji doświadczalnej“.

Dyrektor Stacji ceramicznej: Inż. Edmund Krzen.

220. Zarys budownictwa lądowego.

Wykładający: Inż. Eugenjusz Czerwiński.

(Tygodniowo 2 godziny wykładu i 3 godziny rysunków w półroczu zimowym, a 2 godziny wykładu i 6 godzin rysunków w półroczu letnim).

221. Zasady elektrotechniki.

Wykładający:

222. Zarys nauki o teorii i budowie aparatów i maszyn przemysłu chemicznego.

Profesor:

(Tygodniowo 3 godziny wykładu i 4 godziny ćwiczeń w obu półroczach).

223. Przepisy o podatkach spożywczych.

Wykładający:

(Tygodniowo 3 godziny wykładu w półroczu zimowym).

3. Plan nauk Wydziału chemicznego na rok 1921/1922.

(Przedmioty polecane oznaczone są gwiazdką).

Rok	PRZEDMIOT	Liczba spisu wykł.	Chemicy laborat.		Chemicy fabryczni	
			Liczba godzin tygodn.			
			I.	II.	I.	II.
I.	Elementy matematyki wyższej z ćwicz.	182	4	2	4	2
	Fizyka	186	5	5	5	5
	Chemja ogólna nieorganiczna	191	4	3	4	3
	Chemja analityczna (jakościowa)	193	1	1	1	1
	Ćwicz. w laborat. chemii analitycznej ¹⁾	194	20	20	20	20
	Chemja fizyczna. (Cz. I.)	188	.	3	.	3
	Mineralogja	200	.	3	.	3
	Ćwiczenia z mineralogji	200	.	1	.	1
	Zasady mechaniki ogólnej i technicznej.	184	.	4	.	4
	Ćwiczenia z mechan. ogólnej i techn.	184	.	2	.	2
	Ćwiczenia w pracowni fizycznej ²⁾	187	.	3	.	3
	Botanika	203	1*	1*	1*	1*
	Ćwiczenia z botaniki	203	1*	1*	1*	1*
	Ekonomja społeczna . . . . .	.	3*	3*	3*	3*
Książkowanie	180	2*	2*	2*	2*	
Stenografja . . . . .	.	1*	1*	1*	1*	
II.	Mineralogja	200	2	.	2	.
	Ćwiczenia z mineralogji ³⁾	200	2	.	2	.
	Chemja ogólna organiczna	192	3	4	3	4
	Chemja analityczna (ilościowa)	193	1	1	1	1
	Ćwiczenia w laborat. chemii analit.	194	20	20	20	20
	Chemja fizyczna (Cz. II.)	188	2	.	2	.
	Ćwiczenia z chemji fizycznej	188	3	3	3	3
	Ćwiczenia w pracowni fizycznej	187	3	.	3	.
	Technologja chemiczna (Cz. Ia)	206	3	2	3	2
Technologja chemiczna (Cz. Ib)	207	.	4	.	4	

¹⁾ Profesor ma prawo zażądać od tych słuchaczy, którzy przy zgłoszeniu się do ćwiczeń laboratoryjn. nie wykażą się świadectwem, stwierdzającym dobrą znajomość głównych zasad chemji, zdania stosownego kolokwium z chemji i uczynić zawisłem od wyniku tego kolokwium przyjęcie na ćwiczenia.

²⁾ Przy przyjęciu na ćwiczenia z fizyki trzeba się wykazać zdanem kolokwium z fizyki.

³⁾ Na ćwiczenia z mineralogji będą przyjęci tylko ci słuchacze, którzy złożą wprzód kolokwium z mineralogji ogólnej.

Rok	PRZEDMIOT	Liczba spisów wykł.	Chemicy laborat.		Chemicy fabryczni	
			Liczba godzin tygodn.			
			I.	II.	I.	II.
II.	Maszynoznawstwo ogólne.	131	.	.	4	4
	Techniczne rysunki maszyn	132	.	.	4	4
	Zasady elektrotechniki	222	.	3	.	3
	Zarys prawa prywatnego	57	.	3	.	3
	Zarys prawa publicznego	56	3	.	3	.
	Wybrane działy z matematyki	183	2*	.	2*	.
	Zoologia	202	.	4*	.	.
	Ćwiczenia z zoologii	202	.	2*	.	.
	Mikrochemja jakościowa	196	1*	.	.	.
	Ćwiczenia z mikrochemji jakośc.	196	.	2*	.	.
Ćwiczenia z optyki mineralnej ¹⁾	201	2*	.	.	.	
III.	Technologia chemiczna (Cz. I b).	207	4	.	4	.
	Technologia chemiczna (Cz. II).	208	3	3	3	3
	Technologia chemiczna (Cz. III).	209	.	3	.	3
	Zarys budownictwa lądowego	221	.	.	2	2
	Rysunki z budownictwa lądowego	221	.	.	4	5
	Mykologia techniczna (przedmiot wyb.)	204	3	.	3*	.
	Ćwiczenia z mykologii technicznej	204	4	4	4*	4*
	Prace w laborat. nieorgan. technol. ²⁾	210	20	20	20	20
	Prace w I. laborat. organ. technol. ²⁾	211	20	20	20	20
	Prace w II. laborat. organ. technol. ²⁾	212	20	20	20	20
Prace w laborat. chemji organicznej ²⁾	195	20	20	20	20	

¹⁾ Wpis na te ćwiczenia jest uwarunkowany poprzednim zgłoszeniem się u profesora i uzyskaniem od niego zezwolenia.

²⁾ Na ćwiczenia w laboratorjach nieorganicznej technologii chemicznej i elektrochemji mogą być przyjęci tylko ci słuchacze, którzy zdali z dodatnim wynikiem egzamin z chemji nieorganicznej, na ćwiczenia w laboratorjach organicznej technologii chemicznej tylko ci, którzy zdali z dodatnim wynikiem egzamin z chemji organicznej, a na ćwiczenia w laboratorjum chemji organicznej tylko ci, którzy zdali oba egzaminy z chemji.

(W roku bieżącym może odnośny profesor przyjąć wyjątkowo także i takich słuchaczy, którzy temu warunkowi nie uczynili zadość, a dają gwarancję, że zdołają brak ten uzupełnić w ciągu pierwszego półrocza).

U w a g a: Od kandydatów II. egzaminu państwowego wymaga się dowodu, że pracowali ze skutkiem przez cztery półrocza w laboratorjach. Jedno półrocze musi być spędzone w pracowni nieorganicznej technologii chemicznej, a jedno w którymkolwiek z obu laboratorjów organicznej technologii chemicznej (I lub II); przez dwa pozostające półrocza może słuchacz pracować albo w dalszym ciągu w którymkolwiek laboratorjum technologicznym, albowież w laboratorjach równoważnych, a mianowicie w laboratorjum chemji organicznej, w laboratorjum elektrochemji, lub w laboratorjum mykologii technicznej.

Rok	PRZEDMIOT	Liczba spisu wykł.	Chemicy laborat.		Chemicy fabryczni	
			Liczba godzin tygodn.			
			I.	II.	I.	II.
III.	Elementy statyki	185	.	.	.	2
	Ćwiczenia z elementów statyki	185	.	.	.	2
	Zarys nauki o teorji i budowie aparatów i maszyn przemysłu chemicznego	222	.	.	3	3
	Ćwiczenia z powyższego	222	.	.	4	4
	Zarys rolnictwa . . . . .	.	3*	.	.	.
	Prawo przemysłowe i ubezp. społ. . . . .	.	.	.	.	1*
	Mikrochemja ilościowa	197	1*	.	.	.
	Metody analityczne w przemyśle fermen- tacyjnym	214	.	1*	.	1*
IV.	Technologia chemiczna III.	209	3	.	3	.
	Elektrochemja	189	2*	2*	2*	2*
	Towaroznawstwo techniczne	216	2	2	2	2
	Ćwiczenia z towaroznawstwa ¹⁾	216	2	1	2	1
	Chemja rolnicza (przedmiot wybieralny).	199	2	1	.	.
	Prace w laborat. nieorgan. techn. ch. ²⁾	210	20	20	20	20
	Prace w I. laborat. organ. technol. chem. ²⁾	211	20	20	20	20
	Prace w II. laborat. organ. technol. chem. ²⁾	212	20	20	20	20
	Prace w laborat. chemji organicznej ²⁾	195	20	20	20	20
	Prace w „ elektrochemji ²⁾	190	20	20	20	20
	Prace w „ mykologii techn.	205	20	20	20*	20*
	Technologia oleju skalnego i wosku zie- mnego	217	3*	.	3*	.
	Gazownictwo	218	.	.	.	2*
	Farbiarstwo	215	2*	.	2*	.
	Elektrotechnika ogólna	160	.	.	4*	4*
Ćwiczenia z elektrotechniki ogólnej . . . . .	.	.	.	2*	2*	
Przepisy o podatkach spożywczych	223	3*	.	3*	.	
Urządzanie zakładów przemysłu roln.	213	.	.	1*	1*	

¹⁾ Do ćwiczeń z towaroznawstwa będą dopuszczeni tylko ci słuchacze, którzy zdali egzamin z chemji organicznej.

²⁾ Zob. uwagę 2) na roku III.

V. Wydział rolniczo-leśny.

1. Skład osobowy.
2. Spis wykładów na Wydziale rolniczo-leśnym w r. 1921/22.
3. Plan nauk na r. 1921/22.
4. Uwagi do planu naukowego.

1. Skład osobowy.

Profesorowie.

Stefan Pawlik, Dr. filoz., zw. prof. ekonomiki rolniczej, rektor Politechniki lwowskiej 1920/21; b. dziekan Wydz. roln.-leśn. w r. 1919/20; b. prof. i dyrektor Akademii roln. w Dublanach, członek Komisji historii nauk przyr.-mat. Polskiej Akademji Umiej., członek Komisji egzam. dla nauczycieli niższych Szkół roln. i Komisji dla końcowego egz. głównego studentów rolnictwa Politechniki lwowskiej (ul. Lenartowicza 15).

Karol Malsburg, Dr. Agr., zw. prof. hodowli zwierząt dom., dziekan Wydz. roln.-leśn. w r. 1920/21 i delegat Grona prof. w Zarządzie Zakładów nauk.-rolniczych w Dublanach, b. prof. Akademji roln. w Dublanach; b. prof. i dziekan Uniwersytetu Poznańskiego; członek Kom. dla nauczycieli niższych Szkół roln. i Kom. dla końcowego egz. gł. studentów rolnictwa Politechniki; członek Sekcji hodowlanej Tow. gospodarskiego we Lwowie. (Dublany).

Kazimierz Ajdukiewicz, Inż., zw. prof. inżynierji wiejskiej; b. prof. Akademji roln. w Dublanach. (Dublany).

Leopold Caro, Dr. praw, zw. prof. ekonomji społecznej i nauk prawniczych, podpułkownik k. s. W. P. w rezerwie, b. adwokat kraj. (ul. Akademicka 21).

Cyryl Kochanowski, Inż., zw. prof. użytkowania lasu; b. radca Dyr. lasów państw. (ul. Pola 4).

Karol Różycki, agr., n. prof. hodowli szczegółowej i żywienia zwierząt dom. oraz mleczarstwa, b. prof. Akademji roln. w Dublanach, członek Sekcji hodowlanej Tow. gospodarskiego we Lwowie i małopolsk. Tow. roln. w Krakowie (Dublany).

Marjan Górski, Dr. fil., agr., n. prof. chemji rolniczej i gleboznawstwa; członek Kuratorji Instytutu gosp. wiejskiego

w Puławach z ramienia Rady Wydziału; członek Sekcji nasiennej Tow. gospodarskiego we Lwowie; kierownik Stacji chem.-rolniczej w Dublanach. (Dublany).

Benedykt Fullński, Dr. fil., n. prof. zoologii i anatomji porówn. zwierząt dom., docent pryw. zoologii i anat. porówn. Uniwersytetu lwowskiego; korespondent Komisji fizjograficznej Polskiej Akademji Umiej. (Ul. Tarnowskiego 68).

Zygmunt Klemensiewicz, Dr. fil., n. prof. fizyki, docent pryw. chemji fizyczn. i elektroniki Uniwersytetu lwowskiego. (Ul. Zygmuntowska 3 a).

Szymon Wierdak, Dr. fil., n. prof. botaniki lasowej; b. prof. adj. Wyższ. Szkoły lasowej we Lwowie (ul. Wagilewicza 2).

B. Zastępcy profesorów.

Edward Sucharda, Dr. fil., doc. hab., zast. prof. chemji ogólnej.

Jarosław Lipa, Inż., zast. prof. mechaniki rolniczej; dyrektor warsztatów mechanicznych w Tarnopolu (ul. Wagilewicza 3).

Helena Krzemieniewska, zast. prof. botaniki i fizjologii roślin. (Długosza 5).

Henryk Janusz Gurski, agr., zast. prof. mechan. uprawy gleby oraz ogólnej i szczegółowej uprawy roślin. (Dublany).

C. Docenci.

Adolf Joszt, Inż., Dr. nauk techn., docent technologii rolniczej, kierownik Stacji dośw. fermentacyjnej w Dublanach, kierownik Inspektoratu przemysłów rolniczych przy Tow. Gospodarskiem we Lwowie. (Dublany).

D. Wykładający.

Stanisław Królikowski, Mag. wet., doc. weterynarji; prof. i b. rektor Akademji weterynaryjnej we Lwowie. (Ul. Kochanowskiego 63).

Aleksander Wierzbicki, Inż., doc. melioracji rolniczych, dyrektor dept. techn. miasta Lwowa, em. radca Namiestnictwa. (Ul. Issakowicza 6).

Bronisław Janowski, agr., doc. uprawy łąk i pastwisk; Inspektor okręgowy Pomocy rolnej, redaktor „Rolnika“. (Ul. A. Potockiego 4).

Karol Huppental, agr., doc. nasionoznawstwa, kierownik Stacji botaniczno-rolniczej we Lwowie. (Ul. Dwernickiego 6).

Leon Zbyszewski, Dr. fil., doc. fizjologii zwierząt, st. asystent katedry fizjologii w Uniwersytecie lwowskim. (Ul. Piekarska 52).

Witold Roszkowski, Inż.-leśnik, doc. encyklopedji leśnictwa*), radca w Zarządzie lasów państwowych, doc. Wyższ. Szkoły lasowej we Lwowie. (Ul. Supińskiego 28).

Kazimierz Brzeziński, doc. ogrodnictwa, dyrektor Szkoły ogrodniczej na Wulce Kapitańskiej we Lwowie. (Ul. św. Zofii 42).

Adam Dudziński, Dr. fil., doc. fizjografji ziem polskich, docent habil. Uniwersytetu we Lwowie (Ul. 29 Listopada 36).

Józef Wróblewski, Inż., doc. geometrii wykreślnej, profesor gimnazjum VI we Lwowie.

Adam Krasueki)**, Dr. fil., doc. entomologii leśnej, adjunkt Zakładu ochrony roślin w Dublanach, b. nauczyciel gimnazjalny (Dublany).

Tadeusz Zieliński, agr., doc. uprawy torfu (mianowany od 1/X 1921 r. adjunkt dośw. Stacji torfowej w Dublanach), rządca folwarku dublańskiego (Dublany).

E. Adjunkci.

Wiktor Jakób, adj. Stacji chemiczno-rolniczej w Dublanach.

Dr. Adam Krasueki, adj. Zakładu ochrony roślin przy I kat. rolnictwa w Dublanach.

Tadeusz Zieliński, adj. dośw. Stacji torfowej przy Stacji chem.-roln. w Dublanach.

F. Asystenci.

Wacław Bielnicki	}	asyst. młod. kat. chemji og.;
Antoni Szajna		
Marja Mudrykówna	}	" " " botaniki og.;
Józefa Sokulska		
Stanisława Wasilewska		

*) Mianowany po ustąpieniu doc. A. Kozikowskiego, w kwietniu 1921.

**) Mianowany po ustąpieniu doc. J. Łomnickiego, w kwietniu 1921.

Jan Wokroj, asyst. mł. przy docent. geometrii wykreślnej „C“;	
Karol Madeyski,	asyst. mł. kat. chemji roln.;
Michał Wójecki,	„ „ „ mechaniki roln.;
Tadeusz Kłosowski,	„ „ „ rolnictwa;
Roman Szydłowski,	„ „ „ „ ;
Zygmunt Dziewiszek,	„ „ „ „ ;
Stanisław Piechociński,	„ „ „ ekonomiki wiejsk.;
Emil Wollmann,	„ „ „ hodowli zw. dom.;
Bazyli Starezewski,	„ „ stacji fermentacyjnej;
Stanisław Szule,	„ „ kat. fizyki;
Tadeusz Jaglarz,	„ „ „ administr.;
Józefa Rudnicka,	„ „ „ botaniki leśn.;
Józef Keller,	„ „ „ ochrony lasu;
Anna Gawlińska, Inż.-chem.	} as. mł. Stacji chem.-roln.
Wanda Jankowska, Dr. fil.	
Anna Kaubówna, Dr. fil.	

G. Funkcjonariusze administracyjni.

Tadeusz Zieliński, rządcą folwarku w Dublanach;
Józef Popowicz, skarbnik } Zarządu Zakładów nauko-
Wacław Kohmann*), sekretarz } wo-rolniczych w Dublanach;
Dr. Jan Barącz, lekarz zakładowy i bibliotekarz w Du-
blanach;
Walerjan Wdowicki, mechanik zakładowy;
Michał Połowicz, zawiadowca składów;
Piotr Bąkowski, ogrodnik zakładowy;
O. Wojelech. bernardyn, zast. kapelana zakładów.

2. Spis wykładów na Wydziale rolniczo-leśnym w r. 1921/22.

1. (29). Fizyka „C“ (na Wydz. roln.-leśniczym).

Prof.: Dr. Zygmunt Klemensiewicz.

(Tyg. 3 godz. wykł. na Oddziale roln. i leśniczym w obu półr.).

*) Po ustąpieniu Fr. Błaszczaka, mianowany w maju 1921.

2. (36). **Chemja ogólna** (na Wydz. roln.-leśnym).
Zastępczo doc.: Dr. Edward Sucharda.
(Tyg. 4 godz. wykł. na Oddziale roln. i leśn. w obu półroczach; 6 godz. ćwiczeń w półr. letniem na Oddz. leśn. i 9 godz. w półr. zimowem na Oddz. rolniczym).
3. (46). **Mineralogja i petrografja** (na Wydziale roln.-leśn.).
Prof.: Dr. Juljan Tokarski.
(Tyg. 2 godz. wykł. i 1 godz. ćwiczeń na Oddz. roln. i leśn. w półr. letniem).
4. (52). **Geologja rolnicza** (na Wydz. roln.-leśn.).
Prof.: Dr. Tadeusz Wiśniowski.
(Tyg. 2 godz. wykł. na Oddz. roln. i leśn. w półr. letniem)
5. (70) **Botanika** (na Wydz. roln.-leśn.).
Nieobs. (w r. 1920/21 zast. prof.: Helena Krzemieniewska).
(Tyg. 3 godz. wykł. w obu półroczach i 3 godz. ćwiczeń w półr. zimowem na Oddz. roln. i leśn.).
6. (73). **Fizjologja roślin** (na Wydz. roln.-leśn.).
Prof.: Dr. Szymon Wierdak.
(Tyg. 3 godz. na Oddz. roln. i leśn. w półr. zimowem).
7. (54). **Zoologja z uwzględnieniem szkodników** (na Wydz. roln.-leśn.).
Prof.: Dr. Benedykt Fulliński.
(Tyg. 5 godz. wykł. w półr. zimowem i 3 godz. ćwiczeń w półr. letniem na Oddz. roln. i leśn.).
8. (57). **Anatomja zwierząt domowych** (na Wydz. roln.-leśn.).
Prof.: Dr. Benedykt Fulliński.
(Tyg. 2 godz. wykł. i 3 godz. ćwiczeń na Oddz. roln. w półr. zimowem).
9. (—). **Ćwiczenia z entomologji** (na Wydz. roln.-leśn.).
Prof.: Dr. Benedykt Fulliński.
(Tyg. 1 godz. w półr. letniem na Oddz. roln.).
10. (55). **Zarys teorii biologicznych** (na Wydz. roln.-leśn.).
Prof.: Dr. Benedykt Fulliński.
(Tyg. 2 godz. wykł. w półr. letniem — obowiązkowych na Oddz. rolniczym, poleconych na Oddz. leśniczym).

11. (240). **Gospodarstwo społeczne** (na Wydz. roln.-leśn.).
Prof.: Dr. Leopold Caro.
(Tyg. 3 godz. wykł. w obu półroczach na Oddz. roln. i leśn. —
i 2 godz. seminarjum w półr. zimowem na Oddz. rolniczym).
12. (248). **Zarys prawa publiczn. i prywatn.** (na Wydz.
roln.-leśn.).
Prof.: Dr. Leopold Caro.
(Tyg. 2 godz. wykł. w obu półroczach na Oddz. roln. i leśn.).
13. (—). **Polityka i ustawodawstwo agrarne** (na Wydz.
roln.-leśn.).
Prof. Dr. Leopold Caro.
(Tyg. 3 godz. wykł. w półr. zimowem na Oddz. roln.).
14. (56). **Fizjologia zwierząt** (na Wydz. roln.-leśn.).
Doc.: Dr. Leon Zbyszewski.
(Tyg. 3 godz. wykł. w półr. zimowem na Oddz. roln.).
15. (—) **Chemja biologiczna** (na Wydz. roln.-leśn.).
Doc.: Dr. Leon Zbyszewski.
(Tyg. 1 godz. w półr. zimowem na Oddz. roln.).
16. (—). **Biologja drobnoustrojów** (na Wydz. roln.-leśn.).
Wykłada:
(Tyg. 1 godz. w półr. zimowem na Oddz. roln.).
17. (—). **Meteorologja i klimatologja** (na Wydz. roln.-leśn.).
Doc.: Dr. Józef Ryzner.
(Tyg. 2 godz. w półr. zimowem na Oddz. roln. i leśn.).
18. (44). **Fizjografja Ziemi polskich** (na Wydz. roln.-leśn.).
Doc.: Dr. Adam Dudziński.
(Tyg. 2 godz. w półr. zimowem na Oddz. roln. i leśn.).
19. (15). **Geometria wykreślna „C“** (na Wydz. roln.-leśn.).
Doc.: Józef Wróblewski.
(Tyg. 2 godz. wykładu i 2 godz. rysunków poleconych na Oddz.
rolniczym; zaś 2 godz. wykładu i 4 godz. rysunków obowiązkowych
na Oddz. leśniczym — w półr. zimowem).
20. (126). **Miernictwo „C“** (na Wydz. roln.-leśn.).
Prof.: Inż. Władysław Wojtan.
(Tyg. 3 godz. wykładów i 5 godz. ćwiczeń w półr. zimowem
na Oddz. lasowym).

21. (125). **Miernictwo „D“** (na Wydz. roln.-leśn.).
Prof.: Inż. Władysław Wojtan.
(Tyg. 2 godz. wykł. i 2 godz. ćwiczeń w półr. zimowem oraz
3 godz. ćwiczeń w półr. letniem na Oddz. roln.).
22. (132). **Nauka o terenie** (na Wydz. roln.-leśn.).
Prof.: Dr. Kasper Weigel.
(Tyg. 1 godz. wykładów, 4 godz. rysunków sytuacyjnych w obu
półroczach na Oddz. leśn.).
23. (5). **Elementa wyższej matematyki** na Wydz. roln.-leśn.).
Wykłada:
(Tyg. 2 godz. wykł. w obu półroczach, obowiązkowe na Oddz.
leśnym, polecane na Oddz. rolniczym).
24. (9). **Repetytorjum matematyki element.** (na Wydz. roln.-
leśnym).
Docent: Dr. Łucjan Böttcher.
(Tyg. 2 godz. wykł. w półr. zimowem — polecane na Oddz.
leśniczym).
25. (—). **Encyklopedia budownictwa** (na Wydz. roln.-leśn.).
Inż.: Eugeniusz Czerwiński.
(Tyg. 3 godz. wykł. w półr. zimowem obowiązujących na Oddz.
rolniczym i lasowym i 3 godz. ćwiczeń i rysunków w półr.
letniem, polecanych na Oddz. rolniczym a obowiązujących na
Oddz. lasowym).
26. (169). **Budownictwo wiejskie** (na Wydz. roln.-leśn.).
Inż.: Eugeniusz Czerwiński.
(Tyg. 1 godz. wykładów w półr. letniem na Oddz. roln. i leśn.).
27. (92). **Wstęp do nauki rolnictwa** (na Wydz. roln.-leśn.).
Prof.: Dr. Stefan Pawlik.
(Tyg. 1 godz. wykł. w półr. zimowem na Oddz. rolniczym).
28. (83). **Wstęp do nauki leśnictwa** (na Wydz. roln.-leśn.).
Wykłada:
(Tyg. 1 godz. wykł. w półr. zimowem na Oddz. leśn.).
29. (260). **Hygjena i pomoc w nagłych wypadkach** (na Wydz.
roln.-leśn.).
Doc.: Dr. med. Kazimierz Zgórski.
(Tyg. 1 godz. wykł. w obu półroczach na Oddz. roln. i leśn.).

30. (—). O pochodzeniu i rasach zwierząt domowych (na Wydz. roln.-leśn.).

Prof.: Dr. Karol Malsburg.

(Tyg. 2 godz. w półr. zimowym na Oddz. roln.).

31. (59). Ogólna hodowla zwierząt domowych (na Wydz. rolniczo-leśnym).

Prof.: Dr. Karol Malsburg.

(Tyg. 4 godz. wykł. i 2 godz. ćwiczeń w półr. letnim na Oddz. rolniczym).

32. (61). Szczegółowa hodowla zwierząt domowych (na Wydz. roln.-leśn.).

Prof.: Dr. Karol Malsburg.

(Tyg. 3 godz. w półr. zimowym i 2 godz. w półr. letnim wykładów oraz 2 godz. ćwiczeń w półr. zimowym i 2 godz. seminarjum w obu półroczach na Oddz. rolniczym).

33. (63). Żywnienie zwierząt użytkowych (na Wydz. roln.-leśn.).

Prof.: Karol Różycki.

(Tyg. 3 godz. wykł. w półr. letnim i 2 godz. ćwiczeń w półr. zimowym na Oddz. rolniczym).

34. (65). Mleczarstwo (na Wydz. roln.-leśn.).

Prof.: Karol Różycki.

(Tyg. 2 godz. wykładów i 2 godz. ćwiczeń w półr. zimowym na Oddz. rolniczym).

35. (62). Część hodowli szczegółowej zwierząt domowych (na Wydz. roln.-leśn.).

Prof.: Karol Różycki.

(Tyg. 2 godz. wykł. w półr. zimowym i 1 godz. wykł. oraz 2 godz. ćwiczeń w półr. letnim na Oddz. rolniczym).

36. (42). Chemja rolnicza (na Wydz. roln.-leśn.).

Prof.: Dr. Marjan Górski.

(Tyg. 4 godz. wykł. i 6 godz. ćwiczeń w półr. letnim na Oddz. rolniczym).

37. (88). Gleboznawstwo (na Wydz. roln.-leśn.).

Prof.: Dr. Marjan Górski.

(Tyg. 3 godz. wykł. i 3 godz. ćwiczeń w półr. letnim na Oddz. rolniczym).

38. (43). **Chemja rolnicza** (na Wydz. roln.-leśn.).
Prof.: Adam Karpiński.
(Tyg. 2 godz. wykładów poleconych w półr. zimowem na Oddz. leśn.).
39. (87). **Gleboznawstwo** (na Wydz. roln.-leśn.).
Prof.: Adam Karpiński.
(Tyg. 1 godz. wykł. w obu półroczach i 2 godz. ćwiczeń w półr. letniem na Oddz. leśnym).
40. (119). **Mechaniczna uprawa roli** (na Wydz. roln.-leśn.)
Zast. prof.: Henryk J. Gurski.
(Tyg. 2 godz. wykł. w półr. letniem na Oddz. rolnicznym).
41. (78). **Ogólna uprawa roślin** (na Wydz. roln.-leśn.).
Zast. prof.: Henryk J. Gurski.
(Tyg. 3 godz. wykł. w półr. letniem na Oddz. rolnicznym).
42. (245). **Uzasadnienie dyspozycji folwarcznych** (na Wydz. roln.-leśn.).
Zast. prof.: Henryk J. Gurski.
(Tyg. 2 godz. w półr. letniem na Oddz. rolnicznym).
43. (79). **Szczegółowa uprawa roślin** (na Wydz. roln.-leśn.).
Zast. prof.: Henryk J. Gurski.
(Tyg. 4 godz. wykł. w półr. zimowem i 2 godz. w półr. letniem oraz 3 godz. seminarjum rolniczego w półr. zimowem na Oddz. rolnicznym).
44. (79). **Nasionoznawstwo** (na Wydz. roln.-leśn.).
Doc.: Karol Huppental.
(Tyg. 2 godz. wykł. wraz z ćwiczeniami w półr. zimowem na Oddz. rolnicznym).
45. (80). **Uprawa łąk i pastwisk** (na Wydz. roln.-leśn.).
Doc.: Bronisław Janowski.
(Tyg. 2 godz. wykł. w półr. letniem na Oddz. rolnicznym).
46. (—). **Zarys rolnictwa wraz z uprawą łąk i torfów** (na Wydz. roln.-leśn.).
Prof.: A. Karpiński.
(Tyg. 3 godz. wykł. w półr. letniem na Oddz. leśniczym).
47. (—). **Uprawa wierzby koszykarskiej** (na Wydz. roln.-leśn.).
Wykł.:
(Tyg. 1 godz. wykł. w półr. letniem na Oddz. leśn.).

48. (239). **Ekonomika rolnicza** (na Wydz. roln.-leśn.).
Prof.: **Dr. Stefan Pawlik.**
(Tyg. 3 godz. wykł. w półr. letniem na Oddz. rolniczym).
49. (243). **Organizacja i zarząd gospodarstw wiejskich** (na Wydz. roln.-leśn.).
Prof.: **Dr. Stefan Pawlik.**
(Tyg. 2 godz. wykł. w półr. zimowem i 4 godz. ćwiczeń w półr. letniem na Oddz. rolniczym).
50. (258). **Rachunkowość i szacowanie dóbr** (na Wydz. roln.-leśn.).
Prof.: **Dr. Stefan Pawlik.**
(Tyg. 2 godz. wykł. w półr. zimowem na Oddz. rolniczym).
51. (259). **Praktyka rachunkowo-administracyjna** (na Wydz. roln.-leśn.).
Prof.: **Dr. Stefan Pawlik.**
(Tyg. 2 godz. w obu półroczach na Oddz. rolniczym).
52. (179). **Zasady elektrotechniki** (na Wydz. roln.-leśn.).
Prof.: **Inż. Gabrjel Sokolnicki.**
(Tyg. 3 godz. wykł. w półr. zimowem, polecane na Oddz. rolniczym a obowiązkowe na Oddz. leśniczym).
53. (—). **Maszynoznawstwo ogólne** (na Wydz. roln.-leśn.).
Zast. prof.: **Inż. Jarosław Lipa.**
(Tyg. 4 godz. wykładów w półroczu zimowem na Oddz. rolniczym).
54. (207). **Maszyny i narzędzia rolnicze** (na Wydz. roln.-leśn.).
Zast. prof.: **Inż. Jarosław Lipa.**
(Tyg. 3 godz. wykł. i 2 godz. ćwiczeń w półr. letniem na Oddz. rolniczym).
55. (118). **Technologia rolnicza** (na Wydz. roln.-leśn.).
Docent habil.: **Dr. Adolf Joszt.**
(Tyg. 3 godz. wykładów i 2 godz. ćwiczeń w półr. zimowem na Oddz. rolniczym).
56. (145). **Melioracje rolnicze** (na Wydz. roln.-leśn.).
Inż. Aleksander Wierzbicki.
(Tyg. 2 godz. wykł. w półr. letniem na Oddz. rolniczym).

57. (66). **Weterynarja i sekcja zwierząt** (na Wydz. roln.-leśn.).

Doc.: Prof. mag. Stanisław Królikowski.

(Tyg. 4 godz. wykładów i 1 godz. sekcji na Oddz. rolniczym).

58. (89). **Warzywnictwo i sadownictwo** (na Wydz. roln.-leśn.).

Doc.: Dyr. Kazimierz Brzeziński.

(Tyg. 2 godz. wykł. w półr. zimowem i 2 godz. ćwiczeń w półr. letniem na Oddz. rolniczym).

59. (—). **Sadownictwo** (na Wydz. roln.-leśn.).

Dyr. Kazimierz Brzeziński.

(Tyg. 2 godz. wykładów i 2 godz. ćwiczeń, poleconych w półr. letniem na Oddz. leśniczym).

60. (85). **Encyklopedia leśnictwa** (na Wydz. roln.-leśn.).

Doc.: Inż. leśn. Witold Roszkowski.

(Tyg. 2 godz. wykładów poleconych w obu półroczach na Oddz. rolniczym).

61. (72). **Botanika lasowa** (na Wydz. roln.-leśn.).

Prof.: Dr. Szymon Wierdak.

(Tyg. 3 godz. wykładów i 2 godz. ćwiczeń w półr. zimowem i 2 godz. wykładów i 2 godz. ćwiczeń w półr. letniem na Oddz. leśnym).

62. (77). **Choroby drzew** (na Wydz. roln.-leśn.).

Prof.: Dr. Szymon Wierdak.

(Tyg. 3 godz. wykładów i 2 godz. ćwiczeń w obu półroczach na Oddz. leśnym).

63. (90). **Entomologia leśna** (na Wydz. roln. leśn.).

Wykł.:

(Tyg. 3 godz. wykładów i 2 godz. ćwiczeń w obu półroczach na Oddz. leśnym).

64. (86). **Nauka o siedlisku** (na Wydz. roln.-leśn.).

Wykł.:

(Tyg. 2 godz. wykł. w półr. letniem na Oddz. leśnym):

65. (67). **Łowiectwo** (na Wydz. roln.-leśn.).

Prof.: Cyryl Kochanowski.

(Tyg. 3 godz. wykł. w półr. letniem na Oddz. leśnym).

66. (120). **Teorja błędów** (na Wydz. roln.-leśn.).
Prof.: Dr. Kasper Weigel.
(Tyg. 3 godz. wykładów wraz z ćwiczeniami w półr. zimowem na Oddz. leśnym).
67. (68). **Rybactwo** (na Wydz. roln.-leśn.).
(Tyg. 2 godz. wykładów wraz z ćwiczeniami w półr. zimowem — obowiązkowych na Oddz. rolniczym, poleconych na Oddz. leśnym).
68. (—). **Ochrona lasu** (na Wydz. roln.-leśn.).
Wykł.:
(Tyg. 3 godz. wykl. w półr. letniem na Oddz. leśnym).
69. (—). **Hodowla lasu** (na Wydz. roln.-leśn.).
Wykł.:
(Tyg. 3 godz. wykl. w obu półroczach i 3 godz. ćwiczeń w półr. letniem na Oddz. leśnym).
70. (—). **Rozsiedlenie drzew i krzewów leśnych** (na Wydz. roln.-leśn.).
Wykł.:
(Tyg. 2 godz. wykl. w półr. zimowem na Oddz. leśnym).
71. (—). **Użytkowanie lasu i transport drzewa** (na Wydz. roln.-leśn.).
Prof.: Cyryl Kochanowski.
(Tyg. 3 godz. wykl. i 2 godz. ćwiczeń w obu półroczach na Oddz. leśnym).
72. (—). **Pomiar drzewa i drzewostanów** (na Wydz. roln.-leśn.).
Wykł.:
(Tyg. 2 godz. wykładów i 2 godz. ćwiczeń w obu półroczach na Oddz. leśnym).
73. (—). **Handel produktami leśnymi** (na Wydz. roln.-leśn.).
Wykł.:
(Tyg. 3 godz. wykl. w półr. letniem na Oddz. leśnym).
74. (—). **Buchalterja podwójna** (na Wydz. roln.-leśn.).
Dr. Franciszek Tomanek.
(Tyg. 2 godz. wykładów i ćwiczeń w obu półroczach na Oddz. leśnym).

75. (—). **Techniczne zużytkowanie torfu** (na Wydz. roln.-leśn.).

Wykłada:

(Tyg. 1 godz. wykł. poleconych w półr. zimowem na Oddz. leśnym).

76. (—). **Pszczelnictwo** (na Wydz. roln.-leśn.).

Wykłada:

(Tyg. 1 godz. wykładów i 1 godz. ćwiczeń w półr. letniem na Oddz. leśnym).

77. (—). **Wycieczki naukowe** (na Wydz. roln.-leśn.).

W soboty, głównie w półroczu letniem, na Oddz. rolniczym i leśniczym.

3. Plan nauk Wydziału rolniczo-leśniczego na rok naukowy 1921—1922.

I. Oddział rolniczy.

Rok	PRZEDMIOTY I PRELEGENCI	Półrocze	
		zimow.	letnie
		L. godzin	
	<i>a) Przedmioty obowiązkowe.</i>		
	Fizyka C. — Dr. Klemensiewicz:	3	3
	Chemja ogólna — Dr. Sucharda.	4	4
	Mineralogja i petrografja — Dr. Tokarski . . . . .	.	2
	Ćwiczenia z petrografji . . . . .	.	1
	Geologja rolnicza — Prof. Dr. Wiśniowski . . . . .	.	2
	Botanika	3	3
	Ćwiczenia z botaniki.	3	.
	Zoologja z uwzgl. szkodników — Prof. Dr. Fuliński	5	.
	Ćwiczenia z zoologii . . . . .	.	3
	Anatomia zwierząt domowych " " "	2	.
	Ćwicz. z anatomji zwierząt dom. " " "	3	.
	Ćwiczenia z entomologji . . . . .	.	1
	Gospodarstwo społeczne — Prof. Dr. Čaro	3	3
I.	Zarys prawa publ. i pryw. " " "	2	2
	Encyklopedja budownictwa — Inż. Czerwiński	3	.
	Budownictwo wiejskie . . . . .	.	1
	Miernictwo D. — Prof. Wojtan	2	.
	Ćwiczenia z miernictwa " "	2	3
	Wstęp do nauki rolnictwa — Prof. Dr. Pawlik	1	.
	Wycieczki przyrodnicze w soboty (w półr. letn.) . . . . .	.	.
	<i>b) Przedmioty polecone</i>		
	Geometria wykreślna*) — Doc. Wróblewski	2	.
	Rysunki z geometr. wykr. *) " "	2	.
	Ćwiczenia i rysunki z encyklopedji budownictwa**) — Inż. Czerwiński . . . . .	.	3
	Hygiena i pomoc w nagł. wypad. — Dr. Zgórski	1	1
	Elementa wyższej matematyki	2	2

*) Obowiązkowa dla absolwentów gimnazjalnych.

**) Słuchacze, którzy nie mają wysłuchanych: encyklopedji budow. i budownictwa wiejsk., powinni uczęszczać na te wykłady wraz z słuchaczami roku pierwszego.

Rok	PRZEDMIOTY I PRELEGENCI	Półrocze		
		zimow.	letnie	
		L. godzin		
II.	<i>a) Przedmioty obowiązkowe.*)</i>			
	Metereologia i klimatologia — Dr. Ryzner	2	.	
	Ćwiczenia z chemji ogólnej — Dr. Sucharda	9	.	
	Fizjologia zwierząt — Dr. Zbyszewski	3	.	
	Chemja fizjologiczna " " "	1	.	
	Fizjologia roślin — Prof. Dr. Wierdak	3	.	
	Biologia drobnoustrojów	1	.	
	Zarys teorii biologicznych — Prof. Dr. Fuliński	2	.	
	Maszynoznawstwo ogólne — Inż. Lipa	4	.	
	O pochodz. i ras. zwierz. dom. — Prof. Dr. Malsburg	2	.	
	Polityka i ustawodawstwo agrarne — Prof. Dr. Caro	3	.	
	Seminarjum z gospod. społecznego " " "	2	.	
	Fizjografja ziem polskich — Dr. Dudziński	2	.	
	Chemja rolnicza — Prof. Dr. Górski		4	
	Ćwiczenia z chemji rolniczej " " "		6	
	Gleboznawstwo " " "		3	
	Ćwiczenia z gleboznawstwa " " "		3	
	Maszyny i narzędzia rolnicze — Inż. Lipa		3	
	Ćwiczenia z maszynoznawstwa " " "		2	
	Mechaniczna uprawa roli — Gurski		2	
	Ogólna uprawa roślin " " "		3	
	Uzasad. dyspozycji folwarcznych " " "		2	
	Ogólna hodow. zwierząt dom. — Prof. Dr. Malsburg		4	
	Ćwiczenia z hodowli zw. dom. " " "		2	
	Żywienie zwierząt użytkowych — Prof. Różycki		3	
	Ekonomika rolnicza — Prof. Dr. Pawlik		3	
Rybactwo — (nieobsadz.)	2	.		
Wycieczki rolniczo-hodowl. w soboty w letn. półr.		.		
<i>b) Przedmioty polecone.</i>				
Zasady elektrotechniki — Prof. Sokolnicki	3	.		
III.	<i>a) Przedmioty obowiązkowe.</i>			
	Szczegółowa uprawa roślin — Gurski	4	2	
	Seminarjum rolnicze " " "	3	.	
	Nasionoznawstwo z ćwiczeniami — Huppeutal	2	.	
Uprawa łąk i pastwisk — Janowski		2		

*) Słuchacze, którzy nie mają wysłuchanych: encyklopedji budow. i budow. wiejsk., powinni uczęszczać na te wykłady wraz z słuchaczami r. pierwszego.

Rok	PRZEDMIOTY I PRELEGENCI	Półrocze	
		zimow.	letnie
		L. godzin	
III.	Szczegółowa hodow. zw. dom. — Prof. Dr. Malsburg	3	2
	Ćwiczenia z hodowli zw. dom. „ „ „	2	.
	Seminarjum z hodowli zwierząt domowych — Prof. Dr. Malsburg i Różycki	2	2
	Część szczegół. hodow. zw. dom. — Prof. Różycki	2	1
	Ćwiczenia z hodowli zwierząt dom. „ „ „	.	2
	Ćwiczenia z żywienia zw. użytk. „ „ „	2	.
	Mleczarstwo „ „ „	2	.
	Ćwiczenia z mleczarstwa „ „ „	2	.
	Organiz. i zarząd gospod. wiejsk. — Prof. Dr. Pawlik	2	.
	Ćwicz. z organiz. gospod. wiejsk. „ „ „	.	4
	Rachunkowość i szacowanie dóbr „ „ „	2	.
	Praktyka rachunkowo-administrac. „ „ „	2	2
	Technologia rolnicza — Dr. Joszt	3	.
	Ćwiczenia z technologii rolniczej „ „ „	2	.
	Meljoracje rolnicze — Inż. Wierzbicki . . . . .	.	2
	Weterynarja i sekcje zwierząt — Prof. Królikowski	.	4/1
	Warzywnictwo i sadownictwo — Dyr. K. Brzeziński	2	.
	Ćwiczenia z ogrodnictwa „ „ „	.	2
Wycieczki rolniczo-hodowl. w soboty w letn. półr.			
<i>b) Przedmioty polecane.</i>			
	Encyklopedia leśnictwa *).	2	2
II. Oddział leśniczy.			
I.	<i>a) Przedmioty obowiązkowe</i>		
	Elementy wyższej matematyki	2	2
	Fizyka C. — Prof. Dr. Klemensiewicz	3	3
	Chemja ogólna — Dr. Sucharda	4	4
	Ćwiczenia z chemji ogóln. „ „ „	.	6
	Minerologia i petrografia — Prof. Dr. Tokarski. . . . .	.	2
	Ćwiczenia z petrografji „ „ „	.	1
	Geologia rolnicza — Prof. Dr. Wiśniowski . . . . .	.	2
	Botanika	3	3
Ćwiczenia z botaniki	3	.	
Zoologia z uwzględ. szkod. — Prof. Dr. Fuliński	5	.	

*) W r. u. 1921—1922 wykładaną nie będzie.

Rok	PRZEDMIOTY I PRELEGENCI	Półrocze		
		zimow.	letnie	
		L. godzin		
I.	Ćwiczenia z zoologii — Prof. Dr. Fuliński	3	.	
	Geometria wykreślna C. — I. Wróblewski	2	.	
	Rysunki z geometrii wykreślnej „ „	4	.	
	Nauka o terenie — Prof. Dr. Weigel	1	1	
	Rysunki sytuacyjne „ „ „	4	4	
	Wstęp do nauki leśnictwa	1	.	
	Wycieczki przyrodnicze w soboty w letnim półr.	.	.	
	<i>b) Przedmioty polecane.</i>			
	Repetytorjum matematyki element. — Dr. Böttcher	2	.	
	Hygiena i pomoc w nagł. wypadkach — Dr. Zgórski	1	1	
II.	<i>a) Przedmioty obowiązkowe.</i>			
	Zasady elektrotechniki — Prof. Sokolnicki	3	.	
	Meteorologia i klimatologia — Dr. Ryzner	2	.	
	Fizjologia roślin — Prof. Dr. Wierdak	3	.	
	Botanika lasowa „ „ „	3	2	
	Ćwiczenia z botan. lasow. „ „ „	2	2	
	Choroby drzew „ „ „	3	3	
	Ćwiczenia z chorób drzew „ „ „	2	2	
	Entomologia leśna	3	3	
	Ćwiczenia z entomologii leśnej	2	2	
	Gleboznawstwo — Prof. Karpiński	1	1	
	Ćwiczenia z gleboznawstwa „ „ . . . . .	.	2
	Nauka o siedlisku . . . . .	.	2
	Łowiectwo — Prof. Kochanowski . . . . .	.	3
	Miernictwo C. — Prof. Wojtan	3	5	
	Ćwiczenia z miernictwa „ „	5	4	
	Fizjografia ziem Polski — Dr. Dudziński	2	.	
	Teoria błędów wraz z ćwic. — Prof. Dr. Weigel	3	.	
	<i>b) Przedmioty polecane.</i>			
	Zarys teorii biologicznych — Prof. Dr. Fuliński . .	2	.	
Chemja rolnicza — Prof. Karpiński	2	.		
Rybacktwo	2	.		

Rok	PRZEDMIOTY I PRELEGENCI	Półrocze	
		zimow.	letnie
		L. godzin	
	<i>a) Przedmioty obowiązkowe.</i>		
	Entomologia lasowa *) . . . . .	.	1
	Ćwiczenia z entomologii lasowej *) . . . . .	.	2
	Ochrona lasu	3	.
	Hodowla lasu	3	3
	Ćwiczenia z hodowli lasu . . . . .	.	3
	Rozsiedlenie drzew i krzewów leśnych.	2	.
	Użytkowanie lasu i transport drzewa — Prof. Kochanowski	3	3
	Ćwiczenia z użytkow. lasu — Prof. Kochanowski	2	2
	Pomiar drzewa i drzewostanów.	2	2
	Ćwiczenia z pomiarów drzewa i drzewost.	2	2
	Handel produktami leśnymi. . . . .	.	3
	Zarys rolnictwa wraz z uprawą łąk i torfów — Prof. Karpiński . . . . .	.	3
III.	Gospodarstwo społeczne — Prof. Dr. Caro	3	3
	Zarys prawa publ. i prywatn. „ „	2	2
	Encyklopedia budownictwa — Inż. Czerwiński	3	.
	Budownictwo wiejskie „ „ . . . . .	.	1
	Ćwiczenia i rysunki z encyklopedji budownictwa — Inż. Czerwiński. . . . .	.	3
	Uprawa wierzby koszykarskiej	1	.
	Wycieczki leśne w soboty w obu półroczach.		
	<i>b) Przedmioty polecone.</i>		
	Buchalterja podwójna — Dr. Tomanek	2	2
	Techniczne użytkowanie torfu	1	.
	Sadownictwo — K. Brzeziński . . . . .	.	2
	Ćwiczenia z sadownictwa „ „ . . . . .	.	2
	Pszczelnictwo . . . . .	.	1
	Ćwiczenia z pszczelnictwa . . . . .	.	1

*) Wyjątkowo w bieżącym roku naukowym.

4. Uwagi do planu naukowego.

1. Warunki przyjęcia na studenta(tkę) Wydziału rolniczo-leśnego są następujące:

a) przedłożenie przy osobistym zgłoszeniu się u Dziekana wiarygodnego świadectwa dojrzałości z klasycznej lub realnej Szkoły średniej, posiadającej prawo publiczności w Rzplitej Polskiej.

b) zdanie egzaminu kwalifikacyjnego, składającego się z części pisemnej (klausurowej) i ewentualnie ustnej, a obejmującego ogólne wiadomości przyrodnicze w zakresie podawanym w Szkołach średnich — i z linearnego lub wolnорęcznego szkicowania.

Słuchacze wolni nie podlegają powyższym warunkom przyjęcia, które zależy od oceny ich kwalifikacji przez Dziekana.

O przyjęciu kandydatów z egzaminem dojrzałości, uzyskanym w Szkołach średnich zagranicznych, wyrokuje Rada Wydziału.

2. Okres studjów na Oddziale leśniczym jest czteroletni. Studentów, wstępujących na Oddział rolniczy w roku naukowym 1921/22 obowiązuje również okres czteroletni; zapisanych zaś wcześniej jeszcze, dotychczasowy okres 3-letni. W razie uruchomienia kursów specjalnych roku 4-go już w bieżącym lub następnym roku naukowym, przysługuje tym ostatnim prawo ko-rzystania z nich a to po porozumieniu się z Dziekanem.

3. Warunki przejścia na wyższy rok studjów są następujące:

a) otrzymanie frekwencji ze wszystkich przedmiotów i ćwiczeń obowiązujących i tych poleconych, na które student(tka) się zapisał;

b) zdanie wszystkich przepisanych egzaminów kursowych przed upływem półroczna letniego względnie zimowego, z wyjątkiem jednego, który za wiedzą Dziekana może być przełożony na 1-szy termin powakacyjny. W tym terminie może być także powtórzony jeden egzamin nieudały, przedwakacyjny. Egzamin, przełożony na 1-szy termin powakacyjny i nieudały może być powtórzony w terminie powakacyjnym drugim. Terminy tych egzaminów ogłasza Dziekan.

4. Egzamina kursowe i ogólne obowiązują następujące:

a) Na Oddziale rolniczym:

1. z końcem 2-go półrocza na roku I-ym: 1) z Fizyki; 2) z Chemji nieorganicznej i organicznej; 3) z Mineralogji i Petrografji; 4) z Geologji rolniczej; 5) z Zoologji; 6) z Anatomji zwierząt dom.; 7) z Gospodarstwa społecznego; 8) z Prawa publ. i prywatnego, wreszcie 9) z Miernictwa D.

2. z końcem 3-go półrocza na roku II-gim: 1) z Meteorologji i Klimatologji; 2) z Botaniki wraz z Fizjologją roślin, wreszcie 3) z Fizjologji zwierząt wraz z chemią fizjologiczną.

3. z końcem 4-go półrocza na roku II-im: 1) z Chemji rolniczej; 2) z Gleboznawstwa, wreszcie 3) z Maszynoznawstwa wraz z Maszynami i narzędziami rolniczymi.

4. z końcem 5-go półrocza na roku III-im: 1) z Żywienia zwierząt użytkowych; 2) z Technologji rolniczej, wreszcie 3) z Mleczarstwa.

5. Pierwszy egzamin ogólny (dawniej 1-szy państwowy) składa się z reguły z przedmiotów, zdawanych na egzaminach kursowych z końcem półrocza 2-go i 3-go a student może zażądać odnośnego świadectwa lub zdawać go ewentualnie przed Komisją z przedmiotów: 1) Fizyka; 2) Chemja nieorganiczna i organiczna; 3) Botanika z Fizjologją roślin; 4) Geologia z Mineralogją i Petrografją; 5) Zoologia wraz z Anatomją i Fizjologją zwierząt; 6) Gospodarstwo społeczne wraz z Prawem publ. i prywatnem, wreszcie 7) Meteorologia i Klimatologia.

6. Końcowy egzamin główny składa się z następujących przedmiotów: 1) z Rolnictwa; 2) z Hodowli zwierząt domowych, wreszcie 3) z Administracji i rachunkowości rolniczej.

Pierwszy termin tego egzaminu przypada pod koniec półrocza 6-go na roku III-cim; drugi na miesiąc październik i wreszcie trzeci na miesiąc styczeń.

b) Na Oddziale leśniczym:

1. z końcem 2-go półrocza na roku I-ym: 1) z Fizyki; 2) z Chemji nieorganicznej i organicznej; 3) z Mineralogji i Petrografji; 4) z Geologji rolniczej; 5) z Zoologji; 6) z Nauki o terenie; 7) z Elementów wyższej matematyki, wreszcie 8) z Geometrii wykreślnej C.

2. z końcem 3-go półr. na r. II-im: 1) z Meteorologji i Klimatologji; 2) z Botaniki i fizjologji roślin, wreszcie 3) Teorji błędów.

4. z końcem 4-go półrocza na roku II-gim: 1) z Botaniki lasowej i 2) z Miernictwa C.

4. Pierwszy egzamin ogólny (dawniej I-szy państwowy) składa się z reguły z przedmiotów, zdawanych na egzaminach kursowych 2, 3 i 4 półrocza a student(ka) może zażądać odnośnego świadectwa lub ewentualnie zdawać go przed Komisją z następujących przedmiotów: 1) Matematyka, 2) Fizyka, 3) Chemia nieorganiczna i organiczna, 4) Botanika ogólna, 5) Geologia z Mineralogią i Petrografią, 6) Botanika lasowa i 7) Miernictwo „C“.

(Postanowienia co do egzaminów kursowych na roku III. i końcowego egzaminu głównego na Oddziale leśniczym nie zostały jeszcze wydane).

Studenci(tki) na Wydziale roln.-leśn. są uprawnieni do zdawania egzaminu z każdego wysłuchanego przedmiotu. Słuchacze(czki) wolni nie mają prawa przystępowania do egzaminów.

5. Komisje egzaminacyjne:

1. dla 1-go egzaminu ogólnego na Oddziale rolniczym i leśniczym składa się z Dziekana i egzaminatorów dotyczących przedmiotów.

2. Komisja dla końcowego egzaminu głównego (dawniej 2-go państwowego) na Oddziale rolniczym składa się z następujących członków:

Prof. Dr. Stefan Pawlik, Prof. Dr. Karol Malsburg, Prof. Karol Różycki, Prof. Dr. Marjan Górski i zast. Prof. Henryk J. Gurski.

VI. Wydział Ogólny.

Minister W. R. i O. P. rozporządzeniem z 30 czerwca 1921 r. Nr. 1992 IV/21 zezwolił po myśli Art. 12. ustawy o szkołach akademickich z 13 lipca 1920 r. na utworzenie w Politechnice Lwowskiej począwszy od roku akademickiego 1921/22 Wydziału Ogólnego, mającego na celu kształcenie nauczycieli dla szkół technicznych i porучzył organizację Wydziału Ogólnemu Zebraniu Profesorów Politechniki Lwowskiej.

Do czasu ukonstytuowania się Rady Wydziałowej prowadzi sprawę Wydziału Ogólnego

Komisja organizacyjna

w następującym składzie:

Przewodniczący: Prof. Stefan Niementowski.

Członkowie: profesorowie Placyd Dziwiński, Benedykt Fułiński, Lucjan Grabowski, Maksymiljan Huber, Zygmunt Klemensiewicz, Łomnicki Antoni, Syniewski Wiktor, Wiśniowski Tadeusz, oraz członkowie powołani tymczasowo, z Wydziału komunikacyjnego: prof. Weigel Kasper, z wydz. mechanicznego: prof. Eberman Ludwik, z wydz. architektonicznego: prof. Bartel Kazimierz i Obmiński Tadeusz, z wydz. roln. - leśnego: prof. Różycki Karol.

Czas studjów na Wydziale Ogólnym obejmuje zasadniczo lat cztery. Poniżej podany jest plan nauk I roku dla działu matematyczno-fizycznego (z grupami: a) matematyki ścisłej, b) geometrii wykreślnej, c) fizyki, d) mechaniki) i chemicznego (z grupą a) chemii ogólnej, b) chemii stosowanej).

Nadto ogłoszone będą plany studjów w kierunku mierniczym, maszynowym, elektrotechnicznym, budowniczym i rolniczym, po zatwierdzeniu ich przez Zebranie ogólne profesorów.

**Plan nauk
grupy matematyczno - fizycznej.**

Rok	PRZEDMIOT	Liczba spisu wykład.	Tygodniowa liczba godzin w półroczu	
			zimow.	letniem
I.	Matematyka I	Jak w po- przednich ze- stawieniach	
	Ćwiczenia z matematyki I		
	Geometria wykreślna		
	Rysunki z geometrii wykreślnej.		
	Fizyka		
	Ćwiczenia z fizyki.		
	Mechanika ogólna.		
	Chemja ogólna*)		
	Chemja analityczna I*)		
	Ćwiczenia w laboratorium chemi- cznym*)		
Język polski i literatura	3	3	

**Plan nauk
grupy chemicznej.**

I.	Elementy matematyki wyższej z ćwi- czeniami . . . . .	.	.	.
	Fizyka . . . . .	.	.	.
	Ćwiczenia w pracowni fizycznej . . . . .	.	.	.
	Chemja ogólna nieorganiczna. . . . .	.	4	3
	Chemja analityczna I . . . . .	.	.	.
	Ćwiczenia w pracowni chemicznej . . . . .	.	20	20
	Chemja fizyczna . . . . .	.	.	.
	Botanika . . . . .	.	.	.
	Mineralogja. . . . .	.	.	.
	Język polski i literatura . . . . .	.	3	3

*) Obowiązkowe tylko w grupie fizycznej.

VII. Wydział wojskowy

ma być utworzony w r. 1921/22. Plan nauk tego Wydziału
ogłosi Rektorat.

VIII. Kronika.

Rok naukowy 1920/21, to pierwszy po krwawych lecz zwycięskich walkach z bolszewją — to pierwszy rok pokoju. W pierwszej połowie sprawozdawczego roku cała młodzież politechniczna pozostawała jużto w służbie frontowej, jużto w oddziałach wyszkolenia, względnie brała czynny udział w akcji plebiscytowej na Spizu, Orawie a zwłaszcza na Górnym Śląsku.

Przewlekające się pertraktacje pokojowe, tudzież odkładanie przeprowadzenia plebiscytu na Górnym Śląsku — opóźniły z konieczności rozpoczęcie wykładów — które faktycznie w dniu 3. stycznia 1921 na wszystkich wydziałach podjęto.

W dniu 22. września 1920 r. rozpoczął urzędowanie nowy rektor Dr. Stefan Pawlik.

Mszę św. w licznej asyście odprawił ks. biskup Twardowski na intencję roku naukowego w dniu 10. stycznia 1921. Poczem odbyła się uroczysta inauguracja w auli Politechniki, pierwsza po 7 latach, t. j. od chwili wybuchu wojny światowej. Po przemówieniu rektora — wygłosił odczyt na temat: „Pomiar Polski“, prof. Dr. Kasper Weigel, dziekan wydziału komunikacyjnego.

Z ważniejszych wydarzeń w ciągu roku 1920/21 notujemy następujące:

31 października zwiedził gmach Politechniki tudzież informował się o potrzebach budowlanych Minister Robót Publ. inż. Dr. Narutowicz, w asystencji szefa sekcji Nestorowicza i szefa sekcji Dr. Wrzoska.

21 listopada odprawił ks. arcybiskup Dr. Józef Bilczewski mszę św. w gmachu Politechniki na cześć „Orląt“.

W ciągu roku nauk. zaszły następujące zmiany personalne: Mianowani zostali profesorami Politechniki:

Dr. Leopold Caro, profesor zwyczajny ekonomji i nauk prawniczych.

Inż. Cyryl Kochanowski, prof. zwycz. użytkowania lasu.

Inż. Władysław Derdacki, nadzwycz. prof. budownictwa utylitarnego.

Inż. Władysław Klimczak, nadzwycz. prof. architektury miejskiej.

Dr. Szymon Wierdak, nadzwyczaj. prof. botaniki leśnej.
Inż. Gabryel Sokolnicki, nadzw. prof. elektrotechniki II.
Inż. Dr. Stefan Bryła, zw. prof. budowy mostów II.

Powrócili z urlopu:

Prof. Dr. Kazimierz Bartel z d. 18. grudnia 1920 r.

Prof. Waław Suhowiak z d. 1. kwietnia 1921 r.

Opuścili szkołę:

Prof. Władysław Bratkowski z d. 30. października 1920 r.

Prof. Dr. Witołd Broniewski z d. 31. grudnia 1920 r.

Uzyskali *veniam legendi*:

na wydziale mechanicznym: Dr. Antoni Plamitzer dla geometrii wykreślnej i

na wydziale chemicznym: Dr. Edward Sucharda dla chemii ogólnej.

Stopień doktora nauk technicznych uzyskało dwóch kandydatów.

Doktorat *honoris causa* nadano profesorowi Ignacemu Mościckiemu za zasługi na polu naukowem.

W kwietniu 1921 r. odbyła się Wystawa Związku Studentów Architektury, urządzona w auli.

Dzięki niezmiernie pracowitej pracy prof. J. Fabiańskiego wzrósł „fundusz stypendyjny Obrony Lwowa“ do kwoty 2,750.000 Marek polskich.

Z inicjatywy prof. Pawlika powstała fundacja stypendyjna im. ś. p. inż. Bogusława Franciszka Waław Kleszczyńskiego, dla studentów wydziału rolniczo-leśnego, oddziału rolniczego. Fundacja niniejsza wejdzie w życie w najbliższym roku naukowym.

Z końcem roku naukowego odbyły się doroczne wycieczki naukowe na wszystkich wydziałach — celem ich były wybitne dzieła techniczne i zakłady przemysłowe w Małopolsce, oraz w b. Królestwie. Wycieczki rolniczego wydziału objęły w b. r. trzy środowiska przemysłowo-rolnicze: Chodorów, Łańcut i Przeworsk.

Wycieczki t. r., tak jak i w poprzednich latach, doznały bardzo życzliwego poparcia ze strony Ministerstwa kolei, tudzież lwowskiej Dyrekcji kolei państwowych, jak również instytucji i osób prywatnych, których Zakłady zwiedzano.

W sierpniu r. 1921 objął zastępstwo rektora prof. Edwin Hauswald.

W kronice żałobnej notujemy stratę długoletniego docenta inż. Adama Teodorowicza, dyrektora gazowni miejskiej († 13. października 1920).

W sile wieku, bo w 43. r. życia, w dniu 28. lipca b. r. zgaśł profesor fizyki ś. p. Dr. Tadeusz Godlewski. Zmarły był rektorem w r. 1918/19; mianowany w r. 1906 nadzw. profesorem fizyki, od r. 1910 prof. zwyczajnym i zarazem dziekanem wydziału chemicznego. Uczelnia poniosła przez śmierć ś. p. Godlewskiego nie łatwo się dającą usunąć stratę — nieboszczyk, bardzo wybitny pracownik naukowy, znakomity prelegent, wydatnie pracował na polu radjologii i ogłosił szereg prac w języku polskim, angielskim i niemieckim. Interesował się życiem młodzieży technicznej i był kuratorem Towarz. „Bratniej Pomocy“. Grono Profesorów postanowiło uczcić trwale pamięć i zasługi zmarłego i powierzyło przygotowanie sprawy osobnej Komisji.

* * *

W walkach o granice wschodnie Rzeczypospolitej zginęło bardzo wielu techników — jedynie o niżej wymienionych zdołaliśmy zebrać konkretne daty:

Zginęli za Ojczyznę: Zygmunt Gottlieb Haszłakiewicz, Stanisław Abdank Białoskórski p. p., Stanisław Jastrzębiec Strzelecki p. p., Kazimierz Krzywda Bogucki, Władysław Nossowicz p. p., Władysław Styrna kap., Stanisław Potencki por., na różnych odcinkach frontu; w dniu 17. sierpnia 1920 pod Zadwórzem zaginęli następujący studenci Politechniki lwowskiej: p. p. Hanak Tadeusz, sierżant Dyrkacz Jan, plut. Czyżewski Józef, kapr. Fałęcki Tadeusz, kapr. Piestrak Karol i szeregowcy; Chmielik Franciszek, Donschak Franciszek, st. ż. Jawecki Marjan, Gładysz Bronisław, Handelman Artur, Kuźmiński Maciej, Kopcza Władysław, Ramert Rafał, Wilczek Jan, Widt Włodzimierz.

Cześć Ich pamięci!

Oprócz wyżej wymienionych mają pozostawać w niewoli (z pod Zadwórza): kapr. Bojowski Michał, szereg.: Borysiewicz Władysław, Gritzman Tadeusz, Hajduk Stanisław, Janik Franciszek i Ułak Tadeusz.

Ogólnych zebrań Grona profesorskiego było w u. r. 5, poiedzeń Senatu 15 i jedno nadzwyczajne.

Wielką troską Grona, Senatu i Rektora była sprawa pomieszczenia zakładów Politechniki. Starania o przydzielenie na cele Szkoły Zakładu karnego kobiet im. Marji Magdaleny zostaną prawdopodobnie uwieńczone dodatnim rezultatem. Sprawa pomieszczenia laboratorium elektrotechnicznego nie postąpiła natomiast zupełnie naprzód; dotychczas Ministerstwo W. R. i O. P. nie zobowiązało się pisemnie do oddania gmachu gimnazjum IV na cele Politechniki.

Podobnie kupno parceli pod budowę „Zakładu fizycznego“ nie zostało uwieńczone pomyślnym rezultatem.

Budowa laboratorium maszynowego jest nareszcie w toku.

Od 1. września 1921 objął Rektorat Politechniki samorząd gospodarczy w zakresie dysponowania kredytami przyznanymi w budżecie, wydawania poleceń wypłaty, likwidowania kwitów, prowadzenia ksiąg rachunkowych i inwentarzy oraz przeprowadzania kontroli. (Rozp. Minist. Ośw. Nr. 5937, IV/21 z 3. sierpnia 1921).

* * *

Władze państwowe i liczne przedsiębiorstwa popierały zakłady naukowe i katedry Politechniki naszej darami cennych okazów, wyrobów i materiałów.

Dzięki pośrednictwu „Związku Polskich Producentów i Rafinerów Olejów Mineralnych“ zaopatrywała rafinerja „Galicja“ w Drohobyczu laboratorium chemji ogólnej w benzynę i parafinę, a rafinerje „Dąbrowa“ w Jedliczu, „W. Stawiarski & Co“ w Krośnie, „Dros“ w Drohyczu, rafinerje w Limanowej i Trzebinji nadesłały kolekcje próbek swych wyrobów. Państwowa fabryka Olejów Mineralnych w Drohobyczu oddała do dyspozycji poważne zapasy kwasu azotowego i siarkowego, chloru, oleju smarowego i nafty; Min. Spraw Wojsk., Dept. Uzbroj.: dwa zbiorniki skroplonego chloru; inż. A. Waligóra żywice drzew szpilkowych Białowieży i alkohol drzewny, dyr. Kos w Hajnówce octan wapniowy, zaś prof. J. Mościcki kwas azotowy.

Wszystkim ofiarodawcom składa Politechnika gorące podziękowanie.

Wykaz statystyczny słuchaczy zapisanych w roku naukowym 1920/21.

Wydział	Ogółem zapisanych	Studentów	Słuchaczy* wolnych	Kobiet	Religja					
					Rzymsko- katolicka	Gr.-katol.	Ewangelicka	Orm.-kat.	Mojżeszowa	Bezwyzn.
					Komunikacyjny z oddziałem mierniczym i wodnym	495	488	7	4	420	21	4	—	48	2
Mechaniczny z oddziałem elektrotechnicznym i kursem górnictwem	703	686	17	3	602	18	12	1	69	1
Architektoniczny	151	149	2	12	134	3	2	—	12	—
Chemiczny	255	249	6	31	191	3	4	—	57	—
Rolniczo-leśny	504	491	13	22	478	5	7	7	6	1
Razem	2108	2063	45	72	1825	50	29	8	192	4

Ruch w bibliotece

w r. 1920.

M i e s i ą c	Wypożyczenie do domu		W Czytelni		Zwroty	
	osób	tomów	osób	tomów	osób	tomów
Styczeń	478	578	1.732	3.250	389	437
Luty	364	514	1.566	2.081	327	387
Marzec	315	541	1.717	3.345	287	393
Kwiecień	335	409	1.227	2.218	245	302
Maj	276	315	1.367	2.348	387	455
Czerwiec	302	369	1.142	2.294	287	420
Lipiec	72	84	355	752	496	634
Sierpień	65	81	40	89	—	—
Wrzesień	80	102	117	187	130	153
Październik	172	802	195	481	96	116
Listopad	213	739	299	833	261	299
Grudzień	110	138	882	1.619	130	152
Razem	2.982	4.172	10.739	19.497	3.035	3.748

Zatem w ciągu roku 1920 obsłużono 16.756 osób, wydając lub odbierając 27.418 tomów i czasopism.

Dnie	Rok studiów	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8
Poniedziałek	I.				Matematyka I.							Repetitorium matematyki
	II.				Teoria błędów	Ćwiczenia z teorii błędów		Ćwiczenia z miernictwa I.				Książkowanie
	III.	Budownictwo żelazne I.		Budowa dróg i tunelów	Rysunki z budowy dróg i tunelów				Budownictwo żelbetowe			
	IV.							Rysunki z budowy mostów II.				Astronomja sfer. i geodezja wyższa
	V.			Rysunki z budowy kolei żel. I.								
Wtorek	I.			Matematyka I.	Ćwiczenia z matematyki I.	Geometria wykreslna A.			Ćwiczenia z geometrii wykr. A.			Ekonomja społeczna ^{do 7³⁰}
	II.		Mechanika techniczna I.	Geologia histor.	Budownictwo ogólne							
	III.	Ćwiczenia z budownictwa wodnego I.			Budownictwo wodne			Budowa mostów I.	Ćwiczenia z budowy miast			
	IV.		Budowa mostów II.				Rysunki z budowy mostów II.				Ubezpieczenie ruchu pociągów	
	V.		Budownictwo żelazne II.	Rysunki z budown. żelazn. II.								
Środa	I.		Rysunki z geometrii wykreslonej A.		Geometria wykreslna A.	Ćwiczenia z matematyki I.	Miernictwo I.	Technologia materiałów budowl.			Ekonomja społeczna ^{do 7³⁰}	
	II.		Rysunki z budownictwa ogólnego	Matematyka II.	Teoria błędów					Encyklopedia górnictwa		
	III.	Budownictwo żelazne							Rysunki z budowy dróg i tunelów			
	IV.		Rysunki z budowy mostów II.									
	V.	Wodociągi i kanalizacja miast	Rysunki z wodociągów i kanalizacja miast	Budowa kolei żelaznych II.								
Czwartek	I.				Matematyka I.	Geometria wykreslna		Mechanika ogólna	Technologia materiałów budowlanych			Higiena
	II.	Mechanika techniczna		Miernictwo I.	Budownictwo ogólne							
	III.	Budownictwo wodne I.						Rysunki z budown. żelaznego I.	Budowa mostów I.			
	IV.		Budowa mostów II.					Rysunki z budowy mostów I.	Astronomja sfer i geodezja wyższa	Ćwiczenia z astronomji sferycznej		
	V.			Rysunki z budowy kolei żelaznych II.				Rysunki z wodoc. i kanalizacji				
Piątek	I.			Matematyka I.		Fizyka A.		Mechanika ogólna	Ćwiczenia z mechaniki ogólnej			Zarys prawa publiczn. ^{do 7³⁰}
	II.	Mechanika techniczna	Rysunki z budownictwa ogólnego	Matematyka II.	Ćwiczenia z matematyki II.							
	III.	Budownictwo wodne I.		Fundamenty	Rysunki z budown. żelaznego I.			Budownictwo żelbetowe				Telegrafia i telefonja
	IV.				Rysunki z budowy mostów II.							
	V.		Budownictwo żelazne II.	Rysunki z budown. żelaznego II.	Budowa kolei żelaznych II.			Rysunki z budowy kolei żelaznych II.				
Sobota	I.	Rysunki z geometrii wykreslonej A.			Fizyka			Mechanika ogólna	Ćwiczenia z mechaniki ogólnej			Zarys prawa publiczn. ^{do 7³⁰}
	II.	Ćwiczenia z mechaniki techn.	Geologia histor.	Matematyka II.			Ćwiczenia z miernictwa I.					
	III.	Budownictwo wodne I.	Budowa dróg i tunelów	Rysunki z budowy dróg i tunelów						Wiertnictwo ogólne		
	IV.							Rysunki z budowy mostów II.		Astronomja sfer. i geodezja wyższa	Ubezpieczenie ruchu pociągów	
	V.		Rysunki z budowy kolei żelaznych II.		Budowa kolei żelaznych II.							

Dnie	Rok studiów	8—9	9—10	10—11	11—12	12—1	2—3	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8
Poniedziałek	I.				Matematyka I.	Geometria wykreślna A.						Repetytorjum z matemat. element.
	II.				Teoria błędów	Ćwiczenia z teorii błędów	Ćwiczenia z miernictwa I.				Książkowanie	
	III.	Budownictwo żelazne						Gleboznawstwo	Budownictwo żelbetowe			
	IV.		Budowa dróg i tunelów		Rysunki z budowy dróg i tunelów					Budownictwo wodne II.		
	V.		Rysunki z regulacji rzek i żeglugi śródlądowej					Rysunki z budown. wodnego II.				
Wtorek	I.			Matematyka I.	Ćwiczenia z matematyki I.	Geometria wykreślna A.			Ćwiczenia z geometrii wyk. A.		Ekonomja społeczna	
	II.		Mechanika techniczna	Geologia hist.	Budownictwo ogólne							
	III.	Ćwiczenia z budownictwa wodnego						Budowa mostów I.				
	IV.		Zarys rolnictwa z uprawą łąk i torfów			Budownictwo wodne I.				Encyklopedia leśnictwa		
	V.		Rysunki z regulacji rzek i żeglugi śródlądowej					Rysunki z budown. wodnego II.				
Środa	I.		Rysunki z geometrii wykreślnej A.			Geometria wykreślna	Ćwiczenia z matematyki I.	Miernictwo I.	Technologia materiałów budowl.		Ekonomja społeczna	
	II.		Rysunki z budown. ogólnego		Matematyka II.	Teoria błędów						
	III.	Budownictwo żelazne	Chemja rolnicza						Rysunki z budowy dróg i tunelów			
	IV.				Budownictwo wodne II.							
	V.	Wodociągi i kanalizacja miast	Rysunki z wodociągów i kanalizacji miast						Ustawy wodne			
Czwartek	I.				Matematyka I.	Geometria wykreślna A.		Mechanika ogólna	Technologia materj. budowlanych			Higiena
	II.	Mechanika techniczna	Miernictwo I.		Budownictwo ogólne							
	III.	Budownictwo wodne I.			Budowa dróg i tunelów				Rysunki z budown. żelaznego		Budowa mostów I.	
	IV.		Zarys rolnictwa z uprawą łąk i torfów								Encyklopedia leśnictwa	
	V.							Rysunki z wodociągów i kanalizacji miast				
Piątek	I.			Matematyka I.		Fizyka A.		Mechanika ogólna	Ćwiczenia z mechaniki ogólnej		Zarys prawa publiczn.	
	II.	Mechanika techniczna	Rysunki z budown. ogólnego		Matematyka II.	Ćwiczenia z matematyki II.						
	III.	Budownictwo wodne I.			Rysunki z budown. żelaznego			Budownictwo żelbetowe		Botanika rolnicza		
	IV.		Fundamenty									
	V.											
Sobota	I.	Rysunki z geometrii wykreślnej A.			Fizyka A.			Mechanika ogólna	Ćwiczenia z mechaniki ogólnej		Zarys prawa publiczn.	
	II.	Ćwiczenia z mechaniki techn.		Geologia hist.	Matematyka II.		Ćwiczenia z miernictwa I.					
	III.	Budownictwo wodne I.			Rysunki z budowy dróg i tunelów					Wiertnictwo ogólne		
	IV.		Budowa dróg i tunelów									
	V.							Budownictwo wiejskie				

Dnie	Rok studjów	8—9	9—10	10—11	11—12	12—1	2—3	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8
Poniedziałek	I.		Rysunki sytuacyjne	Matematyka I.	Geometria wykreślna A.	Ćwiczenia z miernictwa I.				Repetytorjum matematyki elementarnej		
	II.		Encyklopedia nauk inżynierskich A.	Teoria błędów	Ćwiczenia z teorii błędów		Gleboznawstwo		Nauka o katastrze i ust. miern. I.			
	III.			Encyklopedia meljoracji	Ćwicz. z ency- klopedji meljor.			Ćwicz. z koma- sacji i parcelacji		Astronomja sfery- czna i geodezja wyższa		
Wtorek	I.		Matematyka I.	Cwiczenia z matematyki I.	Geometria wykreślna A.	Ćwiczenia z miernictwa I.		Ćwiczenia z geometrii wy- kreślnej A.		Ekonomja społeczna		
	II.	Mechanika teoretyczna		Miernictwo II. B								
	III.			Encyklopedia meljoracji				Nauka o katastrze II.		Encyklopedia budowy osad		
Środa	I.		Rysunki z geometrii wykreślnej A.		Geometria wykreślna A.	Ćwiczenia z matematyki I.	Miernictwo I.			Ekonomja społeczna		
	II.		Chemja rolnicza		Matematyka II.	Teoria błędów	Ćwiczenia z miernictwa II. B.					
	III.							Ćwiczenia z nauki o kata- strze II.		Ćwiczenia z nauki o księgoch publ.		
Czwartek	I.		Miernictwo I.		Matematyka I.	Geometria wykreślna A.						
	II.			Miernictwo II. B.								
	III.		Zarys rolnictwa wraz z uprawą łąk i torfów						Astronomja sfery- czna i geodezja wyższa		Ćwiczenia z astr. sferycznej i geodezji wyższej	
Piątek	I.	Rysunki sytuacyjne		Matematyka I.	Nauka o terenie	Fizyka A.					Zarys prawa publicznego	
	II.	Mechanika teoretyczna	Encyklopedia meljoracji	Miernictwo II. B.	Matematyka II.	Ćwiczenia z matematyki II.	Ćwiczenia z miernictwa II. B.					
	III.							Encyklopedia budowy osad		Prawo agrarne		
Sobota	I.	Rysunki z geometrii wykreślnej A.			Fizyka A.		Ćwiczenia z miernictwa I.			Zarys prawa publicznego		
	II.				Matematyka II.							
	III.		Ćwiczenia i rysunki z miernictwa III.							Komasacja i parcelacja	Astronomja sfery- czna i geodezja wyższa	

Dnie	Rok studiów	8—9	9—10	10—11	11—12	12—1	2—3	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	
Poniedziałek	I.	Elementa wyższ. matem.	Modelowanie I.			Geom. wykr. A.	Rysunki z Architektury historycznej I.			Repetytorjum matem. elem.			
	II.		Archit. hist. II.	Elementa geodezji			Modelowanie II.						
	III.	Projektowanie z Architektury I.			Architektura I.								
	IV.	Projektowanie z Budownictwa użytkowego II.											
Wtorek	I.	Elementa wyższ. matem.	Rysunki zdobnicze I.			Geom. wykr. A.	Ćwiczenia z geom. wykr. A.		Dzieje sztuk plastycznych				
	II.		Archit. hist. II.	Statyka I.	Budownictwo ogólne								
	III.	Statyka II.	Ćwiczenia z kosztorysów		Rysunki ze Statyki II.		Rysunki figuralne				Ekonomja społeczna		
	IV.	Projektowanie z Architektury II.											
Środa	I.	Elementa wyższ. matem.	Rysunki z geometrii wykreślnej A.			Geom. wykr. A.			Technol. mat. budowl.		Rysunek aktu		
	II.		Rysunki z Budownictwa ogóln.		Statyka I.	Stylizowanie form					Rysunek aktu		
	III.	Projektowanie z Architektury I.			Kosztorysy i prowadzenie budowy		Budownictwo użytk. I.		Ogrzewanie i wentylacja		Ekonomja społeczna		
	IV.	Projektowanie z Architektury II.											
Czwartek	I.	Elementa wyższ. matem.	Architektura historyczna I.		Geom. wykr. A.			Techn. mat. budowl.	Dzieje sztuk plastycznych				
	II.		Archit. hist. II.	Statyka I.	Budownictwo ogólne			Ćwiczenia z elem. geodezji					
	III.	Statyka II.	Ćwiczenia z kosztorysów		Projekt. z Architektury I.				Ćwiczenia z ogrzewania				
	IV.	Projektowanie z Architektury historycznej II.					Architektura II.						
Piątek	I.	Archit. hist. I.	Rysunki zdobnicze I.			Fizyka A.					Rysunek aktu		
	II.		Rysunki z Budownictwa ogóln.		Rysunki z Architektury hist. II.		Rysunki z Architektury hist. II.				Rysunek aktu		
	III.	Statyka II.	Projektowanie z Architektury historycznej I.			Architektura I.	Budownictwo użytk.		Ogrzewanie i wentylacja	Prawo publiczne			
	IV.	Projektowanie z dekoracji wnętrza				Dekoracja wnętrza				Budowa miast		Ćwiczenia z budowy miast	
Sobota	I.	Rysunki z geometrii wykreślnej A.			Fizyka A.								
	II.	Rysunki zdobnicze II.				Perspektywa malarska							
	III.	Rysunki figuralne			Rysunki zdobnicze II.		Archit. hist. I.			Ćwiczenia z architektury polskiej	Prawo publicz.		
	IV.	Projektowanie z Budownictwa użytkowego II.											

Dzień	Rok studiów	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8
Poniedziałek	I.		S. fiz. Fizyka B	S. mat. Geom. wykr. B.	S. mat. Matematyka I.	S. VI. Maszynoznastwo og.			S. mat. Ćwiczenia z geometrii wykr. B.			S. mat. Repetytorjum matem. element.
	II.					S. geod. Elementy miernictwa						
	III.	S. VI. Teorja masz. olepl.	S. VI. Pompy	S. VI. Encykl. budown.		S. VII. Odlewnictwo						
	IV.	Ćwiczenia z maszyn dźwig.				S. geod. Elementy miernictwa	S. VII. Lotnictwo	S. XI. Enoykl. nauk Inżyn.	Ćwiczenia z maszyn kolejowych Ćwiczenia z maszyn górnołozych			Książkowanie S. el.
Wtorek	I.		S. fiz. Fizyka B.	S. mat. Matematyka I.	S. mat. Ćwioz. z matem. I.	S. el. Maszynoznastwo og.	Rysunki z geometrii wykreślnej B.					
	II.		S. el. Machanika techn.	S. el. Elektrotechnika og.	S. el. Elektrotechnika og.	S. VI. Elementy maszyn			S. el. Ćwicz. z elektrotechn. ogólnej			
	III.	S. VI. Teorja masz. olepl.	Pompy S. VI.		Maszyny górnicze				Ćwiczenia konstr. z kotłów		S. XI. Ubezpieczenie ruchu pociągów	
	IV.	Ćwiczenia z maszyn dźwig.		Ćwiczenia z motorów ciepłik.		S. techn. Technol. oleju skaln.	S. VII. Lotnictwo	S. VII. Ćwioz. z lotnictwa	Maszyny kolejowe		S. mat. Ekonomja społeczna	
Środa	I.		S. fiz. Fizyka B.	S. mat. Geometria wykr. B.	Rysunki techniczne		S. mat. Ćwioz. z matem. I.					
	II.		S. mat. Geometria rzutowa	S. el. Elektrotechnika og.	S. mat. Matematyka II.	S. VI. Elementy maszyn		S. VII. Ćwiczenia technologiczne				
	III.	S. VII. Statyka konstrukcji	S. VII. Ćwiczenia ze statyki	S. VI. Enoyklop. budown.	S. VII. Ćwicz. z techn. badania żelaza		Laboratorjum kalorymetryczne		S. VI. Ogrzew. i przewietrz.	S. VII. Młynarstwo zbożowe		
	IV.	S. VI. Wybr. dz. z teor. mech.	Ćwiczenia z motorów ciepłik.		S. VI. Motory spalin.	S. techn. Technol. oleju skaln.	S. XI. Encyklopedia nauk inżyn. B.		S. VI. Maszyn. kolej.	S. mat. Ekonomja społeczna		
Czwartek	I.		S. fiz. Fizyka B.		S. mat. Matematyka I.	S. el. Maszynoznastwo og.	S. chem. Chemja nieorg. i org.	S. mat. Mechanika og.				S. mat. Hygiena
	II.	S. el. Machanika techn.	S. VII. Technologia mechan. metali		S. VI. Elementy maszyn							
	III.	S. VI. Teorja masz. olepl.	S. VI. Ćwicz. z elementów maszyn		S. VI. Maszyny górnicze		S. VI. Bud. masz. do transp. ciał sypk.	S. VI. Ćwicz. z ogrzew. i przew.		Urządzenia kolejowe		
	IV.		S. VI. Motory spalinowe		S. VI. Ćwicz. z motorów wodnych	S. techn. Technol. oleju skaln.	S. VI. Ćwiczenia z pomiarów maszyn		S. VI. Ćwiczenia z maszyn kolejowych Ćwiczenia z maszyn górnołozych		S. el. Obsługa kotłów	
Piątek	I.	S. mat. Geometria wykr. B.	S. fiz. Fizyka B.	S. mat. Matematyka I.		S. el. Maszynoznastwo og.	S. chem. Chemja nieorg. i org.	S. mat. Mechanika ogólna	S. mat. Ćwioz. z mechan. og.			
	II.	S. el. Mechanika techn.	S. VII. Technologia mechan. metali		S. mat. Matematyka II.	S. mat. Ćwioz. z matem. II.					S. mat. Prawo publiczne	
	III.	S. VI. Teorja masz. olepl.	S. VI. Maszyny dźwigowe	S. VI. Ćwiczenia z elementów maszyn		S. VII. Techn. badanie żelaza	S. VI. Ćwiczenia konstr. z kotłów		S. VI. Ogrzew. i przew.		S. VI. Urządzenia kolejowe	
	IV.	S. VI. Ćwiczenia konstrukcyjne z motorów wodnych			S. VI. Motory spalinowe		S. VII. Samochody	S. VII. Lotnictwo	S. VII. Ćwiczenia z lotnictwa		S. el. Telegrafia i telefonja	
Sobota	I.			S. mat. Geometria wykr. B.	Rysunki techniczne		S. chem. Chemja nieorg. i org.	S. mat. Mechanika ogólna	S. mat. Ćwioz. z mechan. og.			
	II.	S. el. Ćwiczenia z mechaniki techn.		S. el. Elektrotechnika og.	S. mat. Matematyka II.	S. mat. Geometria rzutowa	S. VI. Ćwiczenia w laboratorium fizycznym			S. mat. Prawo publiczne		
	III.	S. VII. Statyka konstrukcji	S. VII. Ćwiczenia ze statyki	S. VI. Maszyny dźwigowe			S. VI. Ćwiczenia z elementów maszyn		S. VII. Wiertnictwo ogólne		S. el. Ubezp. ruchu pociąg.	S. XI.
	IV.	S. VI. Pomiary maszynowe		S. VI. Ćwicz. z motorów ciepłikowych		S. VI. Motory spalin.	S. VI. Ćwiczenia z pomiarów maszynowych			S. VII. Samochody		

Dnie	Rok studiów	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8
Poniedziałek	I.		S. fiz. Fizyka B.	S. mat. Geometria wykr. B.	S. mat. Matematyka I.	S. VI. Maszynoznastwo og.		S. mat. Ćwicz. z geometrii wykr. B.		S. mat. Repetytorjum matem. element.		
	II.				S. geod. Elementy miernictwa							
	III.	S. VI. Teorja masz. ciepl.	S. el. Pomiary elektrotechn.	S. VI. Encyklopedia budown.	S. el. Ćwicz. z oświetl. elektr. i urządzeń motor.							
	IV.	Ćwiczenia z maszyn dźwigowych		S. el. Projekt. elektrowni	S. geod. Elementy miernictwa	S. el. Ćwiczenia z obłożenia i konstr. masz. elektr.	S. XI. Encyklopedia nauk inż. B.	Ćwiczenia z maszyn kolejowych		Książkowanie		
Wtorek	I.		S. fiz. Fizyka B.	S. mat. Matematyka I.	S. mat. Ćwicz. z matem. II.	S. el. Maszynoznastwo og.	Rysunki z geometrii wykreślnej B.					
	II.		S. el. Mechanika techn.	Elektrotechnika ogólna		S. el. Elementy maszyn			S. el. Ćwicz. z elektrotechn. ogólnej			
	III.	S. VI. Teorja masz. ciepl.	Laboratorium elektrotechniczne I.								S. XI. Ubezpiecz. ruchu pociągów	
	IV.	Ćwicz. z maszyn dźwigowych		Ćwiczenia z motorów ciepłik.		S. VII. Projekt. elektrowni		Maszyny kolejowe		S. XI. Ekonomja społeczna		
Środa	I.		S. fiz. Fizyka B.	S. mat. Geometria wykr. B.	Rysunki techniczne		S. mat. Ćwicz. z matem. I.					
	II.		S. mat. Geometria rzutowa	S. el. Elektrotechnika og.	S. mat. Matematyka II.	S. VI. Elementy maszyn		S. VII. Ćwiczenia technologiczne				
	III.	S. VII. Statyka konstrukcji	S. VII. Ćwicz. ze statyki	S. VI. Encyklop. budown.	Oświetl. elektr. i urz. motor.		S. el.					
	IV.	S. el. Ćwicz. z proj. elektr.	Ćwiczenia z motorów ciepłik.		S. VI. Motory spalinowe		S. XI. Encyklopedia nauk inżyn. B.	Maszyny kolej.	S. mat. Ekonomja społeczna			
Czwartek	I.		S. fiz. Fizyka B.		S. mat. Matematyka I.	S. el. Maszynoznastwo og.		S. mat. Mechanika ogólna				S. mat. Higiena
	II.	S. el. Mechanika techn.		S. VII. Technologia mechan. metali	Elementy maszyn		S. VI.					
	III.	S. VI. Teorja masz. ciepl.	Ćwicz. z elementów maszyn		Laboratorium elektrotechn. I.							
	IV.	S. VII. Ćwicz. z proj. elektr.	Motory spalinowe		S. VI. Ćwiczenia z motorów wodnych		Ćwiczenia z pomiarów maszyn.	Ćwiczenia z maszyn kolej.	S. VII. Ćwicz. z obłoż. i konstr. masz. elektr.			
Piątek	I.	S. mat. Geometria wykr. B.	S. fiz. Fizyka B.	S. mat. Matematyka I.		S. el. Maszynoznastwo og.		S. mat. Mechanika ogólna	S. mat. Ćwicz. z mechan. og.			
	II.	S. el. Mechanika techn.	Technologia mechan. metali		S. VII. Matematyka II.	S. mat. Ćwicz. z matem. II.					S. mat. Prawo publiczne	
	III.	S. VI. Teorja masz. ciepl.	S. VI. Maszyny dźwigowe	Ćwicz. z elementów maszyn								
	IV.	Ćwiczenia konstr. z motorów wodnych			Motory spalinowe		S. VI.	Laboratorium elektrotechniczne II.			S. el. Telegrafia i telefonja	
Sobota	I.			S. mat. Geometria wykr. B.	Rysunki techniczne			S. mat. Mechanika ogólna	S. mat. Ćwicz. z mechan. og.			
	II.	Ćwiczenia z mechaniki techn.		S. el. Elektrotechnika og.	S. mat. Matematyka II.	S. mat. Geometria rzutowa		Ćwiczenia w laboratorium fizycznym			S. mat. Prawo publiczne	
	III.	S. VII. Statyka konstrukcji	S. VII. Ćwicz. ze statyki	Maszyny dźwigowe		S. VI. Pomiary elektrotechn.		Ćwicz. z elementów maszyn				
	IV.	Pomiary maszynowe		S. VI.	Ćwiczenia z motorów ciepłik.		S. VI. Motory spalinowe	Ćwiczenia z pomiarów maszynowych		Laboratorium elektrotechn. II.		

Dnie	Rok studiów	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8
Poniedziałek	I.	S. mat. Elementy w. matem.	S. fiz. Fizyka B.	S. mat. Geometria wykr. B.		S. VI. Maszynoznastwo og.			S. mat. Ćwiczenia z geometr. wykr. B.			S. mat. Repetytorjum matem. element.
	II.	S. XII. Mineralogja	S. VII. Wybrane działy z matematyki		S. geod. Elementy miernictwa							
	III.	S. VI. Teorja maszyn olepl.	S. VI. Pompy	S. VI. Encyklop. budown.	S. VII. Odlewnictwo				S. XII. Ćwiczenia z paleontologii			
	IV.	Ćwicz. z maszyn dźwigowych			S. geod. Elementy miernictwa			S. XI. Encykl. nauk Inż. B.				S. el. Książkowanie
Wtorek	I.	S. mat. Elementy w. matem.	S. fiz. Fizyka B.			S. el. Maszynoznastwo og.	Rysunki z geometrii wykreślnej B.					
	II.	S. XII. Mineralogja	S. el. Mechanika techn.	S. el. Elektrotechnika ogólna		S. VI. Elementy maszyn			S. el. Ćwicz. z elektrotechn. ogólnej			
	III.	S. VI. Teorja maszyn olepl.	S. VI. Pompy			S. techn. Technol. oleju skaln.						
	IV.	Ćwicz. z maszyn dźwigowych		S. XII. Geologia historyczna	S. XII. Ćwicz. geol. specj.							S. mat. Ekonomja społeczna
Środa	I.	S. mat. Elementy w. matem.	S. fiz. Fizyka B.	S. mat. Geometria wykr. B.	Rysunki techniczne					S. el. Encyklopedia górnictwa		
	II.	S. XII. Ćwiczenia z mineralogji		S. el. Elektrotechnika og.		S. VI. Elementy maszyn		S. VII. Ćwiczenia technologiczne				
	III.			S. VI. Encyklop. budown.	S. XII. Paleontologia	S. techn. Technol. oleju skaln.	Laboratorium kalorymetryczne					
	IV.			S. XII. Ćwicz. geolog. specj.	S. VI. Motory spalinowe		S. XI. Encyklopedia nauk inżyn. B.				S. mat. Ekonomja społeczna	
Czwartek	I.	S. mat. Elementy w. matem.	S. fiz. Fizyka B.			S. el. Maszynoznastwo og.	S. chem. Chemja nieorg. i org.	S. mat. Mechanika ogólna				S. mat. Higjena
	II.	S. el. Mechanika techn.	S. VII. Technologia mehan. metali		S. VI. Elementy maszyn							
	III.	S. VI. Teorja maszyn olepl.	Ćwiczenia z elementów maszyn			S. techn. Technol. oleju skaln.						
	IV.	S. VI. Motory spalinowe					Ćwiczenia z pomiarów maszyn.			S. el. Wiertnictwo naftowe	S. el. Obsługa kotłów	
Piątek	I.	S. mat. Geometria wykr. B.	S. fiz. Fizyka B.			S. el. Maszynoznastwo og.	S. chem. Chemja nieorg. i org.	S. mat. Mechanika ogólna	S. mat. Ćwicz. z mehan. og.			
	II.	S. el. Mechanika techn.	S. VII. Technologia mehan. metali								S. mat. Prawo publiczne	
	III.	S. VI. Teorja maszyn olepl.	S. VI. Maszyny dźwigowe	Ćwiczenia z elementów maszyn		S. XII. Paleontologia						
	IV.			S. el. Wiertnictwo naftowe	S. VI. Motory spalinowe		S. VII. Samochody					
Sobota	I.			S. mat. Geometria wykr. B.	Rysunki techniczne		S. chem. Chemja nieorg. i org.	S. mat. Mechanika ogólna	S. mat. Ćwicz. z mehan. og.			
	II.	S. el. Ćwiczenia z mechaniki techn.		S. el. Elektrotechnika og.			Ćwiczenia w laboratorium fizycznym			S. mat. Prawo publiczne		
	III.			S. VI. Maszyny dźwigowe		S. VII. Geografia i organizacja handlu ropy	Ćwiczenia z elementów maszyn		S. el. Miernictwo ogólne			
	IV.	S. VI. Pomiary maszynowe		S. XII. Geologia hlstor.		S. VII. Motory spalinowe	Ćwiczenia z pomiarów maszynowych			S. VII. Samochody		

Dnie	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8
Poniedziałek	S. XII. Mineralogja	S. VII. Wybrane działy z matematyki		S. X. Teorja błędów	S. X. Ćwicz. z teorji błędów			S. XII. Ćwiczenia z paleontologii		S. VII. Matematyka ubezpieczeń	
Wtorek	S. XII. Mineralogja	S. el. Mechanika techniczna	S. XII. Geologja historyczna	S. XII. Ćwiczenia z geologii specj.	Ćwiczenia konstrukcyjne z maszynoznawstwa II.						
Środa	S. XII. Ćwiczenia z mineralogji		S. XII. Ćwiczenia z geologii specj.	S. XII. Paleontologja	S. X. Teorja błędów	S. geod. Ćwiczenia z miernictwa II. (dla górników)			S. el. Encyklopedia górnictwa		
Czwartek	S. el. Mechanika techniczna	Ćwiczenia konstrukcyjne z maszynoznawstwa II. (dla górników)					S. VII. Geografja górnictwa				
Piątek	S. el. Mechanika techniczna	S. X. Maszynoznawstwo II.		S. geol. Nauka o terenie	S. XII. Paleontologja	S. geod. Rysunki sytuacyjne			S. mat. Prawo publiczne		
Sobota	S. el. Ćwiczenia z mechaniki technicznej		S. XII. Geologja historyczna				S. VII. Miernictwo II. (dla górników)		S. el. Wiertnictwo ogólne		

STATUT POLITECHNIKI LWOWSKIEJ.

(Zatwierdzony przez Ministra W. R. i Oświecenia publ. dnia 28 czerwoa 1921).

I. Zasady ogólne.

§ 1. Zadaniem Politechniki Lwowskiej jest służyć nauce i Ojczyźnie. W tym celu ma ona szukać i dochodzić prawdy w naukach i umiejętnościach potrzebnych do zawodów technicznych, które w głównej mierze opierają się na naukach matematyczno-przyrodniczych, a nadto przewodniczyć młodzieży akademickiej na drodze do poznania prawdy, a przez nią rozpowszechniać ją wśród całego narodu polskiego, w imię zasad przyświecających moralnemu i umysłowemu doskonaleniu się rodzaju ludzkiego. Politechnika Lwowska ma zatem udzielać gruntownego wykształcenia teoretycznego, a o ile to w szkole jest możliwe, także i praktycznego w zawodach technicznych, a przede wszystkim w tych zawodach, dla których istnieją w tej Szkole osobne wydziały.

§ 2. W granicach ustawy o szkołach akademickich z dnia 13. VII. 1920 r. posiada Politechnika samorząd i prawo przedsięwzięcia zmian niniejszego statutu, które podlegają zatwierdzeniu przez Min. W. R. i O. P.

Politechnika Lwowska posiada charakter osoby prawnej, może więc przyjmować zapisy i darowizny i samodzielnie zarządzać swoim w ten sposób uzyskanym majątkiem. Ma ona prawo rozporządzać sumami, które Rząd jej przeznaczył, w ramach zatwierdzonego przez Min. W. R. i O. P. budżetu. W obrębie tych ram przeznaczenie poszczególnych sum może być zmienione

za zezwoleniem Min. W. R. i O. P. Ma też prawo używać będących własnością Państwa gmachów i zakładów wraz z urządzeniami i inwentarzem. Pod tymi względami podlega ona jedynie kontroli rządowej ze strony Ministerstwa W. R. i O. P. Poszczególnym Wydziałom i zakładom Szkoły nie przysługują samoistne prawa korporacyjne, gdyż są one tylko jej częściami składowymi.

Uposażenie przyznane Politechnice przez Państwo wpływa do funduszu Politechniki, która zarządza tem uposażeniem stosownie do jego przeznaczenia, pod kontrolą powołanych władz państwowych.

Dochodami własnymi (wpływy z majątku ruchomego i nieruchomości, taksy, opłaty, dary, zapisy i t. d.), które wpływają również do funduszu szkolnego, zarządza Politechnika zgodnie z normami ogólnie obowiązującymi.

Z gospodarki finansowej majątkiem własnym składa Politechnika corocznie publiczne sprawozdanie.

§ 3. W Politechnice Lwowskiej istnieją następujące Wydziały:

1. Wydział komunikacyjny z oddziałami: drogowym, wodnym i mierniczym.

2. Wydział architektoniczny z oddziałami: artystycznym i konstrukcyjnym.

3. Wydział mechaniczny z oddziałami: maszynowym, elektrotechnicznym, górniczym i naftowym (zatwierdz. 6 kwietnia 1921).

4. Wydział chemiczny z oddziałami: chemików laboratoryjnych i chemików fabrycznych.

5. Wydział rolniczo-leśny z oddziałami: rolniczym i leśnym.

6. Wydział ogólny.

Minister W. R. i O. P. może na wniosek Zebrania Ogólnego profesorów zarządzić założenie nowych wydziałów lub oddziałów, względnie zniesienie istniejących*).

§ 4. Językiem wykładowym i urzędowym Politechniki Lwowskiej jest język polski. O tem, czy niektóre przedmioty mogą być wyjątkowo wykładane w innym języku, rozstrzyga Senat Politechniki.

*) Z początkiem roku naukowego 1921/22 zamierzone jest otwarcie Wydziału wojskowego.

§ 5. Politechnice Lwowskiej przysługuje prawo wolności nauki i nauczania. Każdy profesor i docent Politechniki ma prawo podawać i oświetlać z katedry, według swego naukowego przekonania i sposobem naukowym, wszelkie zagadnienia wchodzące w zakres gałęzi wiedzy, których jest przedstawicielem, tak samo ma zupełną swobodę w wyborze metod, wykładów i ćwiczeń.

Ażeby umożliwić słuchaczom należyte wykształcenie się w wybranym przez nich zawodzie w ciągu pewnej liczby lat, Rady wydziałowe układają plany nauk dla każdego wydziału i oddziału.

§ 6. Rok szkolny dzieli się na 2 półrocza. Pierwsze (zimowe) półrocze trwa od 21-go września do 31 stycznia, drugie (letnie) od 11 lutego do 20 czerwca. Dziewięciodniowa przerwa między półroczami służy do odbycia egzaminów kursowych lub kolloktywów. Czas od 11-go do 20 czerwca służy do odbycia egzaminów. W czasie wielkich ferji t. j. od 20 czerwca, względnie od końca czerwca do końca września, mają się odbywać dla studentów obowiązkowe praktyki zawodowe i wycieczki naukowe pod kierownictwem profesorów. Wpisy mają być przeprowadzone w czasie od 21 do 30 września na cały rok naukowy, przyczem koniecznem jest osobiste zgłoszenie się do wpisu. W roku szkolnym powinno być najmniej 180 dni wykładowych, nie licząc okresu przeznaczonego na egzaminy.

§ 7. Dniami ferjalnymi są tylko niedziele, uroczyste święta katolickie według kalendarza gregorjańskiego i święta państwowe, jakoteż dwa dni rektorskie. Ferje Bożego Narodzenia i Wielkiej Nocy trwają po 10 dni.

§ 8. Przed rozpoczęciem każdego roku szkolnego ogłasza Politechnika najdalej do 1 lipca program nauk, który zawiera spis i krótką treść wszystkich przedmiotów wykładanych w Politechnice i plany nauk dla każdego wydziału i oddziału (§ 5).

II. Władze samorządowe Politechniki Lwowskiej.

§ 9. Politechniką kierują: Zebranie Ogólne profesorów i Senat, na których czele stoi Rektor, wydziałami zaś także Rady wydziałowe, pod przewodnictwem Dziekanów.

1. Zebranie Ogólne Profesorów.

§ 10. Zebranie Ogólne Profesorów składa się z profesorów honorowych, zwyczajnych, nadzwyczajnych i docentów, należących do Rad wydziałowych. Przewodniczącym jest Rektor, lub jego zastępca. Inni docenci, zastępcy profesorów i nauczyciele mogą na zaproszenie Rektora brać udział w posiedzeniach Zebrania Ogólnego Profesorów z głosem doradczym.

§ 11. Do zakresu działania Zebrania Ogólnego Profesorów należy:

1. Uchwalenie statutu szczegółowego Szkoły i zmian w tymże statucie, w ramach ustawy z dn. 13 lipca 1920 Dz. U. 72. L. 494.

2. Uchwalanie budżetu Szkoły w ramach własnego majątku, oraz uchwalanie wniosków budżetowych odnośnie do funduszy przez Rząd udzielanych.

3. Wybór Rektora.

4. Zatwierdzanie wniosków Rad wydziałowych o powołaniu profesorów zwyczajnych, nadzwyczajnych, honorowych oraz docentów i przedstawianie ich Ministerstwu W. R. i O. P. do zatwierdzenia.

5. Zatwierdzanie honorowych stopni naukowych, przyczem nadanie honorowego stopnia naukowego za zasługi społeczne lub polityczne wymaga zatwierdzenia przez Ministerstwo W. R. i O. P.

6. Uchwalanie wniosków dotyczących tworzenia osobnych wydziałów, oddziałów i nowych katedr.

7. Przyjmowanie do wiadomości sprawozdań rocznych Rektora ze stanu Szkoły i Dziekanów z działalności Wydziałów.

8. Uchwalanie wniosków dotyczących usuwania profesorów z katedr.

9. Uchwalenie regulaminu obrad Zebrania Ogólnego Profesorów.

10. Rozstrzyganie sporów kompetencyjnych między Senatem a Radami Wydziałowymi.

11. Rozpatrywanie innych spraw ogólno-akademickich, które Rektor według uznania przekaże dla ich ważności Zebraniu Ogólnemu.

§ 12. Warunkami ważności uchwał Zebrania Ogólnego są:

1. Imienne zawiadomienie przez przewodniczącego wszystkich członków, nie przebywających na urlopie, przynajmniej na

24 godzin przed terminem zebrania, przyczem ma być podany do ich wiadomości porządek obrad.

2. Obecność conajmniej połowy wszystkich uprawnionych do wzięcia udziału wraz z przewodniczącym. Ilość członków Zebrania Ogólnego ustala się z pominięciem powołanych przez Rząd do pełnienia czasowo innych funkcji, uniemożliwiających spełnianie obowiązków profesorskich i członków urlopowanych.

3. Bezwzględna większość głosów wszystkich uczestników Zebrania, przyczem głos przewodniczącego liczy się i w razie równości głosów przeważa; wyjątek stanowi uchwała o usunięciu profesora z katedry, gdyż uchwała taka wymaga większości dwóch trzecich głosów obecnych, przyczem kartki białe uważa się jako nieważne.

§ 13. Wybory są tajne. Na wniosek poparty przez czwartą część członków obecnych, głosowanie także w innych sprawach jest tajne. W tajnym głosowaniu przy równości głosów wniosek upada.

Uchwały w sprawach nie wymienionych w porządku obrad mogą zapadać, gdy wszyscy obecni zgodzą się na ich rozważanie i rozstrzygnięcie, wyłączone są jednak w takich razach sprawy osobiste i dotyczące nieobecnego członka.

§ 14. Terminy Zebrań Ogólnych oznacza przewodniczący, który obowiązany jest zwołać Zebranie Ogólne, jeżeli tego żąda uchwała przynajmniej jednej Rady Wydziałowej.

§ 15. Z każdego Zebrania Ogólnego sporządza się protokół, który się przesyła do wiadomości Ministerstwu W. R. i O. P.

§ 16. Każdy członek Zebrania Ogólnego Profesorów ma obowiązek uczęszczać na posiedzenia, a w razie przeszkody usprawiedliwić swą nieobecność. Żadnemu członkowi Zebrania Ogólnego niewolno uchylać się od głosowania, chyba w sprawach dotyczących go osobiście, lub najbliższej rodziny.

§ 17. Przewodniczący z ważnych powodów ma prawo zawiesić wykonanie uchwały Zebrania Ogólnego, obowiązany jest jednak w tym wypadku poddać sprawę ponownie pod obrady Zebrania Ogólnego najpóźniej w ciągu dni 14-stu. Jeżeli Zebranie Ogólne potwierdzi swoją pierwotną uchwałę, przewodniczący obowiązany jest ją wykonać.

2. Senat.

§ 18. Senat składa się z Rektora, Prorektora, Dziekanów oraz Delegatów wybranych na przeciąg jednego roku szkolnego po jednym z każdego Wydziału. W razie, gdy Dziekana w urzędowaniu zastępuje Prodziekan, obejmuje on jego miejsce w Senacie.

§ 19. Senat jest organem uchwalającym i kontrolującym w zakresie wszystkich spraw administracyjnych i finansowych Politechniki, o ile nie należą one do zakresu działania innych władz Politechniki. W szczególności należy do niego:

1. Układanie regulaminu Senatu, oraz zatwierdzanie regulaminu Rad Wydziałowych, biblioteki, archiwum i urzędów Szkoły.

2. Rozstrzyganie o tem, czy niektóre przedmioty mogą być wykładane w innym języku aniżeli polskim.

3. Przedkładanie Ministerstwu W. R. i O. P. programu wykładów do zatwierdzenia.

4. Wydawanie składu osobowego i kroniki Szkoły.

5. Układanie preliminarza budżetu Szkoły.

6. Zarządzanie majątkiem szkolnym tak państwowym, jak własnym fundacyjnym, oraz majątkiem Szkole do administrowania powierzonym.

7. Wszystkie sprawy odnoszące się do studentów i słuchaczy, o ile wychodzą poza zakres działania Dziekana i Rad Wydziałowych, a w szczególności stawianie wniosków w sprawie stypendjów na podstawie uchwał Rad Wydziałowych i rozdawnictwo stypendjów z fundacji pozostających w zarządzie Szkoły.

8. Troska o zdrowie moralne młodzieży i opieka nad jej materjalnem położeniem (stypendja, domy akademickie).

9. Zatwierdzanie umów z wykładowcami, o ile funduszów na pokrycie ich wynagrodzenia dostarcza szkoła; w innych przypadkach Senat przygotowuje zawarcie tego rodzaju umów i przedkłada je do zatwierdzenia Ministerstwu W. R. i O. P.

10. Uchwalanie wniosków, dotyczących mianowania naczelnego bibliotekarza, sekretarza, skarbnika, kwestora i księgowego, dalej wniosków, dotyczących obsadzania urzędów dyrektora i zastępcy dyrektora innych ogólnych zakładów szkoły, wreszcie wniosków, dotyczących mianowania, zawieszania w urzędowaniu

i usuwania urzędników biblioteki z kwalifikacjami bibliotekarskimi, po wysłuchaniu zdania naczelnego bibliotekarza.

11. Mianowanie, zawieszanie i usuwanie innych urzędników i służby stałej szkoły, także w razie nagłej potrzeby zawieszanie kierowników zakładów.

12. Mianowanie, zawieszanie i usuwanie adjunktów, konstruktorów, asystentów i t. d. szkoły na wnioski Rady wydziałowej.

13. Wyroki w sprawach dyscyplinarnych studentów, urzędników i służby Politechniki.

14. Mianowanie referentów do spraw dyscyplinarnych i innych spraw szczegółowych.

15. Rozstrzygnięcie spraw kompetencyjnych między Wydziałami.

16. Uchwalanie wniosków w sprawach budowlanych i rozstrzygnięcie o przeznaczeniu pomieszczeń szkoły.

17. Wykonywanie kontroli nad administracyjnym prowadzeniem wszystkich zakładów Politechniki.

18. Zatwierdzenie regulaminu wieców studenckich.

19. Wykonywanie praw dyscyplinarnych nad profesorami.

20. Udzielanie urlopów profesorom, pomocniczym siłom, urzędnikom, personalowi pomocniczemu i służbie powyżej 14 dni do 4 tygodni i opinjowanie urlopów dłuższych.

21. Uchwalanie wszelkich innych spraw dotyczących się szkoły jako całości, które Rektor lub w jego zastępstwie prorektor Senatowi przedłoży.

Senat ma prawo przelać część swoich uprawnień na Rektora.

§ 20. Warunkami ważności uchwał Senatu są:

1. Imienne zwołanie przez Rektora członków Senatu przynajmniej na 24 godzin przed terminem zebrania, z podaniem porządku obrad.

2. Obecność na posiedzeniu więcej niż połowy członków Senatu.

3. Przewodniczenie przez Rektora lub jego zastępcę.

4. Bezwzględna większość głosów członków głosujących, przyczem głos przewodniczącego liczy się i w razie równości głosów przeważa.

Uchwały w sprawach niewymienionych w porządku obrad mogą zapadać, gdy wszyscy obecni członkowie Senatu zgodzą

się na ich rozważanie i zadecydowanie, wyłączone są jednak w takich razach sprawy nie zareprezentowanego Wydziału, osobiste i dotyczące nieobecnego członka. Przepisy § 16 co do obowiązku uczęszczania na posiedzenia stosuje się także i tutaj.

W obradach biorą udział tylko członkowie Senatu; inni członkowie ogólnego zebrania mogą być obecni podczas obrad, zabierać głos jednak mogą tylko przy rozprawie nad punktem porządku dziennego, do którego ich rektor przed posiedzeniem zaprosił. Senat może jednakże uchwalić tajność obrad.

§ 21. Posiedzenia Senatu zwołuje Rektor przynajmniej raz na miesiąc i przewodniczy na nich. Na pisemne żądanie jednej trzeciej członków Senatu z podaniem przedmiotu obrad, lub gdyby tego domagała się uchwała jednej z Rad wydziałowych, Rektor jest obowiązany zwołać posiedzenie Senatu.

Z każdego posiedzenia Senatu sporządza się protokół, który się przesyła do wiadomości Ministerstwu W. R. i O. P.

§ 22. Rektor z ważnych powodów ma prawo zawiesić wykonanie uchwały Senatu. W tym razie przedstawi sprawę do uchwalenia na najbliższym posiedzeniu Senatu, najpóźniej w ciągu dni 14-stu. Gdyby Senat potwierdził swą pierwotną uchwałę, Rektor obowiązany jest ją wykonać.

3. Rektor.

§ 23. Rektor piastuje najwyższą godność w Politechnice, jest przewodniczącym Senatu i Zebrania Ogólnego Profesorów, czuwa nad należytym biegiem spraw, leżących w zakresie działania tych władz i ponosi w pierwszym rzędzie odpowiedzialność za należyte przestrzeganie obowiązujących ustaw i rozporządzeń.

Rektorowi przysługuje tytuł Magnificencji.

§ 24. Rektor jest wybierany z grona profesorów zwyczajnych i honorowych, należących do Rad Wydziałowych, przez Zebranie Ogólne Profesorów, przyczem wyborcy mają obowiązek wybierać najodpowiedniejszego kandydata, nie licząc się z kolejnością według wydziałów.

Profesor wybrany Rektorem jest obowiązany przyjąć ten urząd, w razie zaś nieprzyjęcia podać powody zrzeczenia się, nad których dopuszczalnością głosują wyborcy bez wszelkiej

rozprawy. Jeżeli Zebranie Ogólne Profesorów nie przyjmie zrzeczenia się wyboru, wówczas wybranemu służy prawo odwołania się do Ministra W. R. i O. P.

Rektor ani Prorektor nie może być Dziekanem ani Prodziekanem żadnego Wydziału.

§ 25. Okres urzędowania Rektora wynosi jeden rok, wszakże Rektor może być ponownie wybrany. Wybór odbywa się w przeciągu miesiąca czerwca, a urzędowanie swoje obejmuje Rektor na dwa tygodnie przed rozpoczęciem nowego roku akademickiego.

W razie, gdyby Rektor w czasie urzędowania ustąpił, dokonywa się nowego wyboru, przyczem nowo obrany Rektor urzęduje do początku przyszłego roku akademickiego.

§ 26. Rektor jest 1. przedstawicielem Szkoły na zewnątrz, 2. zwołuje Senat i Zebranie Ogólne Profesorów, kieruje ich obradami, oraz wykonywa ich uchwały, 3. udziela urlopów do 14 dni profesorom, docentom i wogóle wszystkim pracownikom Politechniki, 4. mianuje, zawiesza i usuwa tymczasowych służących Politechniki, 5. imatrykułuje studentów i udziela im urlopu, 6. Rektor jest najwyższym zwierzchnikiem służby, 7. czuwa nad tem, aby dochody Politechniki były używane na właściwe cele.

Ponadto Rektor załatwia te sprawy administracyjne i finansowe Politechniki, które nie wymagają uchwał Senatu.

Przez ręce Rektora przechodzi korespondencja z wszelkimi władzami: wydziałów, profesorów, zakładów i wszystkich organów podległych bezpośrednio Senatowi. Rektor ma prawo zapatrywać te korespondencje w swoją opinię.

§ 27. Rektor czuwa nad porządkiem na terytorjum szkoły przy pomocy organów Politechniki. W razie grożącego niebezpieczeństwa Rektor może pozwolić na wkroczenie organów władz bezpieczeństwa. Władze te mogą wkraczać same tylko w wypadkach wyjątkowo nagłych, zawiadamiając o tem natychmiast Rektora.

§ 28. Zastępcą Rektora jest Prorektor, którym zostaje rektor ustępujący. Gdyby zachodziła potrzeba zastąpienia prorektora, wyznacza jego zastępcę Zebranie Ogólne Profesorów.

§ 29. Rektor ma prawo w porozumieniu z prorektorem powierzyć mu załatwianie pewnych spraw, związanych z zarządzeniem szkoły, n. p. dotacji szkoły, spraw budowlanych i t. p.

Układ taki zatwierdza Senat i przed nim prorektor odpowiada za czynności dokonywane w powierzonym mu zakresie.

§ 30. Rektor i Prorektor do załatwiania spraw należących do zakresu ich czynności posługują się urzędnikami i służbą szkoły.

W szczególności Rektorowi podlegają: 1. Sekretarjat, 2. dział rachunkowy (kwestura), 3. dział techniczny (sprawy budowlane, ekonomat intendantura) i 4. archiwum. O organizacji działów rozstrzyga Senat.

4. Rady wydziałowe.

§ 31. Radę każdego Wydziału stanowią należący do Wydziału Profesorowie zwyczajni i nadzwyczajni, tudzież dwaj docenci wybierani na rok akademicki przez grono docentów wydziału. Docenci będący członkami Rady mają na posiedzeniach taki sam głos, jak inni członkowie Rady.

Nadto do Rady wydziałowej należą ci profesorowie honorowi, którzy jako profesorowie zwyczajni lub nadzwyczajni należeli do Rady, zanim zostali profesorami honorowymi, a wreszcie Rada Wydziałowa ma prawo powoływać do swojego grona na rok także profesorów z innych wydziałów, wykładających na danym wydziale, oraz profesorów honorowych, którzy przedtem nie byli członkami Rady Wydziałowej. Przewodniczącym Rady wydziałowej jest dziekan wydziału.

Każdy profesor wykładający na pewnym wydziale, którego nie jest członkiem, ma na posiedzeniach Rady tego wydziału głos stanowczy w sprawach swego przedmiotu, w innych zaś sprawach głos doradczy, o ile jednak był członkiem komisji wybranej przez dotyczącą Radę Wydziałową, ma wtedy w danej sprawie głos stanowczy.

§ 32. Do zakresu działania Rad wydziałowych należy:

1. czuwanie nad rozwojem nauki i szerzenie wiedzy przez należyłą organizację nauczania, troska o zupełność i celowość całości kształtu wykładów i ćwiczeń, staranie o ciągłość nauczania, oraz wykłady, odczyty publiczne i wydawnictwa;

2. stawianie wniosków o mianowanie profesorów;

3. załatwianie spraw habilitacyjnych;

4. przedstawianie wniosków o mianowanie, zawieszanie i usuwanie zastępców profesorów, pomocniczych sił naukowych i służby Wydziału;

5. wydawanie opinii naukowych w zakresie swojego wydziału, a o ile Rada Wydziałowa zostanie do tego wezwana przez Ministerstwo W. R. i O. P. ma obowiązek przedstawić swoją opinię;

6. nadawanie honorowych stopni naukowych;

7. układanie corocznie preliminarza potrzeb finansowych wydziału, w szczególności zaś określanie sum potrzebnych na wydawnictwa prac naukowych profesorów, docentów, pomocniczych sił naukowych, oraz studentów wydziału;

8. stawianie wniosków o udzielanie profesorom i pomocniczym siłom naukowym urlopów ponad dwa tygodnie i o przyznanie profesorom, docentom i pomocniczym siłom naukowym zasiłków rządowych na podróże naukowe;

9. przedstawianie wniosków o udzielanie stypendjów i przyznanie stypendjów, o ile ich rozdawnictwo jest wyraźnie Radzie wydziałowej zastrzeżone, oraz nagród pieniężnych i medali studentom wydziału, nadto ogłaszanie co roku przynajmniej trzech tematów do prac konkursowych studenckich;

10. dopuszczanie studentów do egzaminu, zaliczanie im studjów lub pewnych przedmiotów, oraz udzielanie zwolnień od wydanych przez Radę wydziałową przepisów o sposobie studjowania na Wydziale;

11. powoływanie egzaminatorów i referentów;

12. uchwalanie regulaminu Rady wydziałowej podlegającego zatwierdzeniu Senatowi;

13. wybieranie dziekana Wydziału i delegata do Senatowi;

14. stawianie wniosków co do tworzenia katedr, wykładów płaćnych, zakładów i t. d.;

15. przedłożenie Senatowi do uchwały spisu wykładów na każdy rok naukowy, przyczem muszą być uwzględnione przepisy co do egzaminów;

16. zezwalanie profesorom na wykłady zgłoszone poza zakresem katedry;

17. rozstrzyganie odwołań od zarządzeń Dziekanów w sprawach słuchaczy.

18. Ograniczenie przyjmowania liczby studentów za zgodą Min. W. R. i O. P.

W ogólności Rada Wydziałowa rozstrzyga o wszelkich sprawach Wydziału i jego uczniów, o ile to nie jest wyraźnie zastrzeżone dla innych władz szkolnych.

Rada Wydziałowa ma prawo przelać część swych uprawnień na dziekana.

§ 33. Warunkami ważności uchwał Rady Wydziałowej są:

1. imienne zwołanie przez dziekana lub jego zastępcę przynajmniej na 24 godzin przed terminem posiedzenia wszystkich członków Rady i profesorów wykładających na wydziale, przy czem ma być podany do wiadomości porządek obrad;

2. obecność najmniej połowy członków Rady, nie licząc profesorów honorowych;

3. przewodniczenie przez dziekana, lub jego zastępcę,

4. bezwzględna większość głosów członków głosujących, przy czem głos przewodniczącego liczy się i w razie równości głosów rozstrzyga. Głosowanie w sprawach osobistych profesorów i docentów zawsze, a w innych sprawach na życzenie $\frac{1}{4}$ -tej części obecnych odbywa się tajnie.

Uchwały w sprawach nie wymienionych w porządku obrad mogą zapadać tylko wtedy, gdy wszyscy obecni członkowie Rady zgodzą się na ich rozważanie i rozstrzyganie, wyłączone są jednak sprawy dotyczące: 1. powołania wykładających, 2. katedry nieobecnego na posiedzeniu profesora, 3. spraw osobistych.

§ 34. Zebranie Rady Wydziałowej zwołuje przewodniczący w terminie, uznanym przez siebie za właściwy. Dziekan jest obowiązany zwołać posiedzenie Rady, jeżeli tego zażąda najmniej 4-ta część członków Rady, lub jeżeli domaga się tego Senat, albo Rektor, lub zastępujący go w urzędowaniu prorektor.

Z każdego posiedzenia Rady Wydziałowej sporządza się protokół, który się przesyła do wiadomości Ministerstwa W. R. i O. P.

§ 35. Dziekan z ważnych powodów ma prawo zawiesić wykonanie uchwały Rady wydziałowej. W tym razie przedstawia sprawę do uchwalenia na najbliższem posiedzeniu Rady najpóźniej w ciągu dni 14-stu. Gdyby Rada potwierdziła swą pierwotną uchwałę, Dziekan obowiązany jest ją wykonać.

5. Dziekan.

§ 36. Dziekan posiada takie same stanowisko wobec Wydziału i jego Rady, jak Rektor wobec całej Politechniki i Senatu. Nadto należy do niego nadzór nad wpisami studentów i wolnych słuchaczy, nad tokiem ich studjów, oraz nad odbywaniem się egzaminów w sposób przepisany.

§ 37. Dziekanem może być wybrany jeden z profesorów zwyczajnych, nadzwyczajnych lub honorowych, należących do Rady Wydziału. Czas urzędowania Dziekana trwa rok jeden, jednak ustępujący dziekan może być ponownie wybrany.

Wyboru dziekana dokonywa Rada Wydziałowa w ciągu miesiąca czerwca, a urzędowanie swoje obejmuje dziekan na dwa tygodnie przed rozpoczęciem roku akademickiego.

W razie gdyby dziekan w ciągu roku urzędowania ustąpił, dokonywa się nowego wyboru na pozostający okres roku akademickiego.

§ 38. Do zakresu działania Dziekana należy:

1. czuwanie, aby wszyscy członkowie wydziału wypełniali należycie swe obowiązki pedagogiczne i służbowe, aby wykłady rozpoczynały się we właściwym czasie, nie ulegały przerwom bez dostatecznych powodów i nie kończyły się przed oznaczonym terminem;

2. zwoływanie posiedzeń Rady wydziałowej, kierowanie jej obradami, przygotowywanie wniosków na posiedzenia i wykonywanie powziętych uchwał;

3. udzielanie jednotygodniowych urlopów profesorom i docentom, którzy ogłosili wykłady, oraz wszystkim innym pracownikom wydziału;

4. przyjmowanie studentów na wydział, prowadzenie spisu ich, oraz wykazu ich studjów;

5. wyznaczanie terminów egzaminacyjnych i przewodniczenie w Komisjach egzaminów doktorskich, oraz w czasie innych egzaminów, odbywających się w szkole, o ile tego wymagają specjalne przepisy;

6. załatwianie podań studentów o uwolnienie od natychmiastowego uiszczania opłat i taks laboratoryjnych;

7. przygotowanie wniosków co do planu nauk i rozkładu godzin;

8. składanie w końcu roku szkolnego Zebraniu Ogólnemu Profesorów wyczerpującego sprawozdania z działalności Wydziału, po poprzednim podaniu go do wiadomości Radzie wydziałowej.

Przez ręce Dziekana przechodzi wszelka urzędowa korespondencja kierowników zakładów wydziałowych i profesorów. Dziekan ma prawo zaopatrywać tę korespondencję w swoją opinię.

§ 39. W razie przeszkody zastępuje Dziekana jego poprzednik (prodziekan).

Gdyby zachodziła potrzeba zastąpienia Prodziekana w urzędowaniu, Rada wydziałowa wyznacza jego zastępcę.

§ 40. Do pomocy w zajęciach administracyjnych dziekan otrzymuje w razie potrzeby urzędnika lub inną siłę pomocniczą.

§ 41. Pod koniec każdego półrocza dziekan zwołuje zgromadzenie wszystkich wykładających na wydziale. Na zgromadzeniu tem omawia się wnioski i życzenia obecnych we wszystkich sprawach naukowych i administracyjnych wydziału.

Odpis protokołu zgromadzenia wraz z opinią Rady wydziałowej należy przedłożyć Zebraniu Ogólnemu Profesorów i Ministerstwu W. R. i O. P. Z końcem roku szkolnego zbierają się wszyscy Dziekani na konferencję, celem omówienia wszystkich spraw wspólnych, odnoszących się do podziałów godzin, które winny być przed końcem roku szkolnego wygotowane.

Pieczęć urzędowa.

§ 42. Prawo używania pieczęci opatrzonej herbem Państwa posiadają jedynie samorządowe władze Politechniki: Ogólne Zebranie Profesorów, Senat, Rektor, Rady wydziałowe i Dziekani.

III. Grono nauczycielskie.

§ 43. Do grona nauczycielskiego Politechniki Lwowskiej należą: po pierwsze, nauczyciele akademicy, t. j. 1. profesorowie honorowi, 2. profesorowie zwyczajni, 3. profesorowie nadzwyczajni, 4. docenci, powtórnie zastępcy profesorów, oraz lektorzy i inni wykładający.

Wykładających powołuje Rada wydziałowa; gdyby z powodu ustąpienia profesora z katedry lub z innego powodu,

a zwłaszcza w razie braku systemizowanej katedry dla przedmiotu obowiązkowego powstała przerwa w wykładach jakiegoś przedmiotu, Rada Wydziałowa może powierzyć obowiązek zastępczego wykładania tego przedmiotu innemu profesorowi, docentowi lub odpowiedniemu specjalście.

Do zastępstwa w wykładzie mogą być powołani wyjątkowo także adjunkci, konstruktorzy i starsi asystenci.

Takie powierzenie zastępstwa i umowa co do wysokości wynagrodzenia musi uzyskać zatwierdzenie Min. W. R. i O. P.

W Politechnice wykładać mogą w charakterze profesorów i docentów uczeni bez różnicy płci, którzy się przyczynili do rozwoju nauk teoretycznych lub praktycznych.

§ 44. Profesorów zwyczajnych i nadzwyczajnych mianuje Prezydent Rzeczypospolitej na wniosek Rady odpowiedniego Wydziału, przyjęty przez Ogólne Zebranie Profesorów a przedłożony do zatwierdzenia Ministrowi W. R. i O. P. Wniosek powinien opierać się na referacie komisji wyznaczonej przez Radę Wydziałową specjalnie dla rozważania kandydatur.

Komisja przed wygotowaniem swojego referatu zwraca się do wszystkich profesorów honorowych, zwyczajnych i nadzwyczajnych, wykładających przedmiot, o którego katedrę chodzi, we wszystkich państwowych Szkołach akademickich polskich, przesyła nazwiska kandydatów branych w rachubę przez Komisję z żądaniem nadesłania uzasadnionej opinii, jakich kandydatów z wymienionych i innych uznać należy za najodpowiedniejszych. Po upływie dwóch miesięcy od daty rozesłania wezwań — komisja może przystąpić do rozpatrzenia nadesłanych wniosków, przygotować referat i wystąpić z nim na Radę Wydziału. Na tej podstawie Rada Wydziału wybiera kandydata i przedstawia go Zebraniu Ogólnemu Profesorów, a następnie Ministrowi W. R. i O. P. do zatwierdzenia. Wniosek Rady powinien zawierać nazwiska dwóch kandydatów, jeżeli uchwała nie zapadła jednomyślnie, a mniejszość żąda, aby jej kandydat został we wniosku uwzględniony. Do wniosku należy dołączyć prace naukowe kandydata, dokumenty osobiste, życiorys, referat komisji tudzież wszystkie nadesłane referaty profesorów wezwanych przez komisję.

Jeżeli jednak Rada Wydziałowa przedstawia do mianowania osobę, która jest, lub była profesorem zwyczajnym, nadzwyczaj-

czajnym lub honorowym w jednej z państwowych szkół akademickich polskich, może odstąpić od obowiązku zasięgnięcia opinii wszystkich profesorów wykładających odnośny przedmiot w państwowych szkołach akademickich. Gdyby Minister W. R. i O. P. z jakichś powodów nie uważał wniosku Rady Wydziałowej za trafny, Rada ma obowiązek wystąpienia z wnioskiem powtórny. W razie gdyby i ten powtórny wniosek nie został przyjęty przez Ministra W. R. i O. P. sprawa jeszcze raz powraca do Rady Wydziałowej celem przedstawienia po raz trzeci wniosku. W ten sposób dzieje się to aż do osiągnięcia obustronnego porozumienia. W każdym razie wbrew woli Rady i bez jej wniosku nie może nastąpić mianowanie.

§ 45. Nowo mianowani profesorowie składają przysięgę służbową na ręce Rektora.

§ 46. Profesor nadzwyczajny może być przedstawiony przez Radę Wydziałową do nominacji na profesora zwyczajnego, jeżeli jego dorobek naukowy powiększył się w czasie profesury nadzwyczajnej.

§ 47. Profesorami honorowymi mogą być mianowani wybitni uczeni, zwłaszcza z grona profesorów ustępujących z katedr. Mianowanie profesora honorowego należy do Prezydenta Rzeczypospolitej na podstawie wniosku Rady Wydziałowej, przyjętego przez Zebranie Ogólne Profesorów i przedstawionego Ministrowi W. R. i O. P.

§ 48. Do najważniejszych obowiązków każdego profesora należy:

1. prowadzenie badań naukowych i twórcza praca naukowa;
2. wykładanie i prowadzenie ćwiczeń conajmniej w liczbie godzin wskazanej w dekreście nominacyjnym, a w zakresie uznanym w planie nauk jako niezbędny. Oprócz tego mają profesorowie ogłaszać w miarę możliwości wykłady specjalne. Jeżeli profesor chce mieć wykład przedmiotu wychodzącego poza zakres jego katedry, potrzeba na to uchwały Rady Wydziałowej;
3. kierowanie związanym z katedrą zakładem lub seminarjum;
4. egzaminowanie z wykładanego przedmiotu;
5. uczestnictwo w posiedzeniach Rady Wydziału i Zebrania Ogólnego Profesorów;
6. Obejmowanie referatów i piastowanie urzędów akademickich.

Obowiązki wymienione w punktach 2, 3, 4, 5 i 6 nie dotyczą profesorów honorowych.

Objęcie stałego płatnego zajęcia ubocznego przez profesora, z wyjątkiem profesorów honorowych, może nastąpić jedynie za zezwoleniem Ministerstwa W. R. i O. P. na zgodny wniosek Rady Wydziału i Senatu.

§ 49. Wycieczki naukowe ze studentami objęte programem stanowią integralną część nauki. Na wniosek Rady Wydziałowej uchwała Senat, którzy profesorowie mają wziąć udział w wycieczkach naukowych i zatwierdza także wnioski o czasie ich i trwaniu.

Profesorom urządzającym wycieczki naukowe należą się diety i koszty podróży według norm obowiązujących urzędników państwowych.

§ 50. Podstawą do usunięcia profesora z katedry przez zwierzchnią władzę rządową może być tylko uchwała przynajmniej dwóch trzecich głosów Zebrania Ogólnego Profesorów, wydana po przeprowadzeniu dochodzenia dyscyplinarnego, albo postępowania honorowego.

§ 51. Rada Wydziałowa może udzielić prawa wykładania ubiegającemu się o to kandydatowi. Postępowanie prowadzące do tego celu nazywa się habilitacją, kandydat zaś, któremu zostało przyznane prawo wykładania w szkole akademickiej, otrzymuje tytuł docenta. Prawo wykładania obejmować ma całość pewnej nauki, lub takiej jej części, która może być uważana za całość w sobie zamkniętą, nie może natomiast ograniczyć się do dowolnego działu pewnej nauki.

§ 52. Warunkiem dopuszczenia do habilitacji są odpowiednie osobiste kwalifikacje kandydata, o których rozstrzyga Rada Wydziałowa przez tajne głosowanie przed rozpatrzeniem jego kwalifikacji naukowych.

§ 53. Kandydat pragnący przystąpić do habilitacji musi się wykazać posiadaniem tytułu doktorskiego, uzyskanego w jednej ze szkół akademickich polskich. Za równorzędny z tym tytułem Rada Wydziału może uznać bądź tytuł doktorski, uzyskany w szkole akademickiej zagranicznej, bądź też inny tytuł naukowy. Od obowiązku wykazania się tytułem doktorskim mogą być uwolnieni uchwałą Rady Wydziałowej wyjątkowo wybitni badacze nauki.

§ 54. Habilitacja składa się z trzech aktów:

1. z oceny rozprawy habilitacyjnej, która musi być wydrukowana w języku polskim, lub w języku wykładowym przedmiotu. Ma ona stanowić istotny postęp nauki i świadczyć o samodzielności naukowego myślenia autora. Przy ocenie mogą być wzięte pod uwagę także inne prace naukowe kandydata. Rozprawa doktorska nie może być rozprawą habilitacyjną;

2. z dyskusji habilitacyjnej, która może nie tylko objąć temat rozprawy habilitacyjnej, lecz całość przedmiotu, z którego kandydat się habilituje;

3. z wykładu habilitacyjnego, który się odbywa wobec członków wydziału na temat obrany przez kandydata, a zatwierdzonej przez Radę wydziału. Wykład ten ma na celu stwierdzenie umiejętności jasnego przedstawienia zagadnień naukowych w świetle społecznego stanu nauki.

§ 55. Przed przeprowadzeniem tych trzech aktów Rada Wydziału wybiera z pośród swego grona trzech referentów, aby na podstawie ich oceny powziąć odpowiednie uchwały.

§ 56. Akty habilitacyjne mają się odbywać w powyżej wskazanym porządku i mają być protokołowane. W razie niepomyślnej uchwały Rady Wydziału co do pierwszego lub drugiego aktu odpada możliwość odbycia habilitacji. Od drugiego i trzeciego aktu Rada wydziału może wyjątkowo kandydata uwolnić.

§ 57. W razie pomyślnej uchwały co do wszystkich trzech aktów habilitacji zapada na wniosek referentów postanowienie Rady wydziałowej, nadające kandydatowi prawo wykładania; postanowienie to zarazem orzeka, na jaki zakres nauki nadane prawo się rozciąga. Uchwała Rady wydziałowej, nadająca kandydatowi prawo wykładania, wymaga przyjęcia przez Ogólne Zebranie Profesorów, oraz zatwierdzenia przez Ministra W. R. i O. P., któremu należy przedłożyć prace naukowe kandydata, życiorys, akta osobiste, oraz protokoły dotyczące habilitacji.

§ 58. Docent ma prawo wykładania w oznaczonym zakresie, żadnego jednak obowiązku wykładania przez habilitację wobec szkoły nie zaciąga. Jeżeli wszakże nadanego mu prawa wykładania nie wykonywa w przeciągu całego roku akademickiego, to, o ile nie otrzymał urlopu od Ministerstwa W. R. i O. P., jego prawo wykładania gaśnie, przez co traci on prawo do tytułu docenta.

Prawo to może mu być przez Radę Wydziałową ponownie przyznane bez powtórnej habilitacji.

§ 59. Prawo wykładania może być rozszerzone na inną dziedzinę za zgodą Rady wydziałowej, zatwierdzoną przez Ministra W. R. i O. P.

§ 60. Prawo wykładania, nadane w jednej z polskich szkół akademickich, może być uznane za ważne w innej, uchwałą Rady odpowiedniego wydziału. Uchwała taka wymaga zatwierdzenia przez Senat.*

§ 61. Lektorów języków i nauczycieli umiejętności praktycznych mianuje na wniosek Rady Wydziałowej Senat, a obowiązki ich określa umowa z nimi zawarta.

§ 62. Każdy profesor, zastępca profesora, docent i nauczyciel (lektor) ogłasza wykłady na tym wydziale, na którym został mianowany, lub na którym otrzymał prawo wykładania, albo z którym wiąże go umowa. Wolno mu jednak ogłosić także wykłady na innym wydziale za zezwoleniem obu zainteresowanych Rad Wydziałowych. Profesor może być przy zamianowaniu zobowiązany do wykładania osobno także na innym wydziale, a profesor, zastępca profesora, nauczyciel, lub lektor mogą też być zobowiązani do wykładania przedmiotu dla dwu lub więcej wydziałów równocześnie.

IV. Siły naukowe pomocnicze.

§ 63. Asystentów starszych i młodszych (demonstratorów, elewów), tudzież zastępców asystentów mianuje Senat na wniosek odpowiedniej Rady Wydziałowej. Stanowiska te są ograniczone pod względem czasu trwania: zastępcy asystenta do lat dwóch, młodszego asystenta do trzech, a starszego do lat sześciu. Po sześciu latach starsi asystenci mogą być wyjątkowo mianowani na dalsze 4 lata, lecz tylko wówczas, jeżeli zostali docentami przed upływem szóstego roku asystentury.

§ 64. Adjunktów, kustoszów i konstruktorów mianuje Senat na wniosek odpowiedniej Rady Wydziałowej na okres trzyletni, który może być powtarzany. Najwcześniej po sześciu latach może nastąpić ostateczne mianowanie.

§ 65. Adjunkci, kustosze i konstruktorzy w sprawach emerytalnych są zrównani z urzędnikami państwowymi.

§ 66. Adjunkci, konstruktorowie i asystenci obowiązani są wspierać profesorów w ich działalności nauczycielskiej i naukowej i wykonywać wszelkie ich zarządzenia w tym zakresie.

Bliższe oznaczenie obowiązków tych sił naukowych pomocniczych należy do regulaminu odnośnych zakładów. Dopuszczenie adjunkta, kustosza, konstruktora lub starszego asystenta do wykładów w zastępstwie profesora, lub do kierowania ćwiczeniami, może nastąpić tylko na podstawie uchwały Rady Wydziału i na czas ściśle określony.

§ 67. Adjunktami, kustoszami, konstruktorami i starszymi asystentami mogą być wyłącznie osoby, które posiadają dyplom szkoły akademickiej. Bez takiego dyplomu pomocnicze siły naukowe mogą być tylko młodszymi asystentami (demonstratorami), lub zastępcami asystentów.

§ 68. Profesorowie, docenci, zastępcy profesorów, nauczyciele i lektorowie zmuszeni do chwilowego przerwania swych czynności mają o tem uwiadomić dziekana i rektora, jakoteż studentów zapomocą ogłoszenia. Urlopu jednotygodniowego siłom pomocniczym udziela dziekan, do dni 14 Rektor, do 4 tygodni Senat, dłużej niż 4 tygodni udzielić może tylko Ministerstwo W. R. i O. P.

V. Zakłady Politechniki Lwowskiej.

§ 69. Politechnika Lwowska posiada Zakłady potrzebne do celów nauczania i badań naukowych, a to zbiorę środków naukowych (muzea, pracownie i laboratorja) połączone z poszczególnymi katedrami, lub pozostające pod osobnem kierownictwem, tudzież bibliotekę i inne zakłady pomocnicze. Każda z tych instytucji otrzymuje dotację.

Również mogą być przy Szkole tworzone zakłady poświęcone wyłącznie badaniom naukowym.

§ 70. Profesorowie zawiadują instytutami połączonymi z ich katedrami. Na czele każdego zakładu wydziałowego stoi profesor, któremu Rada Wydziału powierzyła kierownictwo. Jeżeli zachodzi potrzeba ustanowienia prowizorycznego zastępstwa, Rada Wydziału powołuje zastępcę kierownika. Kierownicy instytutów są odpowiedzialni za ich utrzymanie w takim stanie, aby w miarę przyzwołonego uposażenia odpowiadały swemu zadaniu.

§ 71. Inwentarz każdego zakładu podlega kontroli zwierzchniej Ministerstwa W. R. i O. P.

§ 72. Z końcem roku budżetowego kierownik zakładu wydziałowego powinien złożyć Radzie Wydziałowej i Senatowi sprawozdanie z użycia dotacji wraz z wykazem nabytków i strat w inwentarzu. Sprawozdania te mogą być podstawą do przeprowadzenia z ramienia Senatu postępowania kontrolującego za pośrednictwem osobnych referentów, lub komisji.

Gdyby Senat miał wątpliwości w przyjęciu sprawozdania kierownika zakładu wydziałowego, ma zażądać wyjaśnień od Rady Wydziału i przedstawienia wniosku celem usunięcia dostrzeżonych nieprawidłowości.

W razie potrzeby może Senat każdego czasu zawiesić kierownika w wykonywaniu czynności kierownika zakładu, a sprawę oddać do rozstrzygnięcia Ministrowi W. R. i O. P.

§ 73. Archiwum Szkoły przechowuje wszystkie dokumenty i pamiątki, oraz akta, które nie są już potrzebne w bieżącym urzędowaniu biur Szkoły.

Senat mianuje archiwarjusza z odpowiednim wyposażeniem.

§ 74. Biblioteka Politechniki nie jest biblioteką publiczną, ale jest przystępna dla osób kształcących się i pracujących naukowo wedle przez Senat uchwalonego regulaminu. Na czele jej stoi bibliotekarz naczelny mianowany przez Ministra W. R. i O. P. na wniosek Senatu. Zawiaduje on w porozumieniu z jednym z profesorów, wybranym przez Senat kierownikiem na rok jeden, biblioteką wedle instrukcji uchwalonej przez Zebranie Ogólne Profesorów.

Nadzór nad biblioteką sprawuje Senat przez osobną komisję biblioteczną corocznie wybieraną.

§ 75. Kierownikom zakładów dodaje się potrzebne pomocnicze siły naukowe i służbowe.

Naczelnemu bibliotekarzowi podlegają skryptor biblioteki, adjunkci i inni urzędnicy, podurzędnicy i służba biblioteczna.

§ 76. Kierownicy zakładów i naczelny bibliotekarz obowiązani są przedkładać pięć miesięcy przed końcem roku budżetowego dziekanom odpowiednich wydziałów względnie rektorowi wnioski budżetowe, a z końcem roku szkolnego sprawozdanie z działalności zakładów w danym roku akademickim.

§ 77. Regulaminy dla Zakładów naukowych uchwalają na podstawie wniosków odpowiednich kierowników Rady wydziałowe. Regulamin dla biblioteki uchwała na podstawie wniosków komisji bibliotecznej Senat.

§ 78. W zadaniu popularyzacji nauki bierze udział Politechnika przez współpracę w ramach organizacji: „Powszechnie wykłady Uniwersytetu i Politechniki“.

VI. Urzędnicy i służba Politechniki.

§ 79. Wszyscy pracownicy Politechniki podlegają władzy Rektora.

§ 80. Sprawy administracyjne i gospodarcze Szkoły załatwia Rektor przy pomocy kancelarii rektorskiej i personelu służbowego.

§ 81. Sekretarz jest kierownikiem kancelarii Szkoły. Instrukcję normującą urządowanie kancelarii uchwała Senat.

§ 82. Zarządca gmachów Politechniki ma pieczę i staranie o utrzymanie w należytym porządku wszystkich pomieszczeń szkolnych i ich urządzeń, przeprowadza naprawy dokonywane we własnym zarządzie i dozoruje wykonywania robót przez przedsiębiorców. Do niego należy też dokładne i ścisłe prowadzenie inwentarza urządzenia wewnętrznego. Pod jego bezpośrednim zarządem są dozorczy gmachów, służba zawodowa (mechanik, palacz i t. d.) i zresztą cała służba niepodlegająca bezpośrednio kierownikom zakładów.

Bezpośrednim zwierzchnikiem zarządcy gmachów jest Rektor.

§ 83. Sekretarza, naczelnego bibliotekarza, kwestora, księgowego i urzędników biblioteki z zawodowymi kwalifikacjami mianuje na wniosek Senatu Minister W. R. i O. P., wszystkich innych urzędników, służbę stałą i podurzędników Szkoły mianuje Senat; pomocniczą służbę i wszystkich nietatowych funkcjonariuszy szkoły (pomocników kancelaryjnych i t. p.) mianuje i zwalnia Rektor.

Zwierzchnikiem służby kancelarii Rektoratu jest Sekretarz Politechniki.

§ 84. Rektor jest władzą dyscyplinarną dla służby pomocniczej. Wydalanie służby stałej i podurzędników należy do zakresu działania Senatu.

Obowiązki służby określa regulamin, który uchwała Senat.

§ 85. Urzędnicy etatowi Politechniki oraz służba etatowa korzystają z praw pracowników państwowych.

VII. Studja i studenci.

§ 86. Nauczanie w szkołach akademickich obejmuje wykłady i ćwiczenia odbywane pod kierunkiem profesorów lub docentów.

§ 87. Aby uzyskać prawo studjowania, trzeba się zapisać w Szkole bądź w charakterze studenta (studentki), bądź wolnego słuchacza (wolnej słuchaczki). Warunkiem przyjęcia w poczet studentów jest wykazanie się świadectwem dojrzałości uzyskanem w jednej z państwowych szkół ogólnokształcących.

Uczniowie szkół prywatnych, oraz szkół obcych mogą być przyjęci do szkół akademickich w charakterze studentów tylko wtedy, jeżeli świadectwa szkół średnich, które ukończyli, uznane zostały przez Ministerstwo W. R. i O. P. za równoważne ze świadectwami szkół państwowych.

Przyjęcie studentów nastąpić może także na podstawie tego, że byli studentami jednej ze szkół akademickich w obrębie Państwa Polskiego i przedłożyli świadectwo wystąpienia. Przy takim przejściu z jednej szkoły do drugiej może Rada wydziałowa zaliczyć tylko te półrocza, w których mają frekwentowanych najmniej 10 godzin wykładów w przedmiotach obowiązujących w obu szkołach.

§ 88. O przyjęciu wolnych słuchaczy rozstrzyga Rada wydziałowa, może jednak przyjęcie przekazać Dziekanowi. Wolni słuchacze mogą być dopuszczeni na równi ze studentami nie tylko do wykładów, lecz także do ćwiczeń. Nie mają oni prawa składania egzaminów, lecz studja ich, odbyte w charakterze wolnych słuchaczy, mogą im być w wypadkach godnych uwzględnienia zaliczone, o ile zostaną studentami.

Do przyjęcia na słuchacza wolnego wymaga się ukończonego 18 roku życia i wiadomości przygotowawczych, wystarczających do zrozumienia wykładów, na które kandydat ma uczęszczać.

Dziekan ma prawo przekonać się o tem, zadając odpowiednie pytania.

§ 89. Zarówno studenci, jak wolni słuchacze, zapisują się według wyboru na jeden z wydziałów. Studenci i wolni słuchacze jednego wydziału mogą zapisywać się również i na wykłady innego wydziału.

§ 90. We wszystkich poświadczeniach wydawanych przez Politechnikę oznacza się wyraźnie, czy odnośna osoba zapisana jest w charakterze studenta, czy wolnego słuchacza.

Studenci używają wszystkich praw, które nadaje uczęszczanie do Politechniki i mają spełniać wszystkie obowiązki z tem połączone. Tylko oni mają prawo pobierać stypendja po dopełnieniu przepisanych warunków.

Studenci są obowiązani:

1. zastosować się ściśle do regulaminów obowiązujących w Zakładach Politechniki, do planu nauk przepisanego dla danego Wydziału lub Oddziału;

2. składać przepisane uchwałą Rady Wydziałowej egzaminy; składać egzaminy dyplomowe w terminach określonych w przepisach egzaminacyjnych;

3. odbywać praktykę wakacyjną, o ile ona na danym Wydziale lub Oddziale jest przepisana.

Studenci, którzy nie dopełnili obowiązków nałożonych w punktach 1 i 2 nie mogą przejść na następny rok studjów

§ 91. Słuchacze wolni mają prawo do słuchania wszystkich wykładów, atoli nie mają prawa do odroczenia opłaty czesnego i taks laboratoryjnych i do pobierania stypendjów. Mogą oni mieć dowolny program studjów, nie mają jednak prawa składania żadnych egzaminów, ani kollokwiów.

Pierwszeństwo w korzystaniu ze wszystkich urządzeń Szkoły mają studenci. Słuchacze wolni mają tylko prawo otrzymywania poświadczeń uczęszczania na wykłady. Studenci i słuchacze wolni mają obowiązek stosować się do przepisów dyscyplinarnych.

§ 92. Aby być dopuszczonym do udziału w ćwiczeniach, student musi uzyskać pozwolenie kierującego profesora. Warunki dopuszczenia i korzystania oznaczają osobne przepisy, zatwierdzone przez Radę wydziałową.

§ 93. Kto chce być przyjęty jako student lub słuchacz wolny do Politechniki, powinien zgłosić się osobiście u Dziekana tego

Wydziału, na który zamierza wstąpić i przedłożyć mu świadectwa, wykazujące dotychczasowy przebieg studjów, a w razie przerwy w studjach, świadectwo moralnego zachowania się w czasie przerwy. Na podstawie tych świadectw stwierdza dziekan kwalifikacje zgłaszającego się do przyjęcia na studenta lub słuchacza wolnego, poczem następuje przyjęcie przez Radę Wydziału.

Każdy zapisujący się do szkoły akademickiej w charakterze studenta podlega aktowi imatrikulacji. Po wpisaniu do albumu Politechniki nazwiska, narodowości, miejsca urodzenia, wyznania i studjów odbytych w szkole średniej, student ślubuje Rektorowi przez podanie ręki lub na piśmie, że będzie przestrzegał ustaw Państwa Polskiego, zachowywał się zgodnie z przepisami akademickimi i dążył wytrwale do zdobycia wiedzy, poczem otrzymuje kartę imatrikulacyjną.

Wolnym słuchaczom nie przysługuje prawo imatrikulacji, ale powinni oni także złożyć pisemne przyrzeczenie przestrzegania przepisów i zarządzeń akademickich.

§ 94. Przez wpisanie się i imatrikulację student zyskuje obywatelstwo akademickie wraz z przywiazanemi doń prawami i obowiązkami.

§ 95. W razie gdyby dziekan odmówił zgłaszającemu się kwalifikacji do przyjęcia, służy zgłaszającemu się prawo odwołania się do Rady Wydziałowej.

§ 96. Termin przyjęcia na wszystkie wykłady w całym roku upływa 30 września, dla dodatkowych wpisów na przedmioty drugiego półrocza 10 lutego. Na przyjęcie zgłaszających się później, gdy usprawiedliwią spóźnienie, może zezwolić Rada Wydziału do 10 października, odnośnie do drugiego półrocza do 25 lutego.

§ 97. Każdy student i wolny słuchacz po przyjęciu go do Politechniki opłaca wpisowe. Takse tę należy opłacić ponownie, jeżeli słuchacz nie był zapisany przez dwa po sobie następujące półrocza, albo przez dłuższy przeciąg czasu.

Od opłaty tej nie uwalnia się nikogo.

§ 98. Studenci i wolni słuchacze mogą być pociągnięci do pokrycia w pewnej mierze wydatków rzeczowych, związanych z pracami w odnośnych zakładach. Za kolokwia i egzaminy wnoszą studenci odpowiednie opłaty. Poza tem może Min. W. R.

i O. P. ustanowić opłaty na pokrycie nadzwyczajnych potrzeb Politechniki i potrzeb młodzieży akademickiej.

Uwaga. Postanowienia o opłatach zawiera Art. 92 Ustawy o Szkołach akad. (z 13 lipca 1920).

§ 99. Po poświadczenie uczęszczania na wykłady i udziału w ćwiczeniach powinien się każdy student i słuchacz zgłosić osobiście u poszczególnych wykładających w terminie bezpośrednio po zamknięciu wykładów. Wykładający odmawia tego poświadczenia, jeżeli nabrał przekonania, że student z powodu niedbałego uczęszczania nie mógł odnieść z tych wykładów lub ćwiczeń należytej korzyści, lub gdy student nie przedstawi tych prac, które są przez wykładających wymagane dla wydania poświadczenia. W razach wątpliwych może wykładający w krótkim kollokwium przekonać się, o ile student korzystał z wykładów.

§ 100. Poświadczenie uczęszczania tak na wykłady, jak i na ćwiczenia jest warunkiem koniecznym dopuszczenia do egzaminu.

§ 101. Egzaminy kursowe z poszczególnych przedmiotów odbywają się z reguły zaraz po skończeniu wykładów z tych przedmiotów, w terminie przez Dziekana wyznaczonym i są publiczne. Dziekanom odnośnych wydziałów lub prodziekanom przysługuje prawo obecności przy egzaminach, wzgl. obowiązek, w razie uzasadnionego żądania bądź to ze strony egzaminatora, bądź też egzaminowanego. Egzaminy kursowe zdawane bezpośrednio po ukończeniu wykładów, w terminie oznaczonym przez dziekana, są bezpłatne, natomiast za egzamin kursowy zdawany w terminie późniejszym (egzamin zaległy) płaci student takse, której wysokość ustanawia Senat, a zatwierdza Ministerstwo W. R. i O. P. Taksa za egzamin poprawczy jest podwójna. Kollokwa z części przedmiotów odbywają się przy końcu pierwszego półroczu. Kollokwium nie może się odbywać w czasie, gdy student ma prawo zdawać egzamin kursowy z tego przedmiotu.

§ 102. Studenci są obowiązani z końcem każdego roku przedłożyć książeczkę lub arkusz legitymacyjny dziekanowi do widymowania. Bez widymacji poprzedniego roku student może się wprawdzie wpisać na następne półrocze, jednak zapis ten traci ważność, jeżeli student nie uzyska widymaty do końca października.

§ 103. Student zapisany do Politechniki otrzymuje kartę legitymacyjną. Studenci i słuchacze wolni, którzy w ciągu półroczu przestają uczęszczać na niektóre wykłady, powinni o tem powiadomić wykładającego i dziekana. Występujący zaś w ciągu roku z zakładu powinien zgłosić to wystąpienie także w Rektoracie, gdzie otrzyma świadectwo wystąpienia, w którym są wymienione wykłady, jakich słuchał, oraz ćwiczenia, na jakie uczęszczał, egzaminy, jakie w ciągu swych studjów odbył, nagrody jakie pozyskał, wreszcie kary dyscyplinarne, o ile im podlegał. Przed wydaniem świadectwa wystąpienia ma Rektorat zażądać od studenta karty legitymacyjnej, oraz dowodu, że zwrócił wszystkie wypożyczone lub do użytku mu oddane środki naukowe.

§ 104. Na każdym z Wydziałów i Oddziałów odbywają się dla studentów egzaminy ogólne i dyplomowe, według norm określonych osobnymi przepisami. Ci studenci, którzy ukończyli jeden z Wydziałów Politechniki i złożyli wszystkie przepisane egzaminy, ogólny i dyplomowy, otrzymują pierwszy stopień naukowy (zawodowy): inżynier mechanik, inż. elektrotechnik, inż. chemik, inż. dróg i mostów, inż. hydrotechnik, inż. meljoracyjny, inż. architekt, inż. mierniczy, inż. wojskowy, inż. rolnik wzgl. inż. leśnik.

§ 105. W celu stwierdzenia wyższego naukowego uzdolnienia w dziedzinach technicznych, odbywają się w Politechnice egzaminy ściśle doktorskie według norm wydanych przez Ministra W. R. i O. P. Kandydaci, którzy zdali egzamin ścisły, otrzymują stopień naukowy doktora nauk technicznych. Stopień ten można otrzymać tylko po uzyskaniu stopnia zawodowego, złożeniu egzaminów doktorskich i przedstawieniu pracy naukowej, wydrukowanej w języku polskim lub wykładowym przedmiotu, z którego napisana jest praca doktorska.

§ 106. Nieprawnie używający stopni akademickich są karani ustawowo.

§ 107. Za egzamin ścisły opłaca się takse, której wysokość oznacza Minister W. R. i O. P.

§ 108. Osoba, posiadająca tytuł naukowy doktora, w razie zasądzenia jej przez sąd za przestępstwo kryminalne, uwłaczające czci, zostaje przez Senat akademicki szkoły, która stopień nadała, stopnia tego pozbawiona.

§ 109. Osobom zasłużonym Ojczyźnie, nauce lub dla rozwoju przemysłu może Rada Wydziałowa nadawać stopień dok-

tora honorowego. Uchwała taka wymaga zatwierdzenia Zebrania Ogólnego Profesorów, a ewentualnie też Ministerstwa W. R. i O. P. (§ 11).

§ 110. Każdy student i słuchacz wolny obowiązany jest zgłosić się osobiście u poszczególnych profesorów, docentów, nauczycieli i lektorów, na których wykłady zamierza uczęszczać, z chwilą rozpoczęcia wykładów; bezzwłocznie zaś w razie spóźnionego wstąpienia na kurs.

Profesor może nie przyjąć z ważnych powodów studenta (słuchacza) na ćwiczenia, lub na wykłady połączone z ćwiczeniami, jeżeli wymagają one szczegółowego zajęcia się profesora każdym studentem (słuchaczem) z osobna, lub też oddania mu pewnych środków naukowych; studentowi (słuchaczowi) przysługuje w takim razie prawo odwołania się do Rady Wydziałowej.

§ 111. Jeżeli student nie uczęszcza na wykłady i ćwiczenia, lub też skutkiem zaniedbania się w nauce nie może z nich korzystać, wtedy dziekan na żądanie profesora upomina studenta. Jeżeli upomnienie nie skutkuje, Dziekan wykreśla studenta (słuchacza) na wniosek odnośnego profesora z wykładów lub ćwiczeń.

§ 112. Naruszenie przepisów lub godności akademickiej pociąga za sobą odpowiedzialność dyscyplinarną studentów i wolnych słuchaczy.

Władzę dyscyplinarną sprawuje Rektor i Senat akademicki.

Do kar dyscyplinarnych należy napomnienie, nagana, niezaliczenie bieżącego półrocza do czasu studjów, pozbawienie prawa ubiegania się o stopnie naukowe, usunięcie ze szkoły na czas ograniczony lub stale, pozbawienie prawa studjów w państwowych szkołach akademickich. W tym ostatnim wypadku Rektor uwiadamia o wyroku wszystkie Szkoły akademickie w Państwie.

§ 113. Studenci wszystkich Szkół akademickich mają prawo zakładania stowarzyszeń akademickich i korporacji. Nazwa stowarzyszeń akademickich przysługuje tylko takim stowarzyszeniom, które zastosują się do przepisów w ustawie niniejszej zawartych.

§ 114. Stowarzyszeniom i korporacjom akademickim nie wolno mieć celów politycznych; należeć do nich może w charakterze członków zwyczajnych tylko młodzież akademicka i człon-

kowie gron nauczycielskich, a do korporacji także byli członkowie czynni stowarzyszeń akademickich Politechniki Lwowskiej.

§ 115. Powstanie stowarzyszeń i korporacji akademickich jest zależne od zatwierdzenia ich statutu przez Senat akademicki. Każdą zmianę statutu należy również przedłożyć Senatowi do zatwierdzenia.

§ 116. Stowarzyszenia i korporacje, obejmujące akademików rozmaitych szkół, muszą uzyskać zatwierdzenie statutu w Ministerstwie W. R. i O. P.; otwarcie oddziałów w poszczególnej Szkole wymaga zgody Senatu, a stowarzyszenia takie podlegają nadzorowi Ministerstwa W. R. i O. P. i szkół, w których posiadają oddziały.

Ministerstwo wyznacza szkołę, która ma w danej miejscowości wykonywać nadzór nad odnośnym międzyakademickim stowarzyszeniem.

Z początkiem roku akademickiego powinno każde stowarzyszenie i korporacja podać do wiadomości Rektora listę członków zarządu, a także w ciągu roku donosić bezzwłocznie o zmianach dokonanych w tym zarządzie.

§ 117. Opiekę nad stowarzyszeniami i korporacjami akademickimi wykonywa Senat za pośrednictwem swego delegata. Stowarzyszenia akademickie nie podlegają ogólnym przepisom policyjnym, dotyczącym stowarzyszeń i zebrań. Senat ma prawo rozwiązać stowarzyszenie, względnie oddział stowarzyszenia, lub korporację akademicką, albo też zawiesić ich działalność.

§ 118. W murach Politechniki mogą się odbywać zgromadzenia młodzieży (wiece) bez udziału osób z poza szkoły i tylko za każdorazowym zezwoleniem Rektora. Prawo nadzoru nad takimi wiecami przysługuje wyłącznie władzom akademickim. Na każdym wiecu może Rektor być obecnym osobiście lub delegować swego zastępcę.

§ 119. Na wiecu jest dozwolone omawianie tylko spraw ściśle z życiem akademickim związanych, zgodnie z programem obrad przedstawionym Rektorowi.



ROZDZIAŁY STATUTU.

	Strona
I. Zasady ogólne (§ 1 do 8)	1—3
II. Władze samorządowe Politechniki	3
1. Zebranie Ogólne profesorów (§ 9 do 17)	4, 5
2. Senat (§ 18 do 22)	6—8
3. Rektor (§ 23 do 30)	8—10
4. Rady wydziałowe (§ 31 do 35)	10—12
5. Dziekan (§ 36 do 41)	13—14
III. Grono nauczycielskie (§ 43 do 62)	14—19
IV. Siły naukowe pomocnicze (§ 63 do 68)	19
V. Zakłady Politechniki (§ 69 do 78)	20—22
VI. Urzędnicy i służba Politechniki (§ 79 do 85)	22
VII. Studja i studenci (§ 86 do 112)	23—28
Stowarzyszenia akademickie (§ 113 do 117)	28
Zgromadzenia studentów (§ 118 i 119)	29

SPIS RZECZY.

- | | |
|---|--|
| § 1. Wstęp. | § 36. Dziekan. |
| § 2. Samorząd.
Zmiany statutu.
Gospodarka finansowa. | § 37. Wybór dziekana. |
| § 3. Wydziały. | § 38. Zakres działania dziekana. |
| 4. Język wykładowy. | § 39. Prodziekan. |
| 5. Nauczanie, plany nauk. | § 40. Urzędnik dziekanatu. |
| 6. Półrocza, terminy. | § 41. Zgromadzenia wykładowych
i konferencja dziekanów. |
| 7. Ferje. | § 42. Pieczęć urzędowa. |
| 8. Ogłoszenie programu. | § 43. Grono nauczycielskie, za-
stępstwa, profesorowie i do-
cenci. |
| 9. Ustrój władz. | § 44. Mianowanie profesorów;
komisja obsady, zasięganie
opinji. |
| 10. Skład Zebrania Ogólnego. | § 45. Przystąpienie profesorów. |
| 11. Zakres działania Zebr. Ogól. | § 46. Mianowanie profesorem zwy-
czajnym. |
| 12. Ważność uchwał " " | § 47. Profesorowie honorowi. |
| 13. Głosowanie tajne. | § 48. Obowiązki profesorów. |
| 14. Terminy Zebrań Ogólnych. | § 49. Wycieczki naukowe. |
| 15. Protokoły " " | § 50. Usunięcie z katedry. |
| 16. Obowiązki członków Z. O. | § 51. Tytuł docenta. |
| 17. Zawieszenie wykonania uchw. | § 52. Kwalifikacje kandydata na
docenta. |
| 18. Skład Senatu. | § 53. Doktorat docentów. |
| 19. Zakres działania Senatu. | § 54. Habilitacja. |
| 20. Ważność uchwał Senatu. | § 55. Referenci przy habilitacji. |
| 21. Zwoływanie posiedzeń Senatu. | § 56 i 57. Uchwały o habilitacji.
Zatwierdzenie. |
| 22. Zawieszenie uchw. Senatu. | § 58. Trwanie prawa wykładowania. |
| 23. Obowiązki Rektora. | § 59. Rozszerzenie prawa wykł. |
| 24. Wybór Rektora. | § 60. Przeniesienie " " |
| 25. Okres urzędowania Rektora. | § 61. Mianowanie lektorów. |
| 26. Zakres działania Rektora. | § 62. Wykładanie na różnych Wy-
działach. |
| 27. Utrzymanie porządku. | § 63, 64. Mianowanie asystentów,
adjunktów i t. d. |
| 28. i 29. Prorektor. | |
| 30. Oddziały Rektoratu. | |
| 31. Skład Rad wydziałowych. | |
| 32. Zakres działania Rad wydz. | |
| 33. Ważność uchwał " " | |
| 34. Zwoływanie posiedzeń Rad
wydziałowych | |
| § 35. Zawieszenie uchwał Rad wydz. | |

- § 65. Prawa emerytalne adjunktów.
- § 66. Obowiązki sił pomocniczych.
- § 67. Pomocnicy z dyplomem i bez niego.
- § 68. Przerwanie czynności, urlopy.
- § 69 do 72. Zakłady Politechniki.
- § 73. Archiwum.
- § 74, 75. Biblioteka.
- § 76. Budżety i sprawozdania Zakładów.
- § 77. Regulaminy Zakładów i Biblioteki.
- § 78. Wykłady powszechne.
- § 79, 84. Władza Rektora.
- § 80. Sprawy administracyjne.
- § 81. Sekretarz.
- § 82. Zarządca gmachów.
- § 83. Mianowanie urzędników.
- § 84. Regulamin dla służby.
- § 85. Prawa urzędników i służby.
- § 86. Nauczanie.
- § 87, 89 i 93. Zapisy studentów i słuchaczy.
Świadcstwo wystąpienia.
- § 88 i 91. Wolni słuchacze.
- § 89. Zapis na inne Wydziały.
- § 90. Obowiązki studentów.
- § 91. Prawa studentów i słuch. wolnych.
- §. 92. Dopuszczenie do ćwiczeń.
- § 93, 94. Świadcstwa przy wpisie. Imatrykulacja, przyrzeczenie.
- § 95. Odwołanie w razie nieprzyjęcia.
- § 96. Terminy wpisów.
- § 97. Wpisy.
- § 98. Opłaty.
- § 99 i 100. Poświadczenia uczęszczania.
- § 101. Egzaminy kursowe, terminy, taksy.
- § 102. Widymowanie.
- § 103. Legitymacje. Przerwy w studiach. Wystąpienie.
- § 104. Egzaminy główne, stopnie zawodowe.
- § 105. Doktorat.
- § 106. Nieprawne użycie tytułów.
- § 107. Taksa za egz. doktorski.
- § 108. Utrata stopnia.
- § 109. Doktorat honorowy.
- § 110. Zgłoszenia osobiste; nieprzyjęcie.
- § 111. Wykreślenie studentów.
- § 112. Kary dyscyplinarne.
- § 113 do 117. Stowarzyszenia akademickie.
- § 118 i 119. Zgromadzenia młodzieży studującej.

Hd.



BIBLIOTEKA GŁÓWNA
Politechniki Śląskiej

Gab. Dyr. 6112/II

Druk: Drukarnia Gliwice, ul. Zwycięstwa 27, tel. 230 49 50