

# SPIS RZECZY.

Przedmowa . . . . .	Str. III
<b>I. SZKIC HISTORYCZNY.</b>	
Ułożył prof. L. Staniewicz.	
1. Politechnika w czasie zaboru rosyjskiego . . . . .	1
2. Organizacja polskiego szkolnictwa wyższego i powstanie polskiej Politechniki Warszawskiej . . . . .	4
3. Działalność Politechniki Warszawskiej od 1915 do 1925 r. . . . .	12
<b>II. GMACHY POLITECHNIKI.</b>	
Streścił prof. L. Staniewicz . . . . .	89
<b>III. WYDZIAŁY POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ.</b>	
1. Wydział Inżynierji Lądowej. Ułożył prof. H. Czopowski . . . . .	100
2. Wydział Inżynierji Wodnej. Ułożył prof. E. Warchałowski . . . . .	109
3. Wydział Mechaniczny. Ułożył prof. S. Garlicki . . . . .	115
4. Wydział Elektryczny. Ułożył prof. M. Pożaryski . . . . .	124
5. Wydział Chemji. Ułożyli prof. W. Świętosławski i prof. L. Szperl . . . . .	130
6. Wydział Architektury. Ułożył prof. S. Noakowski . . . . .	156
7. Wydział Mierniczy. Ułożył prof. E. Warchałowski . . . . .	166
<b>IV. PROFESOROWIE HONOROWI POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ.</b>	
Podał prof. L. Staniewicz.	
1. Józef Jerzy Boguski . . . . .	172
2. Józef Dziekoński . . . . .	176
3. Feliks Kucharzewski . . . . .	178
<b>V. KATEDRY I ZAKŁADY NAUKOWE.</b>	
Podane przez właściwych profesorów i kierowników zakładów.	
<b>Matematyka. Geometria wykreślna.</b>	
1. I Katedra Matematyki . . . . .	182
2. II Katedra Matematyki . . . . .	188

3. III Katedra Matematyki . . . . .	Str. 189
4. I Katedra Geometrii wykresłej . . . . .	191
5. II Katedra Geometrii wykresłej . . . . .	193

#### Fizyka. Meteorologia.

6. Zakład Fizyczny I . . . . .	195
7. Zakład Fizyczny II . . . . .	204
8. Zakład Meteorologiczny . . . . .	209

#### Botanika. Mineralogia. Geologia. Gleboznawstwo.

9. Zakład Botaniki ogólnej i Mikrobiologii . . . . .	211
10. Zakłady Mineralogiczny i Geologiczny . . . . .	214
11. Zakład Gleboznawczy . . . . .	218

#### Miernictwo. Geodezja.

12. Zakład Miernictwa dla Wydziałów Inżynierji Lądowej i Inż. Wodnej	227
13. Katedra i Zakład Miernictwa I . . . . .	230
14. Katedra i Zakład Miernictwa II . . . . .	234

#### Budownictwo ogólne i specjalne. Nauki inżynierskie.

15. Katedra Statyki budowli . . . . .	238
16. Katedra Budownictwa ogólnego . . . . .	240
17. Katedra Budownictwa na Wydziale Architektury . . . . .	243
18. Katedra Budownictwa przemysłowego . . . . .	246
19. Katedra Żelbetnictwa . . . . .	247
20. Katedra Budowy dróg i robót ziemnych . . . . .	251
21. Katedra Budowy mostów . . . . .	253
22. Katedra Dróg żelaznych . . . . .	259
23. Katedra Zagadnień wyższych z nauk inżynierskich . . . . .	264
24. Katedra I Budownictwa wodnego . . . . .	265
25. Katedra II Budownictwa wodnego . . . . .	267
26. Katedra Meljoracji rolnej . . . . .	269
27. Katedra Wodociągów i Kanalizacji miast . . . . .	272

#### Mechanika. Technologia mechaniczna. Budowa maszyn. Urządzenia maszynowe.

28. Katedra Mechaniki teoretycznej na Wydziale Inżynierji Lądowej . . . . .	276
29. Katedra Mechaniki teoretycznej na Wydziale Mechanicznym . . . . .	279
30. Katedra Hydrauliki i Aerodynamiki . . . . .	280
31. Katedra i Laboratorium Wytrzymałości tworzyw . . . . .	282
32. Zakład Metalurgiczny . . . . .	288
33. Laboratorium Odlewnicze . . . . .	296
34. Laboratorium Obróbki metali . . . . .	297
35. Katedra Części maszyn . . . . .	305
36. Katedra Termodynamiki technicznej . . . . .	307
37. Laboratorium Maszyn . . . . .	309
38. Katedra i Zakład Dźwignic i Urządzeń transportowych . . . . .	319
39. Katedra Kotłów parowych i Maszynoznawstwa . . . . .	323

	Str.
40. Katedra Maszyn i Turbin parowych . . . . .	324
41. Zakład Silników spalinowych . . . . .	327
42. Katedra Budowy lokomotyw . . . . .	330
43. Zakład Silników wodnych i Pomp . . . . .	333
44. Katedra Urządzeń maszynowych . . . . .	334
45. Katedra i Zakład Maszynoznawstwa ogólnego i chemicznego . . . . .	336

#### **Elektrotechnika.**

46. Katedra i Zakład Elektrotechniki ogólnej . . . . .	340
47. Katedra Elektrotechniki teoretycznej . . . . .	345
48. Katedra i Laboratorium Miernictwa Elektrotechnicznego . . . . .	348
49. Zakład Urządzeń elektrycznych . . . . .	353
50. Zakład Maszyn elektrycznych . . . . .	356
51. Katedra i Laboratorium Elektrotechniki prądów słabych . . . . .	361
52. Laboratorium Wysokich napięć . . . . .	365

#### **Chemia. Technologia chemiczna.**

53. Katedra i Zakład Chemii ogólnej . . . . .	368
54. Zakład Chemii nieorganicznej . . . . .	374
55. Zakład Chemii organicznej . . . . .	386
56. Katedra i Zakład Chemii fizycznej . . . . .	395
57. Zakład Technologji chemicznej nieorganicznej . . . . .	403
58. Katedra i Zakład Technologji ogólnej organicznej i Technologji węglowodanów . . . . .	409
59. Zakład Technologji wielkiego przemysłu organicznego i farbiarstwa . . . . .	423
60. Katedra i Zakład Technologji fermentacji i produktów spożywczych . . . . .	430

#### **Architektura. Rysunek.**

61. Katedra i Zakład Architektury i Sztuki starożytnej . . . . .	433
62. Katedra Historji architektury i sztuki średniowiecznej . . . . .	435
63. Katedra i Zakład Historji sztuki nowożytnej . . . . .	436
64. Katedra i Zakład Architektury polskiej . . . . .	438
65. Katedra i Zakład Projektowania miejskiego . . . . .	440
66. Katedra i Zakład Projektowania wiejskiego . . . . .	441
67. Katedra i Zakład Architektury monumentalnej . . . . .	442
68. Katedra i Zakład Budowy miast . . . . .	443
69. Katedra i Zakład Rysunku odręcznego . . . . .	446

70. Katedra Ekonomji politycznej . . . . .	450
71. Katedra Zasad organizacji pracy i przedsiębiorstw przemysłowych . . . . .	454
72. Biblioteka . . . . .	455

#### **VI. MŁODZIEŻ AKADEMICKA.**

1. Legja Akademicka. Ułożył H. Orleański . . . . .	457
2. Towarzystwo Bratniej Pomocy Studentów Politechniki Warszawskiej. Opracował K. M. Kolbiński . . . . .	459

	Str.
3. Koło Inżynierji Lądowej. Opracował B. Zboiński . . . . .	465
4. Koło Inżynierji Wodnej. Opracowali K. Smólska i W. Herniczek . . . . .	471
5. Koło Mechaników. Opracowali L. Kistelski i S. Prauss . . . . .	474
6. Koło Elektryków. Opracowane przez Zarząd Koła . . . . .	476
7. Koło Chemików. Opracowane przez Zarząd Koła . . . . .	478
8. Związek Słuchaczy Architektury. Opracowane przez Zarząd Związku	481
9. Koło Mierników. Opracował S. Dybczyński . . . . .	484
10. Korporacje na Politechnice Warszawskiej. Komunikat Warszawskiego Koła Międzykorporacyjnego . . . . .	486
11. Wzajemna Pomoc Studentów Żydów Politechniki Warszawskiej. Opra- cował A. Kapłań . . . . .	494

## VII. STATYSTYKA.

Spis osób, które ukończyły Politechnikę do 1925 r.

Wydział Inżynierji Lądowej . . . . .	497
Wydział Inżynierji Wodnej . . . . .	499
Wydział Mechaniczny . . . . .	500
Wydział Elektryczny . . . . .	502
Wydział Chemji . . . . .	503
Wydział Architektury . . . . .	505
Statystyka Studentów . . . . .	507

## VIII. SKŁAD OSOBOWY 1915—1925.

Senat Akademicki . . . . .	513
Profesorowie honorowi . . . . .	518
Profesorowie zwyczajni . . . . .	518
Profesorowie nadzwyczajni . . . . .	523
Zastępcy profesorów . . . . .	525
Docenci i nauczyciele . . . . .	526
Adjunkci . . . . .	531
Asystenci . . . . .	532
Urzednicy . . . . .	544
Skorowidz nazwisk . . . . .	546
<hr/>	
Spis rzeczy . . . . .	565
Spis ilustracyj . . . . .	569
Table des matières . . . . .	571
Sprostowanie . . . . .	575

## SPIS ILUSTRACYJ.

	Str.
1. Zygmunt Straszewicz . . . . .	13
2. † Stanisław Patschke . . . . .	15
3. Jan Zawidzki . . . . .	19
4. Ignacy Radziszewski . . . . .	29
5. Antoni Ponikowski . . . . .	37
6. Leon Staniewicz . . . . .	41
7. Uroczystość odsłonięcia tablic . . . . .	66
8. Uroczystość odsłonięcia tablic . . . . .	67
9. Uroczystość odsłonięcia tablic . . . . .	69
10. Czesław Skotnicki . . . . .	77
11. Gmach główny . . . . .	90
12. Gmach główny. Holl . . . . .	91
13. Gmach główny. Korytarz przed Aulą . . . . .	92
14. Gmach chemji. Fragment klatki schodowej . . . . .	93
15. Gmach fizyki i elektrotechniki . . . . .	94
16. Gmach chemji . . . . .	95
17. Gmach mechaniki . . . . .	96
18. Gmach kreślarni . . . . .	96
19. Gmach główny. Plan piętra II . . . . .	97
20. Gmach fizyki i elektrotechniki. Plan piętra I i II . . . . .	97
21. Gmach mechaniki. Plan parteru, I i II piętra . . . . .	98
22. Gmach chemji. Plan I piętra . . . . .	99
23. Gmach kreślarni. Plan . . . . .	99
24. Henryk Czopowski . . . . .	101
25. Józef Fedorowicz . . . . .	103
26. Andrzej Pszenicki . . . . .	105
27. Józef Mikułowski Pomorski . . . . .	109
28. Antoni Ponikowski . . . . .	110
29. Czesław Skotnicki . . . . .	111
30. Edward Warchałowski . . . . .	113
31. † Stanisław Patschke . . . . .	115
32. Czesław Witoszyński . . . . .	117
33. Leon Staniewicz . . . . .	118
34. Karol Taylor . . . . .	119
35. Henryk Mierzejewski . . . . .	120

	Str.
36. Stanisław Garlicki . . . . .	121
37. Leon Staniewicz . . . . .	125
38. Mieczysław Pożaryski . . . . .	127
39. Roman Trehciański . . . . .	129
40. Tadeusz Miłobędzki . . . . .	131
41. Ludwik Szperl . . . . .	133
42. Wojciech Świętosławski . . . . .	135
43. Jan Bielecki . . . . .	137
44. Tadeusz Woyno . . . . .	139
45. Józef Dziekoński . . . . .	157
46. Czesław Domaniewski . . . . .	159
47. Stanisław Noakowski . . . . .	161
48. Karol Jankowski . . . . .	162
49. Marjan Lalewicz . . . . .	163
50. Józef Jerzy Boguski . . . . .	173
51. Józef Dziekoński . . . . .	177
52. Feliks Kucharzewski . . . . .	179
53—57. Zakład Fizyczny I . . . . .	198—201
58—59. Zakład Fizyczny II . . . . .	205—206
60. Zakład Miernictwa . . . . .	228
61—66. Katedra Budowy Mostów . . . . .	255—256
70—73. Zakład Metalurgiczny . . . . .	291—294
67—69. Laboratorium Wytrzymałości tworzyw . . . . .	284—287
74—79. Laboratorium Obróbki metali . . . . .	298—303
80—87. Laboratorium Maszyn . . . . .	311—318
88—90. Zakład Elektrotechniki ogólnej . . . . .	341—343
91—92. Laboratorium Miernictwa elektrotechnicznego . . . . .	349—351
93—94. Zakład Maszyn elektrycznych . . . . .	357—359
95—96. Laboratorium Prądów słabych . . . . .	362—363
97. Laboratorium Wysokich napięć . . . . .	366
98. Zakład Chemii ogólnej . . . . .	372
99—100. Zakład Chemii nieorganicznej . . . . .	375—376
101—104. Zakład Chemii organicznej . . . . .	387—390
105. Zakład Chemii fizycznej . . . . .	401
106—107. Zakład Technologji chemicznej nieorganicznej . . . . .	406—407
108—112. Zakład Technologji ogólnej organicznej i Technologji węglowodanów . . . . .	414—418
113—116. Zakład Technologji wielkiego przemysłu organicznego i farbiarstwa . . . . .	423—426

# TABLE DES MATIERES.

## Les Résumés.

	Page.
Esquisse historique . . . . .	88
Les bâtiments de l'Ecole Polytechnique . . . . .	98
La Faculté des Ponts et Chaussées . . . . .	108
La Faculté d'Hydrotechnique . . . . .	114
La Faculté de Mécanique . . . . .	124
La Faculté d'Electricité . . . . .	130
La Faculté de Chimie . . . . .	154
La Faculté d'Architecture . . . . .	165
La Faculté de Géodésie . . . . .	171
Joseph Georges Boguski . . . . .	176
Joseph Dziekoński . . . . .	178
Félix Kucharzewski . . . . .	181
La Chaire I des Mathématiques . . . . .	187
La Chaire II des Mathématiques . . . . .	189
La Chaire III des Mathématiques . . . . .	191
La Chaire I de Géométrie descriptive . . . . .	192
La Chaire II de Géométrie descriptive . . . . .	194
L'Institut de Physique I . . . . .	204
L'Institut de Physique II . . . . .	208
L'Institut de Météorologie . . . . .	211
L'Institut de Botanique générale et de Microbiologie. . . . .	214
Les Instituts de Minéralogie et de Géologie . . . . .	218
L'Institut de la Science du Sol . . . . .	227
L'Institut de Topographie aux Facultés des Ponts et Chaussées et d'Hydro- technique . . . . .	229
La Chaire et l'Institut de Géodésie I . . . . .	234
La Chaire et l'Institut de Géodésie II . . . . .	238
La Chaire de Statique des constructions . . . . .	240
La Chaire des procédés généraux de construction . . . . .	242
La Chaire des procédés de construction à la Faculté d'Architecture . . . . .	246
La Chaire d'Architecture industrielle . . . . .	247
La Chaire de la Construction de ciment armé . . . . .	250
La Chaire de Construction de voies et de terrassements . . . . .	253

	Page.
La Chaire de Construction de ponts . . . . .	258
La Chaire des Chemins de fer . . . . .	263
La Chaire de Problèmes supérieurs des sciences d'ingénieurs . . . . .	265
La Chaire I de Constructions hydrauliques . . . . .	267
La Chaire II de Constructions hydrauliques . . . . .	269
La Chaire d'Hydraulique agricole . . . . .	271
La Chaire de Distribution d'eau et d'Assainissement des villes . . . . .	275
La Chaire de Mécanique théorique à la Faculté des Ponts et Chaussées . . . . .	279
La Chaire de Mécanique théorique à la Faculté de Mécanique . . . . .	280
La Chaire d'Hydraulique et d'Aérodynamique . . . . .	281
La Chaire et le Laboratoire de Résistance des matériaux . . . . .	288
Laboratoire de Métallurgie . . . . .	295
Laboratoire de Fonderie . . . . .	297
Laboratoire de Façonnage des métaux . . . . .	305
La Chaire des Elements de machines . . . . .	306
La Chaire de Thermodynamique appliquée . . . . .	309
Laboratoire de Mécanique appliquée aux machines caloriques . . . . .	319
La Chaire des Appareils de levage et des Appareils de transport . . . . .	322
La Chaire des Chaudières à vapeur et des Installations et Aménagements d'usines . . . . .	324
La Chaire des Machines et Turbines à vapeur . . . . .	326
L'Institut des Moteurs à explosion . . . . .	329
La Chaire de Construction des locomotives . . . . .	332
L'Institut des Moteurs hydrauliques et des Pompes . . . . .	334
La Chaire des Installations des machines . . . . .	335
La Chaire et l'Institut d'Installations et d'Aménagements d'usines généraux et chimiques . . . . .	339
La Chaire et l'Institut d'Electricité générale . . . . .	344
La Chaire d'Electrotechnique théorique . . . . .	347
La Chaire et le Laboratoire des Mesures électriques . . . . .	352
L'Institut de Réseaux électriques . . . . .	356
L'Institut de Machines électriques . . . . .	361
La Chaire et le Laboratoire des Courants faibles . . . . .	364
Le Laboratoire de Hautes tensions . . . . .	367
La Chaire et l'Institut de Chimie générale . . . . .	371
L'Institut de Chimie inorganique . . . . .	386
L'Institut de Chimie organique . . . . .	394
La Chaire et l'Institut de Chimie physique . . . . .	402
L'Institut de Technologie chimique minérale . . . . .	408
La Chaire et l'Institut de Technologie organique générale et de Technologie des hydrates de carbon . . . . .	422
L'Institut de Technologie de la grande industrie chimique et de la teinturerie . . . . .	429
La Chaire et l'Institut de Technologie de fermentation et de produits cons somptibles . . . . .	432
La Chaire et l'Institut de l'Architecture antique . . . . .	434
La Chaire d'Histoire de l'architecture et de l'art du moyen âge . . . . .	435
La Chaire et l'Institut d'Histoire de l'art moderne. . . . .	437



	Page.
La Chaire et l'Institut d'Architecture polonaise . . . . .	439
La Chaire et l'Institut d'Architecture des villes . . . . .	440
La Chaire et l'Institut d'Architecture rurale . . . . .	442
La Chaire et l'Institut d'Architecture monumentale . . . . .	443
La Chaire et l'Institut d'Edification des villes . . . . .	446
La Chaire et l'Institut de Dessin. . . . .	450
La Chaire d'Economie politique . . . . .	454
La Chaire des Principes de l'organisation du travail et des entreprises industrielles . . . . .	454
La Bibliothèque . . . . .	456
La jeunesse académique à l'Ecole Polytechnique de Varsovie . . . . .	495
Liste de personnes qui ont terminé l'Ecole avec le grade. . . . .	
d'ingénieur des ponts et chaussées . . . . .	497
d'ingénieur d'hydrotechnique . . . . .	499
d'ingénieur—mécanicien . . . . .	500
d'ingénieur—électricien . . . . .	502
d'ingénieur—chimiste . . . . .	503
d'architecte diplômé . . . . .	505





## SPRÓSTOWANIE.

Str.	Wiersz	Wydrukowano	Powinno być
6	10 z góry	I. Heuricha	J. Heuricha
21	6 „	Eurpie	Europie
22	19 z dołu	świadkami	świadomi
46	15 z góry	Jana	Romana
158	20 „	I. Heurich, I. Kłos	J. Heurich, J. Kłos
182	4 „	La Chaire	La Chaire I
190	7 „	J. Arlitewicza	Z. Arlitewicza
220	5 „	Warszawskiego	Warszawskiego
„	21 „	uniemożliwia	uniemożliwia
„	22 z dołu	innymi	innymi
„	21 „	rządu	rządu
223	18 z góry	lósso	lósso
224	21 „	Głodowa	Głodowo
225	16 z dołu	Jęrzejów	Jędrzejów
226	26 z góry	Akedem.	Akadem.
230	2 „	Géodesie	Géodésie
243	13 z dołu	a	à
309	20 „	Dieudonné	Bohdan
404	17 z góry	Jan	Józef
406	6 „	Kozakiewicz	Kosakiewicz
435	1 „	Historja	Katedra Historji
471	2 z dołu	Humla	Hummla

---