

WYDZIAŁ MECHANICZNY.

№	P R Z E D M I O T	Godzin tygodniowo w semestrze			
		zimowym		letnim	
		wykład.	ćwiczeń i laborat.	wykład.	ćwiczeń i laborat.
Rok I.					
3	Matematyka I	8	2	5	3
8	Geometria wykreślna	4	4	3	3
156	Chemja ogólna	4	—	—	3
68	Maszynoznawstwo	4	—	—	—
14	Mechanika teoret. (statyka)	—	—	5	—
16	Fizyka I.	—	—	3	3
114	Metalurgia	—	—	4	—
72	Kreślenie techniczne I	—	—	—	6
Rok II.					
4	Matematyka II	2	1	—	—
14	Mechanika teoret. (cynematyka).	4	—	—	—
14	Mechanika teoret. (dynamika)	—	—	6	—
33	Statyka wykreślna	3	3	—	—
16	Fizyka II	4	3	2	—
65	Termodynamika techniczna	2	1	2	1
30	Wytrzymałość tworzyw	5	—	3	3
114	Laboratorium metalograficzne	—	3	—	—
72	Kreślenie techniczne II	—	6	—	—
117	Odlewnictwo	—	—	3	3
66	Części maszyn	—	—	4	6
67	Laboratorium pomiarów warsztatowych	—	—	—	3

№	P R Z E D M I O T	Godzin tygodniowo w semestrze			
		zimowym		letnim	
		wyklad.	ćwiczeń i laborat.	wyklad.	ćwiczeń i laborat.
Rok III.					
66	Części maszyn	4	6	—	—
89	Dźwignice	4	—	—	3
74	Kotły parowe	4	—	—	3
76	Laboratorium maszyn I i II	—	3	—	3
20	Hydraulika	4	—	—	—
77	Silniki wodne i pompy	—	—	6	—
116	Obróbka metali	3	3	—	—
91	Elektrotechnika ogólna	3	—	3	3
78	Tłokowe silniki parowe	—	—	4	—
81	Silniki spalinowe	—	—	3	1
128	Walcownictwo i kuźnictwo ¹⁾	—	—	2	—
40	Budownictwo przemysłowe ¹⁾	2	—	4	—
21	Aerodynamika ²⁾	—	—	4	3
82	Maszyny chłodnicze (nieobow.)	—	—	1	—
83	Maszyny rolnicze (nieobow.)	—	—	1	—
Rok IV.					
40	Budownictwo przemysłowe	—	3	—	—
91	Laboratorium elektrotechniczne	—	3	—	—
81	Silniki spalinowe ³⁾	2	1	—	—
79	Turbiny parowe ⁵⁾	4	—	—	—
78	Tłokowe silniki parowe	4	6	—	—
84	Lokomotywy ³⁾	2	—	—	—
85	Budowa płatowców ²⁾ ⁵⁾	4	—	—	—
86	Silniki lotnicze ²⁾	2	—	—	—
87	Budowa samochodów ³⁾	3	—	—	—
128	Walcownictwo i kuźnictwo ¹⁾	2	—	—	—
129	Technologia obieralna ⁴⁾	4	—	—	—
181	Ekonomia polityczna	2	—	4	—
80	Sprężarki (Kompresory) ³⁾	—	—	1	—
186	Zasady organiz. pracy i urządzeń prze- mysłowych	3	2	3	2
110	Ogrzewanie i przewietrzanie (nieobow.)	2	2	—	—
188	Kalkulacje przemysłowe (nieobow.)	1	—	—	—
90	Urządzenia transportowe (nieobow.)	1	—	—	—
183	Prawodawstwo fabryczne (nieobow.)	—	—	1	—

№	P R Z E D M I O T	Godzin tygodniowo w semestrze			
		zimowym		letnim	
		wyklad.	ćwiczeń i laborat.	wyklad.	ćwiczeń i laborat.
182	Zasady prawoznawskie (nieobow.) . . .	2	—	—	—
84	Maszyny rolnicze (nieobow.)	—	—	1	—
	Praca dyplomowa	—	—	—	12
	<p>U w a g a. Do programu na Wydziale Mechanicznym wchodzi praktyka techniczna wynosząca naogół najmniej cztery miesiące w ciągu czterech lat studjów.</p> <p>1) Nie obowiązuje studentów, obierających jako specjalność lotnictwo.</p> <p>2) Obowiązuje studentów, obierających jako specjalność lotnictwo.</p> <p>3) Studenci, słuchający budowę samochodów, zwolnieni są z wykładów lokomotyw i sprzężarek.</p> <p>4) Przędzalnictwo, tkactwo i wykończanie tkanin, papiernictwo cementownictwo, cukrownictwo, młynarstwo.—Studentów obowiązuja dwie monografie.</p> <p>5) Wykłady które będą wygłoszone w półroczu zim. 1922—3.</p>				

WYDZIAŁ ELEKTROTECHNICZNY.

№	P R Z E D M I O T	Godzin tygodniowo w semestrze			
		zimowym		letnim	
		wyklad.	ćwiczeń i laborat.	wyklad.	ćwiczeń i laborat.
Rok I.					
3	Matematyka I	8	2	5	3
8	Geometria wykreślna	4	4	—	—
156	Chemia ogólna	4	—	—	3
69	Maszynoznawstwo	4	—	—	—
14	Mechanika teoret. (statyka)	—	—	5	—
16	Fizyka I	—	—	3	3
115	Encyklopedia technologii metali	—	—	4	—
72	Kreślenie techniczne I	—	—	—	6
Rok II.					
4	Matematyka II	2	1	—	—
14	Mechanika teoret. (cynematyka)	4	—	—	—
14	Mechanika teoret. (dynamika)	—	—	6	—
33	Statyka wykreślna	3	2	—	—
115	Encyklopedia technologii	—	—	2	—
16	Fizyka II	4	3	2	—
65	Termodynamika techniczna	2	1	2	1
30	Wytrzymałość tworzyw	5	—	3	—
72	Kreślenie techniczne II	—	3	—	—
94	Podstawy elektrotechniki	3	2	3	2
66	Części maszyn	—	—	4	6
100	Pomiary elektrotechniczne	—	—	2	6

№	P R Z E D M I O T	Godzin tygodniowo w semestrze			
		zimowym		letnim	
		wykład.	ćwiczeń i laborat.	wykład.	ćwiczeń i laborat.
Rok III.					
66	Części maszyn	4	6	—	—
89	Dźwignice	4	—	—	3
76	Laboratorium maszynowe I i II	—	3	—	3
77	Silniki wodne i pompy	—	—	4	—
96	Maszyny elektryczne	4	—	4	6
97	Urządzenia elektryczne	3	1	—	—
100	Pomiary elektrotechniczne	—	6	—	—
95	Teoria prądów zmiennych	2	1	—	—
23	Matem. teoria elektryczności	—	—	2	—
88	Urządzenia silnikowe	—	—	3	—
75	Instalacje kotłów parowych	—	—	2	—
98	Obliczenie przewodów	—	—	3	1
99	Trakcja elektryczna	—	—	3	—
104	Technika prądów słabych	—	—	3	—
Rok IV.					
88	Urządzenia silnikowe (w półr. zim. 1921/2 wykładu nie będzie)	3	3	—	—
96	Maszyny elektryczne	2	12	—	—
97	Urządzenia elektryczne	3	1	—	6
99	Trakcja elektryczna	—	2	—	—
101	Technika wysokiego napięcia	2	—	—	3
181	Ekonomia polityczna	2	—	4	—
186	Zasady organiz. pracy i urządzeń przem.	3	2	3	2
102	Technika prądów szybkozmiennych	2	—	—	3
103	Radjotelegrafia	2	—	—	—
104	Technika prądów słabych	—	1	—	—
105	Laboratorium prądów słabych (nieobow.)	—	2	—	—
106	Sygnalizacja (nieobow.)	—	—	1	—
107	Lampy elektryczne (nieobow.)	—	—	1	—
	Elektrochemia (nieobow.)	—	—	1	—
182	Prawoznawstwo (nieobow.)	2	—	—	—
	Praca dyplomowa	—	—	—	12
U w a g a. Do programu na Wydziale Elektro- technicznym wchodzi praktyka elek- trotechniczna, wynosząca naogół najmniej cztery miesiące w ciągu czterech lat studjów.					

WYDZIAŁ CHEMJI.

№	P R Z E D M I O T	Godzin tygodniowo w semestrze			
		zimowym		letnim	
		wyklad.	ćwiczeń i laborat.	wyklad.	ćwiczeń i laborat.
Rok I.					
5	Matematyka	4	—	4	—
12	Mechanika	3	1	2	1
17	Fizyka	5	3	5	3
10	Geometria wykreslna	2	2	—	—
158	Chemja nieorganiczna	5	—	3	—
159	Chemja organiczna	—	—	5	—
161	Ćwiczenia z analizy jakościowej	—	—	—	20
18	Fizyka praktyczna	1	—	1	—
Rok II.					
159	Chemja organiczna	5	—	—	—
160	Chemja analityczna	2	—	2	—
168	Mineralogja i Petrografia	2	2	2	2
70	Maszynoznawstwo ogólne i kreślenia techniczne	2	3	2	3
171 173)	Botanika i Mikrobiologja	3	—	1	2
181	Ekonomja polityczna	2	—	4	—
161	Ćwicz. z analizy jakościowej	—	10	—	—
162	Ćwicz. z analizy ilościowej	—	10	—	20
163	Uzupełnienia z chemji nieorganicznej	—	—	2	—

№	P R Z E D M I O T	Godzin tygodniowo w semestrze			
		zimowym		letnim	
		wykład.	ćwiczeń i laborat.	wykład.	ćwiczeń i laborat.
	Rok III.				
22	Chemja fizyczna	4	—	4	10
92	Elektrotechnika ogólna	—	—	3	—
38	Budownictwo	—	—	2	—
71	Maszynoznawstwo chemiczne	2	—	2	2
118	Technol. chemicz. ogólna nieorg.	5	—	—	—
119	Technol. chemicz. ogólna organiczna	—	—	5	—
120	Technol. wielkiego przemys. nieorg.	—	—	5	—
166	Preparatyka organiczna	—	30	—	—
167	Analiza techniczna	—	—	—	10
164	Uzupełn. z chemii organ.	—	—	4	—
	Rok IV.				
121	Technologia wodoru węgla	5	—	—	—
122	Technol. przem. organicz. i farbiar.	5	—	2	—
123	Technol. w. przem. organ. i barwn.	5	—	—	—
124	Przemysł fermentacyjny i technol. prod. spożyw.	—	—	3	—
92	Elektrot. ogólna	—	2	—	—
125	Ceramika i metalurgia	—	—	5	—
183	Prawodawstwo fabryczne.	—	—	2	—
189	Higiena fabryczna	—	—	2	—
187	Organizacja fabryk	2	—	2	—
190	Statystyka, prawo patentowe	—	—	2	—
130	Gazownictwo	2	—	2	1
71	Maszynoznawstwo chemiczne	—	2	—	—
126	Ćwiczenia z technol. specjalnej	—	—	—	30
127	Technologia wody	2	—	—	—
	Prace dyplomowe	—	—	—	40

WYDZIAŁ ARCHITEKTURY.

№	P R Z E D M I O T	Godzin tygodniowo w semestrze			
		zimowym		letnim	
		wyklad.	ćwiczeń i laborat.	wyklad.	ćwiczeń i laborat.
Rok I.					
6	Matematyka wyższa	6	—	2	—
9	Geometria wykreślna	4	4	—	—
11	Zasady perspektywy	—	—	1	2
15	Mechanika	—	—	4	—
34	Statyka budowlana.	—	—	2	—
170	Geologia.	—	—	3	—
41	Budownictwo I (materiały budowlane i elementy konstrukcyjne)	4	4	2	2
150	Rysunek architektoniczny	—	9	—	9
151	Rysunek odręczny	—	4	—	4
132	Architektura polska I	—	—	4	2
135	Historja i formy architektury starożytnej.	2	8	2	8
134	Historja sztuki starożytnej	1	—	1	—
Rok II.					
34	Statyka budowlana.	—	4	—	2
42	Budownictwo II (konstrukcje budowli).	4	4	4	4
27	Miernictwo	—	—	2	—
152	Rysunek perspektywiczny	—	4	—	4
151	Rysunek odręczny	—	4	—	4
136	Historja i formy architektury średnio- wiecznej	3	6	—	—
137	Historja sztuki średniowiecznej	1	—	—	—
138	Formy architektury Odrodzenia	—	6	—	6

№	P R Z E D M I O T	Godzin tygodniowo w semestrze			
		zimowym		letnim	
		wyklad.	ćwiczeń i laborat.	wyklad.	ćwiczeń i laborat.
139	Historja architektury Odrodzenia.	—	—	4	—
142	Historja sztuki Odrodzenia.	—	—	4	—
143	Projektowanie wiejskie	2	8	—	8
144	Projektowanie miejskie	—	—	2	—
Rok III.					
42	Budownictwo II (konstrukcje budowli).	4	4	—	—
43	Budownictwo III (żelazobeton)	—	—	2	—
61	Kanalizacja i wodociągi	2	—	—	—
151	Rysunek odręczny	—	4	—	4
153	Rzeźba	—	—	—	4
133	Architektura polska II.	2	2	2	2
140	Historja i formy architektury XVII — XIX stulecia.	4	6	—	6
141	Historja sztuki XVII — XIX stulecia.	4	—	—	—
143	Projektowanie wiejskie	—	6	—	6
144	Projektowanie miejskie	—	8	—	8
145	Projektowanie monumentalne.	—	—	4	—
146	Budowa miast	—	—	4	—
Rok IV.					
147	Konserwacja zabytków	2	—	2	—
148	Filozofja architektury	—	—	1	—
184	Prawodawstwo i polityka budowlana	—	—	2	—
112	Kosztorysowanie.	2	—	—	—
111	Ogrzewnictwo i przewietrzanie	2	—	—	—
151	Rysunek odręczny	—	3	—	3
154	Grafika	—	3	—	—
153	Rzeźba	—	4	—	4
149	Budowa kościołów	2	—	—	—
146	Budowa miast	2	6	—	6
145	Projektowanie monumentalne	—	9	—	9

WYDZIAŁ MIERNICZY.

№	P R Z E D M I O T	Godzin tygodniowo w semestrze			
		zimowym		letnim	
		wyklad.	ćwiczeń i laborat.	wyklad.	ćwiczeń i laborat.
Rok I.					
1	Matematyka I.	4	4	6	2
7	Geom. analityczn.	3	—	2	—
8	Geom. wykreślna	4	4	—	—
12	Mechanika teoret.	3	1	2	1
	Miernictwo	4	2	6	6
	Kreślenie planów	—	6	—	6
16	Fizyka	—	—	3	—
130	Geografia ziem polskich.	4	—	—	—
U w a g a. Program dalszych 2½ lat—w opracowaniu.					

