

WIADOMOŚCI

ZWIĄZKU

POLSKICH ZRZESZEŃ TECHNICZNYCH

ROK III

WARSZAWA, Grudzień 1927 R.

Nr. 12

STOWARZYSZENIA TECHNICZNE ZRZESZONE:

Stowarzyszenie Techników Polskich w Warszawie.

Polskie Towarzystwo Politechniczne we Lwowie.

Związek Polsk. Inżyn. Kolejow.

Krakowskie Tow. Techniczne.

Stow. Elektrotechn. Polskich.

Polskie Stow. Inż. i Techn. województwa Śląskiego.

Stow. Techników w Sosnowcu.

Stow. Techników Polskich w Wilnie.

Stowarzyszenie Inżynierów i Architektów w Poznaniu.

Stow. Techników w Poznaniu.

Stowarzyszenie Techników województwa Lubelskiego.

Związek Inżynierów Drogowych.

Stowarzyszenie Inżynierów

i Techników ziemi Radomskiej. Wołyńskie Stowarzyszen. Techników w Łucku.

Stowarzyszenie Polsk. Inż. Przem. Naftowego w Borysławiu.

Sekcja Techniczna Towarzystwa Wiedzy Wojskowej.

Stowarzyszenie Techników Polskich w Bydgoszczy.

Związek Techników Polskich w Częstochowie.

Stow. Techników Pomorskich w Toruniu.

Kujawskie Stowarzyszenie Techników we Włocławku.

Koło Techników w Ostrowcu.

Koło Techn. w Starachowicach.

Stow. Techników w Grudziądzu.

Stowarzyszenie Techników województwa Kieleckiego.

TREŚĆ:

Klasyfikacja dziesiętna A—535

Protokół VI Zjazdu Delegatów B—82

Spis rzeczy B—87

W załączeniu Ankieta

REDAKCJA i ADMINISTRACJA: WARSZAWA, ULICA CZACKIEGO 5

Konto czekowe P. K. O. 5878.

OGŁOSZENIA: $\frac{1}{1}$ str. 100 zł., $\frac{1}{2}$ str. 60 zł., $\frac{1}{4}$ str. 40 zł., $\frac{1}{8}$ str. 20 zł., $\frac{1}{16}$ str. 10 zł

Prenumerata za kwartał numerów zwykłych 1 zł. Dopłata za numera zjazdowe w zależności od objętości. Dopł. za Nr. 1, 2, 3 i 11 po 1 zł. 10 gr. za Nr. 4, 5 i 7—2 zł. 10 gr. za Nr. 6—1 zł. 50 gr. za Nr. 8-9—4 zł. 20 gr. za Nr. 10 i 12—60 gr.

Członkowie Zrzeszonych Stowarzyszeń wpłacają ulgową prenumeratę przez swe Stowarzyszenia.

STOWARZYSZENIE TECHNIKÓW POLSKICH

w Warszawie

KONTO — P. K. O. Nr. 128.

POSIEDZENIE TECHNICZNE.

W piątek, dnia 13 b. m. o godz. 8-jej wiecz. w Sali Wielkiej Stowarzyszenia Techników (Czackiego 3-5) odbędzie się posiedzenie techniczne, na którym wygłosi odczyt inż. K. Straszewskiego p. t.: „O elektryfikacji na Zachodzie”.

KOMUNIKATY RADY.

Ze względu na wielką wagę, jaką może odegrać w życiu ekonomicznym projektowana ustawa Ministerstwa Robót Publicznych o „wzmoczeniu akcji budowlanej w celu poprawy ustosunków mieszkaniowych”, Stowarzyszenie Techników Polskich w Warszawie zajęło się zbadaniem projektu. Uwagi, które się naszeciły przy rozpatrywaniu tego projektu, Rada Stowarzyszenia przesłała P. Prezydentowi Rzeczypospolitej, V. Prezesowi Rady Ministrów, P. P. Ministrom: Przemysłu i Handlu, Spraw Wewnętrznych, Skarbu, Rolnictwa i Dóbr Państwowych, Prezydentowi m. Warszawy, Prezesowi Rady Miejskiej oraz zainteresowanym Stowarzyszeniom i Związkom.

KOMUNIKAT KÓŁ I WYDZIAŁÓW.

Koło Meljoracyjne zbierze się w piątek, dnia 13 b. m. w sali nr. IV o godz. 6 w.

DZIAŁ INFORMACYJNY.

POSADY WAKUJĄCE:

- 4—Wydział Powiatowy Sejmiku Mołodeczańskiego ogłasza konkurs na stanowisko Kierownika Samorządowego Zarządu Drogowego. Wymagana praktyka w zakresie budowy i konserwacji dróg.
- 6—Wytwórnia Prochu poszukuje Inżyniera na stanowisko Szefa Biura Techniczno-Konstrukcyjnego z długoletnią praktyką.

POSZUKUJĄ PRACY:

- 1—Inżynier, rutynowany budowniczy z kilkunastoletnią praktyką na kierowniczych stanowiskach poszukuje posady lub opracowania i prowadzenia większej budowy.

KOMUNIKAT KANCELARJI.

Kancelarja Stowarzyszenia uprasza osoby, którym wiadome są adresy niżej wymienionych Członków Stow. o łaskawe nadesłanie wiadomości do Kancelarji (Cyackiego 3-5), w celu uzupełnienia listy adresowej.

18. Czajkowski Henryk Bolesław, arch. 19. Czarnecki Władysław, inż. arch. 20. Czerwiński Stanisław, inż. mech. 21. Dłuski Stanisław, inż. kom. 22. Dworakowski Stanisław inż. kom. 23. Filipkowski Włodzimierz, inż. dr. i most. 24. Gabrys Konstanty, inż. żelbetn. 25. Galiński Wojciech, inż. techn. 26. Garszyński Stanisław, chem. garb. 27. Gorayski Konstanty, inż. kom. 28. Gordziałkowski Waclaw, 29. Graff Tadeusz, inż. techn. 30. Hanicki Witold, agronom. 31. Herbich Henryk, inż. dypl. 32. Hollak Stefan, inż. chem. 33. Jarmolowicz Antoni, absol. 34. Jarniński Mieczysław, inż. mech. 35. Kłos Konrad, arch. 36. Korytowski Artur, arch. 37. Kott Jerzy, inż. 39. Lewandowski Jerzy, 40. Malinowski Tadeusz, inż. mech. 41. Małyszko Adolf, pułk. artyl. 42. Maruszewicz Stanisław, inż. elektr. 43. de Mezer Kazimierz, inż. dr. i most. 44. Milewski Kazimierz, inż. bud. 45. Morsztyn hr. Roger, inż. dypl. 46. Niemirycz Władysław, inż. techn. 47. Norwerth Edgar, inż. arch. 48. Nowakowski Stanisław, inż. dr. i most. 49. Nowiński Józef, inż. techn. 50. Osiecki Czesław, dypl. inż. mech. 51. Pawłowski Józef, inż. 52. Pazirski Stefan, inż.

„FORTIS“

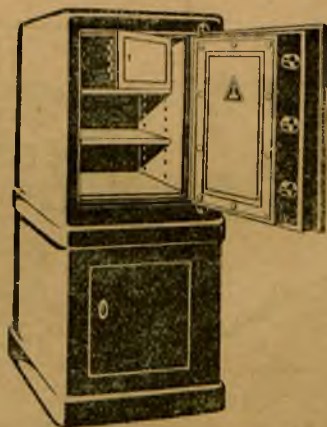
Krajowa Fabryka Kas i Konstrukcyj Stalobetonowych

Sp. z o. o. w Warszawie

TOWAROWA 33

Tel. 257-31

Adr. tel. „FORTIS“



JEDYNA FABRYKA W POLSCE

produkująca **kasy, drzwi skarbcowe,**
kasy ścienne i t. p. ubezpieczenia wyłącznie

z B E T O N U

pg. patentu S. A. „Troate“ w Bazylei,
nieczułe na ogień i włamanie.

SKARBCE BANKOWE

Katalogi i oferty gratis i franko.

Wystawa modeli „ICAR“ Hotel Europejski tel. 32-23.

OSTATNI WYRAZ TECHNIKI
ODKURZACZ KOCIOŁKOWY

„PROTOS“



ODKURZACZ „**PROTOS**“ WYKAZUJE WYSOKI STOPIEŃ SSANIA, ODZNACZA SIĘ DUŻĄ PORĘCZNOŚCIĄ, JEST ŁATWY W OBSŁUDZE I PEWNY W DZIAŁANIU.

ŁOŻYSKA KULKOWE.

SPRZEDAŻ: WSZYSTKIE ODDZIAŁY
POLSKICH ZAKŁADÓW SIEMENS SP. AKC.
I BIURO TECHNICZNE INŻ. E. BIAŁKOWSKI

WARSZAWA, NOWY ŚWIAT 30, TEL. 24-22
ŁÓDŹ, ul. PIOTRKOWSKA 96, TEL. 63-11

ARTYKUŁY ŻELAZNE
I TECHNICZNE

po cenach konkurencyjnych
polecają

BRACIA GAJEWSCY
WARSZAWA
ŚTOKRZYSKA 20
tel. 256-14.

ERNEST NEUMANN Sp.
z o. o.
WARSZAWA.

Tel. 54 - 96,
MAZOWIECKA 6.



„**ADDIATOR**“

ARYTMOMETR DLA
KAŻDEGO DODAJE
ODEJMUJE, MNO-
ZY, DZIELI.

Biurkowy Zł. 75. Portfelowy Zł 63.
kieszonkowy Zł. 24.
PROSPEKTY NA ŻĄDANIE

GALKAR

PRODUKTY NAFTOWE

Oleje i smary maszynowe przedniej
jakości poleca Firma

KARPATY

Sprzedaż Produktów Naftowych
S-ka z ogr. por.

CENTRALA: LWÓW
pl. Marjański 8. Oddziały i składy
we wszystkich większych miastach
Państwa

Oleje specjalne, podwójnie rafino-
wane o niskim punkcie krzepnięcia
marki:

Galkar Superior

SAMOCCHODY
DODGE
BROTHERS



„**VARSOVIE AUTOMOBILE**“

WARSZAWA, Kopernika 4/6 tel. 237-22 i 236-64.



Lincoln-FORD-Fordson

przedstawicielstwo

AUTO-TRAKTOR

Warszawa, Ossolińskich 4

Samochody FORD różnych typów

Samochody luksusowe LINCOLN

Ciągówki FORDSON

Tel. 262-51

Oryginalne części zamienne
do Fordów i Fordsonów.

A kcesorja, — bogaty wybór zawsze na składzie.

Opony, dętki FISK i FIRESTONE.

Oliwy i smary.

Tel. 70-19

Kupujcie tylko oryginalne części **FORD**

WIADOMOŚCI Z WIĄZKU POLSKICH ZRZESZEŃ TECHNICZNYCH

Rok III.

Warszawa, Grudzień 1927 r.

Nr. 12.

Klasyfikacja dziesiętna

(„Classification Décimale“, wydanie Międzynarodowego Instytutu bibliograficznego, rok 1927. Znak klas. dzies. 025.45)

DZIESIĘĆ DZIAŁÓW GŁÓWNYCH. 2 Teologja. Religja.

- | | |
|--|--------------------------------------|
| 0. Dzieła treści ogólnej | 21 Teologja i religja. |
| 1. Filozofja. | 22 Biblija. Ewangelja. Pismo Święte. |
| 2. Teologja. Religja. | 23 Teologja dogmatyczna. |
| 3. Nauki społeczne. Prawo. | 24 Obrządki religijne. Dewocja. |
| 4. Filologia, Językoznawstwo. | 25 Teologja pasterska. |
| 5. Nauki ścisłe. | 26 Kościół. |
| 6. Nauki stosowane. | 27 Historia Kościoła. |
| Medycyna, Technika, Przemysł, Rolnictwo. | 28 Kościół i sekty chrześcijańskie. |
| 7. Sztuki piękne. | 29 Wyznania niechrześcijańskie. |
| 8. Literatura. | |
| 9. Historja. Geografja. Biografja. | 3 Nauki społeczne. Prawo. |

STO PIERWSZYCH DZIAŁÓW.

- | | |
|--|---|
| 0 Dzieła treści ogólnej. | 31 Statystyka. |
| 01 Bibliografja. | 32 Polityka. |
| 02 Biblijotekonomia. | 33 Ekonomia polityczna. |
| 03 Encyklopedje ogólne. | 34 Prawo. |
| 04 Szkice w wydawnictwach ogólnych. | 35 Administracja. |
| 05 Przeglądy i czasopisma treści ogólnej. | 36 Opieka społeczna. Ubezpieczenia. Instytucje społeczne. |
| 06 Stowarzyszenia. Akademje. Kolektywizm wogóle. | 37 Nauczanie i wychowanie. |
| 07 Dzienniki i dziennikarstwo. | 38 Handel. Przewóz. Komunikacje. |
| 08 Zbiory. Wydawnictwa zbiorowe. | 39 Zwyczaje. Folklor. |
| 09 Rękopisy. Książki rzadkie i cenne. | 4 Filologia. Językoznawstwo. |
| 1. Filozofja. | 41 Filologia ogólna. |
| 11 Metafizyka ogólna. Kosmologja. | 42 „ angielska. |
| 12 Metafizyka specjalna. | 43 „ niemiecka. |
| 13 Duch i ciało. | 44 „ francuska. |
| 14 Systemy filozoficzne. | 45 „ włoska. |
| 15 Psychologja. | 46 „ hiszpańska, portugalska. |
| 16 Logika. | 47 „ łacińska. |
| 17 Moralność. Etyka. | 48 „ grecka. |
| | 49 „ innych języków. |
| | 5 Nauki ścisłe. |
| | 51 Matematyka. |
| | 52 Astronomja. Geodezja. Nawigacja. |
| | 53 Fizyka. Mechanika teoretyczna. |

- 54 Chemja. Krystalografja. Mineralogja.
 55 Geologia. Geofizyka. Meteorologia.
 56 Paleontologja.
 57 Biologja. Antropologja.
 58 Botanika.
 59 Zoologja.

6. Nauki stosowane.

- 61 Medycyna. Fizjologja. Farmacja.
 62 Inżynierja.
 63 Rolnictwo — agronomja.
 64 Gospodarstwo domowe.
 65 Handel. Przewóz. Organizacja.
 66 Przemysł chemiczny.
 67 Technologja mechaniczna.
 68 Zawody i rzemiosła.
 69 Budownictwo.

7. Sztuki piękne.

- 71 Urbanistyka. Budowa miast. Planowanie ogrodów.
 72 Architektura.
 73 Rzeźba. Numizmatyka.
 74 Rysunek. Zdobnictwo.
 75 Malarstwo.
 76 Rytownictwo.
 77 Fotografja.
 78 Muzyka.
 79 Gry. Sporty. Zabawy.

8. Literatura.

- 81 Dział ogólny.
 82 Literatura angielska.
 83 „ niemiecka.
 84 „ francuska.
 85 „ włoska.
 86 „ hiszpańska, portugalska.
 87 „ łacińska.
 88 „ grecka.
 89 „ innych języków.

9. Historia i geografja.

- 9(3) Historia starożytna.
 9(4) Europa.
 9(5) Azja.
 9(6) Afryka.
 9(7) Ameryka Północna.
 9(8) Ameryka Południowa.
 9(9) Oceanja. Strefy podbiegu-
 nowe

- 91 Geografja i podróże.
 92 Biografja.

O. WIADOMOŚCI OGÓLNE.

00 Prolegomena.

- 001 Nauki i wiadomości wogóle.
 Organizacja pracy intelektualnej.
 002 Książki wogóle.
 003 Pismo.
 003 Pismo. Grafologja. Kaligrafja. Znaki graficzne.
 004 Pisarze. Uczni. Pracownicy umysłowi wogóle.
 Patrz również 5 Nauki — 8 Literatura — 92 Biografje.

01 Bibliografja.

- 011 Bibliografje powszechne (wszechświatowe).
 012 Bibliografje poszczególnych autorów.
 Dalszy podział alfabetyczny. Naprzykład 012 Dante — bibliografja Dantego.
 013 Bibliografje według specjalności autorów.
 Naprzykład 75 Bibliografja malarzy.
 014 Bibliografje anonimów i pseudonimów.
 015 Bibliografje według krajów.
 Dalszy podział geograficzny. Naprzykład 015(44) — bibliografja Francji.
 016 Bibliografje według treści.
 Dalszy podział zależny od treści. Np. 016 : 52 — bibliografja astronomji.
 017 Katalogi bibliotek, księgarni, antykwarni i t. d.
 Każdy z następnych działów posiada podział geograficzny.
 017.1 Katalogi bibliotek publicznych.
 017.2 Katalogi bibliotek prywatnych.
 017.3 Katalogi książek na sprzedaż.
 017.4 Katalogi wydawnictw i księgarni.
 018 Katalogi według nazwisk autorów.

Dalszy podział jak 017.

02 Bibliotekonomia. Biblioteki.

- 028 Czytanie. Wskazówki i ułatwienia dla czytających.
 029 Metody studjowania i prowadzenia notatek.
 Praca intelektualna — jej metody.

- 03 Encyklopedje ogólne. Słowniki.**
Dalszy podział według języków. Np. 03=2 Encyklopedje ogólne w języku angielskim. Encyklopedje specjalne klasyfikują się według tematu. Np. 52(03). Słownik astronomiczny.
- 04 Szkice rozmaitej treści.**
Zbiory broszur.
- 05 Czasopisma treści ogólnej. Przeglądy.**
Dalszy podział geograficzny. Czasopisma specjalne klasyfikują się w dziale ogólnym tej gałęzi nauki, do której się odnoszą. Naprzykład: Przegląd astronomiczny 52(05)
- 058 Roczniki. Skorowidze nazwisk i książki adresowe.**
Dalszy podział geograficzny. Tutaj klasyfikują się tylko roczniki ogólne, specjalne w zależności od tematu z dodaniem (058).
- 059 Almanachy.**
Tutaj znajdują się almanachy, kalendarze i t. d. treści ogólnej, specjalne w zależności od tematu z dodaniem (059).
- 06 Stowarzyszenia. Instytucje zbiorowe o zadaniach ogólnych.**
Towarzystwa naukowe. Akademeje. Zjazdy, Kongresy. Sprawozdania. Raporty.
Podział geograficzny według miejscowości, gdzie znajduje się główna siedziba towarzystwa. Stowarzyszenia specjalne o zadaniach ściśle określonych, klasyfikują się w tej dziedzinie wiadomości, do których się odnoszą. Naprzykład: sprawozdanie towarzystwa astronomicznego w Paryżu, 52 (062) (44).
- 061 Akademeje.**
- 062 Instytucje prywatne.**
- 063 Zebrania. Zjazdy — Kongresy.**
- 064 Wystawy.**
- 064 (∞) Wystawy powszechne.**
- 069 Muzea.**
- 07 Dzienniki i pisma polityczne. Dziennikarstwo.**
Dalszy podział geograficzny według miejsca wydawania dziennika. Dzienniki specjalne, podobnie jak przeglądy, w dziale ogólnym tej gałęzi wiadomości, którą się zajmują. Naprzykład: Pismo astronomiczne 52(05).
- 07.01 Organizacja i metody dziennikarstwa.**
- 08 Poligrafje. Biblioteki i zbiory specjalne.**
- 081 Poligrafje odnoszące się do poszczególnych autorów.**
Zbiory prac poszczególnych autorów. Dalszy podział alfabetyczny.
- 082 Poligrafje zbiorowe.**
Umieszcza się tutaj dzieła, dotyczące kilku wiadomości. Poligrafje, odnoszące się do specjalnego działu, umieszcza się przy tym dziale.
- 082.1 Biblioteki lub serje wydawnictw.**
- 082.2 Różne, wyciągi, wypisy i t. d.**
- 083 Wydawnictwa oficjalne i urzędowe.**
Wydawnictwa oficjalne państwowe, samorządowe, akta sejmowe są klasyfikowane w zależności od tematu, albo instytucyj, do których się odnoszą. Można zestawić je w aktach, posługując się duplikatami, a stosując podział geograficzny według miejsca pochodzenia.
- 087 Książki dla dzieci. Dzieła i albumy ilustrowane dla młodzieży. Książki naukowe beletrystyczne i t. d.**
Książki dla nauczania elementarnego odnoszą się do działu 372.
Książki dla szkoły średniej i wyższej klasyfikują się według treści.
- 09 Rękopisy. Książki rzadkie lub cenne. Inkunabuły i t. d.**
Niżej podany sposób podziału jest oparty nie na treści, ale na zewnętrznej formie książki. Tutaj umieszcza się wiadomości dotyczące historii, teorii i techniki wydawniczej tego rodzaju prac. Zasadniczo umieszcza się książki według tematu, jednak i ten podział może okazać się dogodnym, by skupić w jednym miejscu w bibliotece wszystkie cenne dzieła i rękopisy.
- 091 Rękopisy i autografy.**
- 092 Książki ksylograficzne.**
- 093 Inkunabuły.**
- 094 Wydania rzadkie.**
- 095 Książki w cennych oprawach.**
- 096 Książki z cennymi ilustracjami, lub drukowane na specjalnych materiałach.**
Rysunki kolorowe. Druki na welinie, na jedwabiu, z literami złotymi, srebrnymi i t. d. Wogóle dzieła ilustrowane

klasyfikują się według treści. Tutaj umieszcza się dzieła najbardziej cenne odesłaniem do tematu. Książki ilustrowane dla dzieci znajdują się w dziale 087.

097 Ex libris.

098 Dzieła zakazane.

099 Inne rzadkości bibliograficzne. Kurjoza. Książki o specjalnie małych formatach i t. p.

1. FILOZOFJA.

1 A/Z Filozofje starożytne i nowożytne.

Całkowite zbiory dzieł filozofów, oraz analizy ich systemów i poglądów. Dzieła specjalne klasyfikują się w zależności od poruszanego w nich głównego zagadnienia. Dalszy podział alfabetyczny według nazwisk filozofów.

11 Metafizyka ogólna.

Ontologja. Kosmologja. Czas, przestrzeń, ruch, energia.

12 Metafizyka specjalna.

Przyczynowość, wolność i konieczność, teologja, skończoność.

13 Stosunek duszy do ciała.

133 Spirytyzm. Wróżbiarstwo. Magja. Czarodziejstwo. Okultyzm.

134 Hipnotyzm. Mesmeryzm. Magnetyzm.

135 Sen. Marzenia senne. Somnambulizm.

137 Charakter.

139 Frenologja.

14 Systemy filozoficzne.

Idealizm, empiryzm, materjalizm, panteizm, kolektwizm, monizm i t. d.

15 Psychologja.

Dusza, inteligencja, pamięć, wrażliwość, wola i t. d.

152.6 Śmierć. Nieśmiertelność.

16 Logika. Dialektyka.

17 Moralność. Etyka. Obowiązki. Zagadnienia moralności.

171.4 Szczęście, cierpienie, smutek, radość.

171.6 Świadomość moralna.

172 Moralność społeczna. Obowiązki obywatelskie. Patriotyzm. Ojczyzna.

172.3 Wolność sumienia.

172.4 Moralność międzynarodowa. Wojna i Pokój. Pacyfizm.

173 Moralność życia rodzinnego. Małżeństwo. Rozwody.

174 Moralność rozmaitych zawodów i zatrudnień. Obowiązki zawodowe. Deontologja.

176 Moralność stosunków płciowych. Miłość. Pornografja. Prostytucja.

178 Wstrzemięźliwość. Napoje wyśkokowe, tytoń, opjum i t. d.

179.3 Okrucieństwa w stosunku do zwierząt. Opieka nad zwierzętami.

179.7 Pojedynki i samobójstwa z punktu widzenia etyki.

179.8 Występki i wady.

179.9 Cnoty i zalety.

2 RELIGJA, TEOLOGJA, KULT.

21 Teologja i religja naturalna.

Bóg. Ateizm. Racjonalizm. Teozofja. Stworzenie świata. Opatrzność. Zło. Nauka i religja.

Patrz 27. Historja Kościoła.

22 Biblja. Ewangelje. Historja święta

23 Teologja dogmatyczna. Dogmaty chrześcijańskie.

Bóg. Jedność i Troistość Boska. Jezus Chrystus. Matka Boska. Zbawienie. Aniołowie i demony. Rzeczy ostateczne i życie przyszłe. Credo. Apologetyka. Sakramenty — patrz 26.

238 Katechizmy.

24 Praktyka religijna. Dewocja.

Rozmyślanja. Religje osobiste. Ascezyzm. Pielgrzymstwo. Książki pobożne, prócz książek do nabożeństwa i ksiąg liturgicznych, zaliczonych do 264.

244 Lektura treści religijnej. Powieści religijne i t. d.

245 Hymnologja. Poezje religijne.

246 Sztuka i symbolizm religijny.

247 Przedmioty kultu: szaty, sprzęty, ozdoby.

25 Teologja pasterska i duszpasterstwo.

Homilja. Kazania. Zgromadzenia parafjalne.

252 Kazania.

26 Kościół.

Rola Kościoła. Organizacja. Hierarchja i karność. Pastorowie i księża. Encyklika. Organizacje parafij. Diecezje. Sobory. Niedziela. Kult publiczny. Służba Boska. Rytuał. Sakramen-

ty. Misje. Dzieła kościelne.

Patrz również 322 Kościół i Państwo. Klerykalizm.

264 Książki do nabożeństwa i księgi liturgiczne.

Dalszy podział według religji lub sekty. Np. 264 : 287 Książki do nabożeństwa Metodystów.

27 Historia powszechna Kościoła chrześcijańskiego.

Historja święta zaliczona jest do 22. Historja Kościoła dzieli się według krajów. Historja różnych religij chrześcijańskich zaliczona jest do 28. Żywoty świętych włączone są do biografij, 92 A—Z i 92 : 2.

271 Zakony religijne.

272 Prześladowania religijne.

273 Herezje. Gnostycyzm. Manicheizm. Arjanizm. Pelagizm. Janse-nizm (Port - Royal). Agnosty-cyzm i t. d.

276 Patrologja. Patrystyka. Ojcowie Kościoła.

28 Kościoły i sekty chrześcijańskie:

281 Kościoły pierwotne i kościoły wschodnie.

282 Kościół rzymsko-katolicki.

283 Kościół anglikański i amerykański.

284 Protestantyzm. Sekty protestanckie: luteranizm, kalwinizm, re-formacja. Galikanizm.

285 Kościół prezbjterjański, refor-mowany i purytański.

286 Baptyści.

287 Metodyści.

288 Unitariusze.

289 Inne sekty chrześcijańskie.

29 Religje rozmaite. Mitologje.

292 Religje Greków i Rzymian.

293 Religje Germanów, Skandyna-wów i Wendów.

294 Braminizm. Buddaizm. Shinto-izm. Taoizm.

295 Parsyzm. Zendawesta. Mazde-izm. Mitracyzm.

296 Judaizm.

297 Mahometanizm. Koran.

3 NAUKI SPOŁECZNE. PRAWO.

31 Statystyka.

Dalszy podział według tematu. Np. 31 : 331 Statystyka pracy. Statystyki ogólne, wydawane przez rozmaite państwa, wlicza się również tutaj, oraz dzieli się geograficznie.

311 Teorie i metody statystyki.

312 Zaludnienie i demografja.

Urodzenia. Śmiertelność. Wyludnie-nie. Maltuzjanizm. Małżeństwo.

32 Polityka.

321 Państwo (jego formy i organi-zacja).

Demokracja, arystokracja, republika, rządy parlamentarne, klasy społeczne i t. d. Umieszcza się tutaj dzieła za-sadnicze, dzieła prawne odsyła się do działu 34 Prawo.

322 Kościół i Państwo. Polityka kościelna. Klerykalizm.

Patrz również 26 Kościół katolicki.

Podział według krajów.

323 Polityka wewnętrzna.

Podział według krajów.

323.1 Zagadnienia narodowościowe, ras i ję-zyków.

323.2 Walki polityczne. Zaburzenia. Rewo-lucje.

324 Wybory.

325 Kolonizacja, emigracja, immi-gracja.

326 Niewolnictwo. Handel niewol-nikami. Poddaństwo. Wyzwolenie niewolników.

327 Polityka zewnętrzna, międzyna-rodowa.

328 Parlamenti. Zgromadzenia u-stawodawcze.

329 Partje polityczne.

33 Ekonomja polityczna.

331 Praca i pracownicy.

Organizacja pracy. Inspekcje. Płace. Podział zysków. Godziny pracy. Praca kobiet i dzieci. Terminatorstwo. Sto-warzyszenia robotnicze. Cechy. Syn-dykaty. Strajki. Bezrobocie. Wypadki przy pracy. Stosowanie maszyn.

Patrz również 368 Ubezpieczenia społeczne.

332 Banki. Moneta. Kredyt. Osz-czędność. Kapitał. Ekonomja fi-nansowa.

Bilans, statuty, sprawozdania to-warzystw handlowych.

- 333 Własność nieruchomości. Renta gruntowa. Własność rolna, leśna, kopalni.
- 333.32 Tanie mieszkania.
- 334 Spółdzielczość. Stowarzyszenia.
- 334.7 Towarzystwa wzajemnej pomocy.
- 335 Socjalizm i komunizm. Kolektywizm. Anarchizm.
- 336 Finanse publiczne.
- 336.2 Podatki. Długi publiczne. Akcyzy.
- 337 Cła. Protekcjonizm. Wolny handel. Taryfy celne.
- 338 Produkcja bogactw. Ekonomia przemysłowa.
Rolnictwo, górnictwo, przemysł z punktu widzenia ekonomicznego. Studja ogólne nad wytwórczością danego kraju zamieszczą się tutaj w odpowiednich podziałach geograficznych. Patrz również 38 Handel.
- 339 Podział i użycie bogactw. Pauperyzm. Nędza. Zbytek.
- 34 Prawo. Prawodawstwo.**
- 340.1 Filizofja prawa. Prawo przyrodzone.
- 340.6 Medycyna sądowa. Toksykologja sądowa.
- 341 Prawo międzynarodowe. Prawo.
- 341.5 Prywatne prawo międzynarodowe.
- 342 Prawo konstytucyjne, albo publiczne.
- 343 Prawo karne.
Prawo karne. Procedura karna. Nauka o karach. Więzienia. Patronaty nad skazanymi i dziećmi. Antropologja kryminalna. Zbrodnicość.
- 344 Prawo karne wojskowe.
- 347 Prawo prywatne. Prawo cywilne.
- 347.7 Prawo handlowe i morskie. Własność handlowa, artystyczna i literacka. Ochrona wynalazków. Prawo powietrzne. Patrz również 608. Zbiór patentów wynalazków.
- 347.9 Procedura cywilna. Organizacja sądownictwa. Notariat. Zawody w sądownictwie. Adwokatura.
- 348 Prawo kanoniczne i kościelne.
- 35 Administracja publiczna.**
- 351 Różne dziedziny administracji publicznej.
Finanse. Różne dziedziny administracji publicznej. Finanse i prawo fiskalne. Prawo przemysłowe. Policja. Srod-
- ki komunikacyjne. Handel i przemysł. Cświata. Funkcjonariusze.
- 352 Administracja lokalna.
Gmina.
- 353 Administracja okręgowa.
Województwa. Starostwa.
- 354 Administracja centralna.
Departamenty ministerjalne.
- 355 Armja. Administracja wojskowa. Wojskowość wogóle. Służba wojskowa i strategia.
Wojskowa wiedza stosowana, a więc fortyfikacja, materiały wybuchowe i t. d., patrz dalej w dziale 623.
- 356 Piechota. Wojska piesze.
- 357 Kawalerja. Wojska konne.
- 358 Artylerja. Saperzy. Służba techniczna.
- 359 Marynarka wojenna. Pancerniki. Torpedowce. Łodzie podwodne. Torpedy.
Nauki stosowane dotyczące marynarki w działach 623.8 i 623.9.
- 36 Opieka. Ubezpieczenia. Stowarzyszenia.**
- 361 Opieka. Dobroczynność. Szpitale.
Patrz również 339 Nędza.
- 362 Zakłady, instytucje, dzieła dobroczynne.
- 363 Stowarzyszenia polityczne.
- 366 Stowarzyszenia tajne. Masonerja (Wolnomularstwo).
- 367 Stowarzyszenia o charakterze towarzyskim. Kluby. Koła.
- 368 Ubezpieczenia.
- 37 Nauczanie. Wychowanie.**
- 371 Szkoły. Studja. Pedagogika.: nauczyciele i metody.
- 372 Nauczanie początkowe. Czytanie i pisanie. Książki klasyczne początkowe. Nauka o rzeczach. Pogadanki.
- 373 Nauczanie średnie. Gimnazja.
- 374 Samokształcenie, samouctwo. Nauczanie pozaszkolne. Nauczanie dorosłych.
- 375 Programy nauczania.
- 376 Kształcenie kobiet.
- 377 Kształcenie religijne i moralne.

- 378 Nauczanie wyższe. Uczelnie wyższe.
- 379 Interwencja Państwa w sprawach nauczania. Nauczanie państwowe. Nauczanie wolne.
- 38 **Handel. Komunikacja. Przewóz.**
 Studja, odnoszące się do sytuacji handlowej kraju, dzieli się geograficznie. Tutaj zamieszcza się jedynie studja ekonomiczne.
 Co się tyczy urządzeń i eksploatacyj technicznych środków komunikacji, patrz 625 i 656.
- 381 Handel wewnętrzny. Targi.
- 382 Handel zewnętrzny. Przywóz. Wywóz. Tranzyt.
- 383 Poczty.
- 384 Telegraf. Telefon.
- 385 Koleje żelazne.
- 386 Kanały. Żegluga wewnętrzna.
- 387 Żegluga morska. Marynarka handlowa.
- 388 Komunikacja i ruch w miastach. Tramwaje. Omnibusy. Wozy. Dorożki samochodowe.
- 389 Miary i wagi. Metrologja. System metryczny. Jednostki. Czas powszechny.
- 389.6 Standaryzacja. Normalizacja.
- 39 **Zwyczaje. Obyczaje.**
- 391 Stroje. Ozdoby. Fryzury. Perfumy.
- 392 Zwyczaje w życiu prywatnem: chrzciny, zaręczyny, zaślubiny.
- 393 Pogrzeby.
- 394 Życie publiczne. Życie ludowe.
- 395 Ceremonjały. Etykieta. Savoir-vivre.
- 396 Stanowisko płci obojga w społeczeństwie. Feminizm.
- 397 Ludy koczujące.
- 398 Folklor. Przysłowia, bajki, legendy i pieśni ludowe.
- 4 **FILOLOGJA, JEZYKOZNAWSTWO.**
 Prace z zakresu językoznawstwa, oraz badanie języków. Prace nad określonymi dziełami literackimi zaliczone są pod 8 Literatura. Poddziały filologii są także same, jak w tablicy wspólnych poddziałów języków. Cyfry tej tablicy zestawia się bezpośrednio z cyfrą 4 i, opuszcza się znak =. Na przykład:
 = 4 Język francuski.
 44 Filologia francuska.
 = 917 Język rosyjski.
 4917 Filologia rosyjska.
- 401 Filozofja i powstanie języka.
- 408.9 Języki powszechne i sztuczne. Volapük i t. d.
- 408.92 Esperanto.
- 41 **Filologia i językoznawstwo porównawcze.**
 Napisy, paleografja, hieroglify.
- 42 **Filologia angielska.**
- 43 **Filologia niemiecka, skandynawska, holenderska.**
- 44 **Filologia francuska, wallońska, prowansalska, katalońska.**
- 45 **Filologia włoska i rumuńska.**
- 46 **Filologia hiszpańska i portugalska.**
- 47 **Filologia łacińska.**
- 48 **Filologia grecka.**
- 49 **Filologia innych języków: wschodnich, słowiańskich, semickich, chamickich, turańskich i t. d.**
- 5 **NAUKI ŚCISŁE. NAUKI MATEMATYCZNE I PRZYRODNICZE.**
- 51 **Matematyka.**
- 511 Arytmetyka.
- 512 Algebra.
- 513 Geometria.
- 514 Trygonometria.
- 515 Geometria wykreslna.
- 516 Geometria analityczna.
- 517 Całki i różniczki.
- 518 Sposoby rozmaite obliczeń (rachunków). Nomografja. Logarytmy.
- 519 Analiza. Teorja prawdopodobieństwa. Rachunek warjacyjny.
- 52 **Astronomja.**
- 521 Astronomja teoretyczna. Mechanika nieba.
- 522 Astronomja praktyczna. Obserwatorja. Instrumenty.
- 523 Astronomja opisowa.
 Słońce, księżyc, planety, gwiazdy, komety.

525 Ziemia.

Wielkości stałe, ciepło, ruch, współrzędne geograficzne, pory roku.

526 Geodezja. Miernictwo.**527 Nautyka (obliczenia).**

Patrz również 359 marynarka wojenna — 387 żegluga ekonomiczna — 623.9 Inżynierja morska. — 699 budowlę marynarskie.

528 Efemerydy.**529 Chronologja.**

Rozmaite systemy podziałów astronomicznych czasu. Chronologję historyczną klasyfikuje się wraz z historją 902.

53 Fizyka.

530.1 Fizyka podstawowa. Teorja względności. Teorja kwantów.

531 Mechanika racjonalna.

532 Ciecze. Hydrostatyka i dynamika.

533 Gaz. Aerodynamika.

534 Drgania. Akustyka.

535 Promieniowanie. Optyka. Światło.

536 Ciepło. Termodynamika.

537 Elektryczność. Promienie X.

538 Elektrodynamika. Magnetyzm.

539 Budowa atomów. Fizyka molekularna.

539.4 Fizyka ciał stałych. Wytrzymałość materiałów (teorja).

54 Chemja.

541 Chemja teoretyczna. Fizyko-chemja.

542 Chemja praktyczna i doświadczalna.

543 Analizy rozmaitych produktów.

544 Analiza jakościowa.

545 Analiza ilościowa.

546 Chemja nieorganiczna.

547 Chemja organiczna.

548 Krystalografja.

549 Mineralogja.

55 Geologja.

55 (. .) Geologja według miejscowości

551 Geologja fizyczna i dynamiczna. Fizyka globu ziemskiego.

551.1 Geologja fizyczna i dynamiczna.

551.2 Geodynamika wewnętrzna, trzęsienia ziemi, wulkany.

551.3 Geodynamika zewnętrzna, lodowce.

551.4 Geografja fizyczna. Powierzchnia ziemi. Orografja, góry. Oceanografja, morza i oceany. Hydrologja.

551.5 Meteorologja. Klimatologja.

551.7 Stratygrafja.

552 Litologja. Petrologja. Meteoryty.

553 Geologja ekonomiczna.

Pokłady. Rudy. Miedź, ołów, węgiel, kamień budowlany, gleby, gemma i kamienie drogocenne, wody mineralne. Co się tyczy eksploatacji kopalń — patrz 622.

56 Paleontologja ogólna.

561 Paleobotanika.

562/569. Paleozoologja.

57 Biologja. Ewolucja. Życie.

571 Archeologja przedhistoryczna. Człowiek z okresów geologicznych.

572 Antropologja. Etnografja.

572.9 (=) Podziały według ras.

Dalszy podział, jak 4, Filologja. Np. 494 Filologja turecka — 572.9 (=94). Etnografja turecka.

572.9 (.) Podziały geograficzne według miejscowości. Np. 572.9(52) Etnografja Japonji.

573 Historja naturalna człowieka.

575 Ewolucja. Dziedziczność.

576 Powstanie życia. Cytologja.

576.8 Bakterjologja.

577 Materja żywa. Biochemja. Enzymologja.

578 Mikroskopja biologiczna.

579 Zbiory historji naturalnej.

58 Botanika. Rośliny.

581 Botanika analityczna, lub biologiczna. Fizjologja, morfologja, geografja botaniczna i t. d.

582, 589 Botanika systematyczna.

59 Zoologja. Zwierzęta.

591 Zoologja analityczna, lub biologiczna.

591.9 Zoologja geograficzna.

592 Bezkręgowce.

594 Nauka o mięczakach. Mięczaki. Małże.

595 Stawonogi.

595.7 Entomologja. Owady. Mrówki.

596 Kręgowce.

597 Ryby. Ichtjologja.

598.2 Ornitologja. Ptaki.

599 Ssaki. Człowiek.

6 NAUKI STOSOWANE. TECHNOLOGJA.

Rolnictwo. Przemysł. Handel. Zawody i rzemiosła.

606.4 Wystawy powszechne.

Wystawy specjalne dzieli się według wystawionych przedmiotów z dodaniem (064).

608 Zbiory patentów na wynalazki.

Patrz również 347.7. Własność przemysłowa.

61 Medycyna. Higijena.

611 Anatomja.

612 Fizjologja.

613 Higijena prywatna.

Zdrowotność, powietrze, żywność, pożywienie, napoje, odzież, mieszkania, ogrzewanie, higijena dziecka. Higijena zawodowa. Higijena zabaw. Wakacje. Gimnastyka i t. d.

614 Higijena publiczna.

Państwowa kontrola nad stanem zdrowotności.

Podrabianie artykułów spożywczych (falsyfikaty). Zakłady (przedsiębiorstwa) brudne i niewygodne. Stosowanie środków zapobiegawczych przeciwko chorobom zakaźnym. Mikroby. Gruźlica. Zaraza, cholera. Inhumacja, Kremacja. Higijena ogólna powietrza i ziemi. Wypadki. Wybuchy. Pożary. Ochrona podróżnych. Ratownictwo. Policja sanitarna. Higijena zwierząt.

Zapobieganie i ochrona przed wypadkami.

615 Farmacja. Terapeutyka.

Środki lecznicze.

615.9 Toksykologja. Trucizny.

616 Patologja wewnętrzna. Choroby żołądka, wątroby, nerwowe. Zimnica, błonica, dławiec. Artretyzm. Gruźlica.

617 Patologja zewnętrzna. Chirurgja. Ortopedja.

617.6 Odontologja.

617.7 Oftalmologja.

617.8 Otologja. Choroby uszu.

618 Ginekologja. Akuszerja. Pedjatrja. Położnictwo.

618.9 Pedjatrja. Choroby dziecięce.

619 Weterynarja.

62 Inżynierja.

Patrz również 66/68 Przemysły różne — 69. Budownictwo.

620.1 Badanie materiałów. Próby.

621 Mechanika stosowana. Konstrukcje mechaniczne. Maszyny.

Patrz 531. Mechanika teoretyczna.

1 Maszyny parowe. Lokomotywy. Locomobile.

.2 Motory wodne. Biały węgiel.

.3 Elektrotechnika.

.31 Stacje centralne. Maszyny elektryczne. Przesyłanie. Rozdzielanie. Pomiary.

.32 Oświetlenie elektryczne.

.33 Trakcja elektryczna.

.34 Inne zastosowania w mechanice. Elementy - baterje i akumulatory.

.36 Ogrzewanie elektryczne. Spawanie.

.37 Działania elektrochemiczne.

.38 Przyrządy naukowe i terapeutyczne.

.39 Telegrafja, telefonja, radjokomunikacja.

.396 Radjo.

.4 Motory o spalaniu wewnętrznem. Motory poruszane energją słoneczną, wiatraki i t. d.

.5 Stosowanie powietrza zgęszczonego i rozrzedzonego. Chłodnie. Oziębienie.

.6 Dmuchawy, Pompy i maszyny do podnoszenia, lub podawania cieczy.

.7 Fabryki i warsztaty. Odlewnie. Kuźnie i t. d. Urządzenia ogólne.

8 Elementy i przekształcania ruchu. Sterowanie. Przenoszenie. Smarowanie.

.9 Obrabiarki i narzędzia wogóle.

622 Przemysł górniczy. Kopalnie i kamieniołomy.

623 Inżynierja wojskowa. Sprzęt wojenny. Fortyfikacje. Materiały wybuchowe. Drogi wojskowe i t. d.

623.9 Inżynierja morska.

624 Mosty i konstrukcje drewniane i żelazne.

625 Drogi. Szosy. Koleje żelazne.

Wyłącznie wykonanie i konstrukcja. To samo zagadnienie, ujęte z punktu widzenia ekonomicznego, zaliczone jest do działu 385, eksploatacja handlowa do 656.

626 Kanały.

Konstrukcje. W wykonanie.

627 Roboty hydrauliczne. Rzeki, porty i t. d.

628 Roboty sanitarne. Wody, ścieki i t. d.

629 Inne gałęzie inżynierji.

629.1 Budowa środków komunikacji.

629.11 Komunikacja drogowa: Samochody, rowery, wozy.

629.12 Komunikacja wodna: Statki, okręty.

- 629.13 Komunikacja powietrzna: Aeronautyka. Awiacja. Balony.
- 63 Rolnictwo.**
- 631 Rola. Nawozy. Hydraulika i mechanika rolna. Drenowanie. Uprawa i eksploatacja.
- 632 Plagi i choroby roślin uprawnych. Owady szkodliwe, zarazy i t. d.
- 633 Uprawy poszczególnych roślin. Ziarna, trawy i włókna.
- 634 Hodowla drzew. Drzewa owocowe, sady, winnice.
- 634.9 Leśnictwo, lasy.
- 635 Zootechnika. Konie, bydło. Produkty zwierzęce. Hodowla. Zwierzęta domowe. Gołębiarstwo.
- 637 Mleczarstwo, wyroby serów. Masło.
- 638 Owady pożyteczne dla rolnictwa.
- 638.1 Bartnictwo. Pszczoły.
- 638.2 Jedwabnictwo. Jedwabniki.
- 639 Różne.**
- 639.1 Polowanie.
Patrz również 799 Sport.
- 639.2 Rybołówstwo.
- 639.3 Hodowla ryb. Ryby.
- 64 Gospodarstwo domowe.**
- 641 Przyrządzanie potraw. Kuchnia. Gastronomia.
- 642 Posiłki dzienne. Nakrycie stołu. Jadłospis.
Patrz również 664 Przemysł spożywczy.
- 643 Mieszkanie. Położenie, rozkład wewnętrzny.
- 644 Ogrzewanie, oświetlenie, wentylacja.
- 645 Meble. Dekoracje. Sprzęty. Akcesoria.
Patrz również 684 Stolarstwo, oraz 74 Szlaki stosowane.
- 646 Odzież. Tualeta. Mody. Bielizna.
Patrz również 677 Przemysł włókienniczy.
- 647 Organizacja i administracja gospodarstwa.
- 647.1 Rachunki domowe.
- 647.2 Służba, personel.
- 648 Pranie. Czyszczenie. Utrzymanie domu w porządku.
- 649 Wychowywanie dzieci. Pielęgnowanie domowe chorych.
- 65 Handel. Komunikacje i przewóz.**
Patrz 38 Handel i przewóz z punktu widzenia ekonomicznego.
- 651 Organizacja biur. Metody administracyjne. Korespondencja handlowa. Podział archiwów. Sprzęty biurowe.
- 652 Pismo. Maszyny do pisania. Kryptografia. Fonografia.
Patrz również 003 Kaligrafia.
- 653 Stenografia. Sposoby pisania skrócone.
- 654 Porozumiewanie się na odległość. Telegraf. Telefon. Sygnały. Telegraf bez drutu. Broadcasting.
- 655 Technika książki. Drukarnia. Litografia. Wydawnictwa. Księgarnie.
- 656 Przewóz. Przewóz i komunikacja drogową, wodną, kolejową, tramwajową i powietrzną.
Eksploatacja techniczna i handlowa wyłącznie. Co do zagadnień ekonomicznych, patrz 383/388.
- 657 Rachunkowość. Prowadzenie ksiąg. Sprawozdania, ekspertyzy. Buchalterzy.
- 658 Nauka o handlu. Organizacja. Metody techniczne. Tablice i tabele rachunkowe.
- 659 Różne. Ogłoszenia. Reklamy. Informacje handlowe.
- 66 Przemysł chemiczny.**
Patrz 54. Nauki chemiczne.
- 661 Przemysł wytworów chemicznych. Chemikalja. Kwasy. Sód. Sole.
- 662 Przemysł pyrotechniczny
Materiały wybuchowe. Proch. Ogniwo sztuczne. Zapalki. Ogrzewanie i opał.
- 662.6 Opał wogóle.
- 662.7 Opał sposobem chemicznym lub fizyko-chemicznym. Koks.
- 662.8 Brykiety. Opał sproszkowany.
- 662.9 Ogrzewanie. Przyrządy.
- 663 Napoje.
Jabłecznik (cydr), alkohol, likiery, spirytualja, woda do picia, wody mineralne i gazowe, lody, czekolada, kawa, herbata i t. d.

- 664 Przemysł spożywczy.
Cukier, tłuszcze sztuczne, drożdże, przyprawy, konserwy i t. d.
- 665 Oleje i tłuszcze. Gaz.
665.1/665.2 Oleje i tłuszcze. Świece. Nafta.
665.7/665.9 Gaz świetlny.
- 666 Przemysł ceramiczny.
Szkló, lustra, porcelana, fajans, terakota, emalje, cegły, dachówki, kafle, gips, sztuczne kamienie, wapno, cement, beton.
- 667 Przemysł farbiarski.
Bielenie. Farbowanie. Tkaniny kolorowe. Farby. Malowanie. Lakierzy. Pokosty. Atramenty. Woskowanie.
- 668 Inne przemysły chemji organicznej.
Mydło, gliceryna, guma, żelatyna, perfumerja, olejki, dystylacja, smoły i t. d.
- 669 Przemysł metalurgiczny.
Żelazo, stal, miedź, ołów, cynk, cyrkon, srebro, nikiel i t. d.
- 67/68 Przemysł. Warsztaty. Manufaktura.**
- 671 Różne wyroby z metali szlachetnych i z cennych kamieni.
Złotnictwo i jubilerstwo. Monety i medale.
- 672 Wyroby z żelaza i stali.
Odlewnictwo, nożownictwo, zduństwo, kotlarstwo, blacharstwo, lampiarstwo, łańcuchy, szpilki, guziki, łózka.
- 673 Wyroby z mosiądzu, miedzi, brązu i z innych stopów, używanych w przemyśle.
Dzwony, brązy artystyczne, wyroby z mosiądzu. Krany.
- 674 Przemysł drzewny.
Ciesielstwo, stolarnictwo, kołodziejstwo, bednarstwo, skrzynie i opakowania.
- 675 Rzemienie, skóry i futra. Safjany. Zamsze (ircha).
- 676 Papier. Tektura. Masa papierowa.
- 677 Przemysł włókienniczy. Bawełna. Wełna. Jedwab. Len. Konopie. Przędzalnia. Tkactwo niciane i tkaniny. Wyroby (kręcone i plecione. Powroźnictwo. Szmuklerstwo. Liny telegraficzne. Koszykarstwo.
- 678 Kauczuk i wytwory jednogatunkowe. Ebonit. Kauczuk wulkanizowany.
- 679 Inne przemysły: celuloide, bursztyn, perłowa macica (masa perłowa), korale. Wyroby plastyczne. Tytoń.
- 68 Inne przemysły i rzemiosła.**
- 681 Przyrządy precyzyjne. Przyrządy optyczne. Zegarmistrzostwo i instrumenty muzyczne.
- 682 Kowalstwo. Rzemiosła kowalskie. Wyrób narzędzi i kucie koni.
- 683 Wyroby żelazne. Ślusarstwo. Rusznikarstwo.
- 684 Wytwórnictwo wozów. Stolarstwo artystyczne. Stolarstwo przedmiotów zbytku. Tapicerstwo. Wyrabianie wozów i mebli.
- 685 Siodlarstwo. Powroźnictwo. Szewstwo. Wyrób drewnianego obuwia. Rękawicznictwo. Artykuły podrózne i polowe.
- 686 Intrologatorstwo (oprawa i broszurowanie książek). Metalizowanie (zlócenie, srebrzenie i t. d.) Wyrób luster.
- 687 Wytwórnictwo odzieży. Szycie. Krawiectwo. Bielizniarstwo. Pończosznictwo. Kapelusznictwo. Fryzjerstwo. Perfumerja.
- 688 Przemysł drobny: wyroby z kości słoniowej. Guzikarstwo. Wyrób futerałów. Kwiaty sztuczne. Wachlarze. Abażury. Zabawki. Bibeloty.
- 689 Inne przemysły i rzemiosła, traktowane po amatorsku.
- 69 Przemysł budowlany. Budownictwo.**
Patrz również 721. Budownictwo z punktu widzenia architektonicznego.
- 691 Materiały budowlane.
Drzewo, cegła, kamienie, wyroby ceramiczne, szkło, metale, cement i t. d. Ich własności i zastosowania.
- 692 Plany. Kosztorysy. Oszacowania. Zobowiązania. Umowy. Dozorowanie robót.

- 693 Roboty ziemne. Mularstwo. Su-
fitowanie.
- 693.8 Przeciwpozarowe zabezpieczenie bu-
dynków.
- 694 Roboty ciesielskie. Stolarstwo. Bu-
dowa schodów.
- 695 Krycie budynków. Dachy płas-
kie.
- 696 Instalacje gazowe, parowe i t. d.
- 697 Ogrzewanie. Wentylacja.
- 698 Malowanie. Wprawianie szyb.
Obicia i roboty tapicerskie. De-
koracje różnego rodzaju.
- 7 SZTUKI PIĘKNE.**
- 701 Estetyka.
- 703 Style.
- 704 Ikonografia.
- 708 Muzeografia.
- 71. Estetyka miast.—Urbanizm.**
Parki i plantacje, wody, jeziora, wi-
doki, pomniki, mauzolea, oranżerie i
ogrody.
- 72 Architektura. Pomniki.**
- 721 Architektura poszczególnych
części budowli.
Fundamenty, sklepienia, kolumny, łu-
ki, pokrycie budowli, pietra, drzwi,
okna i t. d.
Patrz również 69 Budownictwo wo-
góle.
- 722 Architektura starożytna i wsche-
dnia.
Rzymska, grecka, egipska, chińska,
japońska i t. d.
- 723 Architektura średniowieczna.
Bizantyjska, arabska, turecka, ro-
mańska, gotycka i t. d.
- 724 Architektura nowożytna.
Renesansowa, neo-gotycka, neo-
grecka.
- 725 Architektura świecka. Pomniki i
gmachy publiczne. Zakłady
przemysłowe.
Gmachy administracyjne, dworce,
fabryki, szpitale, więzienia, zakłady
przemysłowe i warsztaty.
- 726 Architektura religijna. Budowle
religijne.
Kościoły, kaplice, klasztory.
- 727 Budynki dla celów oświatowych
i naukowych.
Uczelnie, muzea, biblioteki.
- 728 Architektura domów mieszkal-
nych.
Budynki mieszkalne, hotele, schro-
niska, wille i t. l.
- 729 Dekoracje i rysunki architekto-
niczne.
Elewacja, rzuty, malarstwo dekora-
cyjne, płaskorzeźby, mozaika. Patrz
74 Rysunki i dekoracje wogóle.
- 73 Rzeźbiarstwo.**
- 736 Syglografia — sfragistyka.
Pieczęcie, gemmy, kamee i t. d.
- 737 Numizmatyka.
Monety, medale, żetony.
- 738 Ceramika.
Garncarstwo artystyczne, porcelana,
fajans, terrakota.
- 739 Artystyczne wyroby metalowe.
Złotnictwo, jubilerstwo, artystyczne
wyroby kuźnicze, rusznikarstwo.
- 74 Rysunek. Zdobnictwo. Sztuki sto-
sowane w przemyśle. Wyroby
artystyczne.**
Z punktu widzenia sztuki. Co się
tyczy rzemiosła, patrz działy od 67 do
68.
- 746 Tapicerstwo. Koronki. Hafty.
- 749 Meble artystyczne.
- 75 Malarstwo.**
Obrazy, pastele, akwarele, malowi-
dła ścienne.
- 76 Sztychy. Miedzioryty. Ryciny.
Litografia.**
- 764 Chromolitografia. Odbijanie bar-
wne. Afisze ilustrowane.
- 769 Zbiory sztychów.
- 77 Fotografia.**
Zalicza się tutaj dzieła, dotyczące róż-
nych sposobów fotografowania.
- 778.53 Kinematografia. Kinematograf.
- 779 Zbiory fotografii.
- 78 Muzyka.**
Podział następujący mieści w sobie
razem: 1^o muzykę jako taką (utwory i
partycje); 2^o wszystko, co dotyczy teorii,
historji i krytyki muzycznej, faktury i
techniki instrumentalnej. Jednakowoż
można stworzyć i dział osobny dla u-
tworów i partycji; uczynić to można
przez dopisanie litery M przed cyframi
tych samych działów. Naprzykład: M.
785.13 Utwory muzyczne wojskowe.

781 Teoria i technika muzyki wo-
góle.

782 Muzyka dramatyczna lub tea-
tralna.

Opera, opera komiczna, operetka, pan-
tomina.

783 Muzyka kościelna.

784 Muzyka wokalna. Śpiew i pieś-
ni. Głosy. Chóry.

785 Muzyka orkiestrowa. Zespół in-
strumentów.

Patrz również 782 Muzyka orkiestro-
wa dramatyczna, oraz 783 Muzyka or-
kiestrowa kościelna.

785.11 Orkiestra symfoniczna.

785.12 Harmonja i fanfara.

785.13 Muzyka wojskowa.

786 Instrumenty klawiaturowe.

787 Instrumenty strunowe.

788 Instrumenty dęte.

789 Instrumenty perkusyjne i me-
chaniczne.

79 Gry. Rozrywki.

791 Dystrakcje publiczne.

Koncerty, panoramy, cyrk, święta
publiczne, zabawy, jarmarki.

792 Przedstawienia teatralne i wido-
wiska.

Patrz również 8.08.2 Literatura dra-
matyczna i 782 Muzyka dramatyczna.

793 Zabawy towarzyskie. Tańce sa-
lonowe.

793.8 Rozrywki umysłowe. Kuglarstwo.

796 Sporty atletyczne, gimnastyka,
Gry na świeżem powietrzu.

Turystyka, Cross Country. Sport ko-
lowy, samochodowy. Alpinizm, tyżwiar-
stwo, pływanie, lawn-tennis, fechtunek
i t. p. ćwiczenia cieleśne.

797 Wioślarstwo. Yachting. Żeglars-
two. Lotnictwo.

798 Jazda konna. Wyścigi konne.
Powożenie. Koński sport.

799 Polowanie. Rybołówstwo. Strze-
lanie do celu (jako sport).

Polowanie, rybołówstwo w celach
handlowych. patrz 639.1 Polowanie,
639.2 Rybołówstwo.

8 LITERATURA. LITERATURA PIĘKNA.

Proza, poezja, teatr, powieści.

a) Podział literatury według języków

przedstawia się tak samo, jak na ta-
blicy wspólnych podziałów językowych.
Cyfry, wyrażone na tej tablicy, zesta-
wia się z cyfrą 8, opuszczając znak =.
Czyni się to w ten sam sposób, jak by-
ło już to omówione w dziale Filologii;
naprzykład:

= 4 Język francuski.

= 917 Język rosyjski.

= 44 Filologia francuska.

4917 Filologia rosyjska.

84 Literatura francuska.

8917 Literatura rosyjska.

b) Literatura każdego języka może
posiadać poddziały te same, co litera-
tura francuska, łączone zapomocą zna-
ku —, patrz 84.

Naprzykład:

84—3 Powieści francuskie.

85—3 Powieści włoskie.

86—3 Powieści hiszpańskie.

891.85—3 Powieści polskie.

80 Dział ogólny.

801 Estetyka literatury. Teoria litera-
tury. Filozofja literatury.

808 Kompozycja literacka. Retory-
ka.

808.3 Wymowa, Deklamacja.

Krasomówstwo, czytanie, odczyty.

809 Krytyka i historia literatury.

82 Literatura angielska i amerykań-
ska.

83 Literatura niemiecka i innych
języków germańskich.

84 Literatura francuska.

84 A/Z Całkowite zbiory dzieł literackich po-
szczególnych autorów klasyfikuje się
alfabetycznie.

—2 Teatr: tragedje, komedje, dramaty, mo-
nologi.

—3 Powieści, bajki, nowele.

—4 Szkice.

—5 Krasomówstwo, rozprawy.

—6 Listy, korespondencja.

—7 Satyra: humor, epigramy, parodje.

—8 Mieszaniny literackie. Dialogi. Senten-
cje.

85 Literatura włoska i rumuńska.

86 Literatura hiszpańska i portu-
galska.

87 Literatura łacińska.

88 Literatura grecka.

89 Literatury inne: języków wscho-
dnych, słowiańskich, semickich,
chamickich, turańskich i t. d.

9 HISTORJA I GEOGRAFJA.

901 Filozofja historii. Historia cywilizacji. Wiedza historyczna.

902 Pomocnicze nauki historyczne. Chronologia. Dyplomatyka.

902.5 Archiwistyka. Archiwa.

902.6 Archeologia. Starożytności.

9(∞) Historia powszechna.**9(.) Historia różnych krajów.**

Zawiera historję ogólną, oraz historję lokalną każdego kraju.

Historja, tak samo jak Geografja, dzieli się według krajów; działy te wzięte są z tablicy wspólnych podziałów miejscowości. Naprzykład:

(44) Francja.

9(44) Historia Francji.

(73) Stany Zjednoczone Ameryki Północnej.

9(73) Historia Stanów Zjednoczonych.

Historja krajów poszczególnych dzieli się według epok zapomocą wspólnych podziałów czasu. Naprzykład:

9(44) „1848” Historia Francji. Rewolucja w 1848 r.

9(45) „17” Historia Włoch w w. XVIII.

Prace historyczne, traktujące o jednym tylko przedmiocie, klasyfikuje się w zależności od tego przedmiotu; podział formy (09). Prace historyczne, Naprzykład: 52(09) Prace o Historji Astronomji.

Nie należy jednak mieszać prac historycznych z dziełami starożytnymi. Te ostatnie, bez względu na rok wydania, klasyfikuje się z dziełami nowożytnymi. Można jednak układać prace w każdym dziale w porządku chronologicznym, według daty wydania.

Historja Kościoła włączona jest do działu 27.

91 Geografja i podróże.

Dzieła geograficzne w dosłownem znaczeniu; opisy, eksploracje, podróże, przewodniki, dzieła, traktujące o jed-

nym kraju wogóle z różnych punktów widzenia. Dzieła zaś, rozpatrujące jeden tylko przedmiot danego kraju, zalicza się według poruszanego zagadnienia do odpowiednich podziałów geograficznych. Naprzykład: 572.9(52) Etnografja Japonji.

91(.) Geografja różnych krajów.

Symbole podziałów według miejscowości, dzielą się według krajów. dają się w nawiasie.

Patrz tablicę zamieszczoną poniżej. Naprzykład:

(44) Francja.

91(44) Geografja Francji.

(73) Stany Zjednoczone.

91(73) Geografja Stanów Zjednoczonych.

911 Geografja historyczna.

Rozwinięcie podziałów politycznych według miejscowości.

912 Kartografja, mapy, plany, atlasy.**92 Życiorysy.**

Autobiografie, pamiętniki, dzienniki, mowy pochwalne, nekrologje i t. d. Życiorysy jednostek klasyfikuje się alfabetycznie według nazwisk osób. Naprzykład: 92 (Bacon) Biografja Bacon'a.

Życiorysy, zebrane według narodowości dzielą się według krajów.

Np. 92(44) Życiorysy Francuzów.

Życiorysy zbiorowe osób, oddanych badaniom jednej dziedziny, jednemu odłamowi wiedzy, lub studjujących dziedziny zbliżone, dzieli się według tych dziedzin. Naprzykład: 92:52. Życiorysy zbiorowe astronomów.

Dowolnie, lub posługując się duplikatami, zaznaczać można ustosunkowanie się danych życiorysów do samego przedmiotu.

52 : 92 (Kopernik). Życiorys astronoma Kopernika, lub też 92 : 52 (Kopernik) Życiorysy astronomów. Kopernik.

929 Genealogja. Heraldyka.

Ordery. Rodziny. Nazwiska. Herby. Rodziny (spowinowacenia). Tytuły honorowe.

PROTOKÓŁ

VI-go zjazdu delegatów związku Polskich Zrzeszeń Technicznych.

w Sosnowcu w dniach 27 i 28 listopada 1927 r.

Przewodniczył p. Prezes St. Rybicki.

Obecni Delegaci:

I. Zarząd: 1. Prezes St. Rybicki, 2. Wice-Prezes E. Górkiewicz;
3. Sekretarz Generalny: St. Rodowicz; 4. Skarbnik: Fr. Żaryn; 5. Prof.
B. Deryng; 6. Inż. F. Frycz; 7. Inż. J. Kaliński.

II. Stowarzyszenie Techników Polskich w Warszawie: 8. K.
Gnoiński; St. Rodowicz; F. Żaryn.

III. Polskie Towarzystwo Politechniczne we Lwowie: 9. St. Ko-
złowski; St. Rybicki; 10. K. Zipser.

IV. Związek Polskich Inżynierów Kolejowych: J. Kaliński.

V. Krakowskie Towarzystwo Techniczne: 11. P. Jurkiewicz,
12. L. Nitsch.

VI. Stowarzyszenie Elektrotechników Polskich: K. Gnoiński,
13. W. Horko.

VII. Polskie Stowarzyszenie Inżynierów i Techników woj.
śląskiego: E. Górkiewicz; 14. A. Kamiński; 15. B. Kobylński.

VIII. Stowarzyszenie Techników w Sosnowcu: F. Frycz; 16. St.
Gadomski; 17. B. Rzeczkowski.

IX. Stowarzyszenie Techników Polskich w Wilnie: 18. W. Nie-
wodniczański.

X. Stowarzyszenie Inżynierów i Architektów w Poznaniu: 19.
W. Maćkowiak.

XI. Stowarzyszenie Techników w Poznaniu: 20. J. Kaczmarek;
21. St. Trawczyński.

XII. Stowarzyszenie Techników woj. Lubelskiego: 22. A. Do-
minko.

XIII. Związek Inżynierów Drogowych: 23. St. Warchoł.

XIV. Stowarzyszenie Inżynierów i Techników ziemi Radom-
skiej: 24. K. Szaniawski.

XV. Wołyńskie Stowarzyszenie Techników: 25. W. Bielicki.

XVI. Stowarzyszenie Polskich Inżynierów Przemysłu Nafto-
wego w Borysławiu: 26. Dr. St. Jamróż.

XVII. Sekcja Techniczna Towarzystwa Wiedzy Wojskowej:
Dr. B. Deryng.

XVIII. Stowarzyszenie Techników Polskich w Bydgoszczy:
27. A. Tauchert.

XIX. Związek Techników Polskich w Częstochowie: 28. B.
Hłasko.

XX. Stowarzyszenie Techników Pomorskich w Toruniu: 29. P.
Cywiński.

XXI. Kujawskie Stowarzyszenie Techników we Włocławku: 30. B. Mroziński.

XXII. Koło Techników w Ostrowcu: 31. M. Radwan.

XXIII. Koło Techników w Starachowicach: 32. St. Pilariski.

XXIV. Stowarzyszenie Techników w Grudziądzu: 33. St. Pawełek.

XXV. Stowarzyszenie Techników woj. Kieleckiego. 34. T. Sołowski.

Ogółem wszystkie 24 Stowarzyszenia i Zarząd Związku reprezentowani przez 34 delegatów.

I. Otworzył Zjazd p. Prezes Stanisław Rybicki witając delegatów i dziękując przedstawicielom Władz i Instytucyj za zaszczytne Swą obecnością otwarcia Zjazdu.

W imieniu Stowarzyszenia Techników w Sosnowcu gorąco wita delegatów p. Prezes St. Gadomski.

W imieniu Władz życzy owocnych obrad, jako jednemu z ważniejszych odłamów społeczeństwa p. Starosta Józef Olpiński.

W imieniu Magistratu m. Sosnowca wita Zjazd p. Ławnik Dobrowolski, podkreślając, że po zbrojnym czynie — odzyskaniu niepodległości, następuje drugi czyn — budowanie potęgi Państwa od wewnątrz.

W imieniu Towarzystwa Przemysłowców Zagłębia Dąbrowskiego wita Zjazd p. Dyr. Inż. W. Horko.

W imieniu Rady Zjazdów Przemysłowców Górniczych i w imieniu Stowarzyszenia Polskich Inżynierów Górniczych i Hutniczych wita Zjazd p. Dyr. Inż. St. Raźniewski.

II. Przyjęcie nowych Stowarzyszeń.

Wobec niedostosowania Statutu Związku Techników Wiertniczych w Borysławiu do wymagań Związku P. Z. T. akces o przyjęciu Związku Techników Wiertniczych został większością głosów odrzucony w myśl wniosku Zarządu.

Wobec zgłoszenia się Koła Techników w Starachowicach Zarząd proponuje przyjąć go ponieważ należało ono do Stałej Delegacji, a było przez kilka lat nieczynne. Propozycję aprobowano.

III. Zmiana Statutu.

V-ty Zjazd Delegatów uchwalił szereg zmian Statutu. W myśl powyższego Zarząd Związku złożył podanie do p. Komisarza Rządu na m. st. Warszawę z prośbą o zatwierdzenie zmian Statutu. W odpowiedzi Komisarz Rządu na m. st. Warszawę zażądał, aby wprowadzić następujące zmiany do Statutu:

1) § 18. Uzupełnić słowami, że rachunkowość będzie prowadzoną w myśl obowiązujących przepisów i zwyczajów.

2) § 21. W myśl Ustawy o Stowarzyszeniach określić wysokość składki.

Wobec powyższego Zarząd przedstawił te zmiany Statutu do zatwierdzenia VI-mu Zjazdowi Delegatów.

W dyskusji podkreślono, że fiksowanie składki w Statucie pociągałaby za sobą konieczność zmiany Statutu przy każdorocznym ustalaniu budżetu.

Wobec tego uchwalono upoważnić Zarząd Związku do wprowadzenia koniecznych zmian, żądanych przez Komisarjat Rządu. Jednak wyrażono postulat, aby dążyć do określenia składek jeżeli inaczej nie można, to wyznaczając minimalną i maksymalną granicę.

IV. Sprawozdanie Zarządu za czas od V-go do VI-go Zjazdu odczytuje p. Sekretarz Generalny St. Rodowicz.
Sprawozdanie zostało przyjęte do wiadomości.

V. Sprawozdanie ze Zjazdu FIS'a (Federacji Słowiańskich Inżynierów) wygłosił p. Sekr. Gen. St. Rodowicz.

Zjazd FIS'a odbył się w czerwcu r. b. w Zagrzebiu w Jugosławiji.

Na Zjeździe przyjęto w skład FIS'a Związek Inżynierów Rosyjskich na emigracji z siedzibą w Paryżu.

Związek Czeski uzyskał obietnicę, że przedstawiciel FIS'a otrzyma miejsce w Prezydjum Międzynarodowego Kongresu Prasy Technicznej.

Wybrano 4-ry stałe Komisje:

- 1) Dla spraw standaryzacji,
- 2) Dla spraw związanych ze stanowiskiem i uprawnieniem inżynierów,
- 3) Dla spraw prasy i bibliografii technicznej,
- 4) Dla spraw związanych z reprezentacją międzynarodową FIS'a.

Do wszystkich Komisji mają wejść przedstawiciele wszystkich Związków i za pośrednictwem korespondencji mają pracę zapoczątkować.

Uchwalono, żeby każdy Związek w swym organie rozpoczął drukowanie bibliografii prac technicznych swego narodu, w celu umożliwienia wymiany prac i myśli techników Słowian.

P. Sekr. Generalny St. Rodowicz podkreśla, że Związek Polskich Zrzeszeń Technicznych prawdopodobnie pierwszy już od stycznia rozpocznie drukowanie bibliografii technicznej.

W uzupełnieniu p. Prezes Rybicki podkreślił, że wszystkie wnioski Polskiej Delegacji zostały przyjęte.

Następny Zjazd ma się odbyć w przyszłym roku w Bułgarii, a następnie w 1929 w Polsce i wówczas przejdzie do Polski przewodnictwo w FIS-ie.

Sprawozdanie Zjazd przyjął do wiadomości.

VI. Sprawozdanie z II-go Zjazdu Polskich Techników Zrzeszonych odczytał p. Sekr. Generalny St. Rodowicz.

Prócz tego zaznaczył, że uchwały zostały wydrukowane jako odbitki i rozesłane do wszystkich Stowarzyszeń z prośbą zaopiekowania się ich realizacją.

Ponieważ w wygłoszonych na Zjazd referatach brakuje kilku przemysłów, Zarząd pragnąc ten brak uzupełnić, zwrócił się do odpowiednich Zrzeszeń z prośbą o opracowanie brakujących referatów. Referaty powyższe mają być tak samo wydrukowane w Wiadomościach. Rada Naukowo-Techniczna przy Stowarzyszeniu Techników Polskich w Warszawie uproszoną została do kontynuowania pracy rozpoczętej pod hasłem „Pracy Gospodarczej”.

ANKIETA

W myśl uchwały I-go Zjazdu delegatów Związku Polskich Zrzeszeń Technicznych każdy członek Zrzeszonych Tow. winien nadesłać odpowiedź na niżej podaną ankietę.

1	2
Imię i nazwisko	Tytuł naukowy lub zawodowy
3	4
Miejsce stałego zamieszkania (adres pocztowy wzgl. telegraficzny)	Wyznanie
5	6
Narodowość i przynależność państw.	Miejsce i data urodzenia
7	
Wykształcenie średnie: ogólne albo techniczne (nazwa szkoły i rok ukończenia)	
8	
Wykształcenie techniczne akademickie (nazwa zakładu, wydział i rok ukończenia, data i liczba dyplomu podać; czy tytuł jest nostyfikowany)	
9	
Wykształcenie wyższe nie techniczne (nazwa zakładu, wydział i rok ukończenia)	

Studja prócz wyżej wspomnianych, praktyki (gdzie jak długo, w jakim charakterze), dokonane prace

11

Specjalność zawodowa: główna i poboczna.

12

Stanowisko zajmowane obecnie (dokładna nazwa i adres firmy, stan, zajmowane i od jakiego czasu

13

Stosunek do służby wojskowej (w jakiej armji i w jakim stopniu odbywał służbę, czas służby
specjalność techniczna w wojsku).

14

Do jakich Towarzystw Technicznych należy (data wstąpienia)

Wiarogodność powyższych wiadomości stwierdzam własnoręcznym
podpisem

dn.....

P. S. W celu możliwie pełnego zobrazowania dotychczasowej działalności
Techników Zrzeszonych w Związku uprasza się o załączenie wykazu swych prac,
rozpraw, artykułów.

Praca jej polegała: 1) na opracowaniu planu prac przyszłych Zjazdów fachowych, zwoływanych periodycznie przez Zrzeszenia Fachowe w porozumieniu z temi ostatnimi, dbając o to, żeby Zjazdy fachowe pogłębiały uchwały II-go Zjazdu Polskich Techników Zrzeszonych w dziedzinie swego fachu; 2) na zbieranie materiałów do dalszego opracowania podjętej przez II-gi Zjazd myśli.

W dyskusji, która się następnie wywiązała, zastanawiano się nad sposobem realizacji uchwał II-go Zjazdu Polskich Techników Zrzeszonych i przyjęto następujący porządek:

Przedewszystkiem uprosić Rady Zrzeszeń Gospodarczych, które zostały powołane uchwałą Zjazdu w Wilnie, by się zaopiekowały realizacją uchwał Zjazdu w tych wszystkich sprawach, które dotyczą przemysłu, handlu, rolnictwa i rzemiosł, występując również przed władzami — i porozumiewając się ze stowarzyszeniami zrzeszonymi, działającymi na ich terenie, a prócz tego prosić wszystkie Związki Przemysłowe, by zechciały przyczynić się do realizacji uchwał oraz do utrzymania kontaktu ze Stowarzyszeniami Zrzeszonymi.

W celu opracowania planu akcji jak również terenu działalności winny być zwołane przez Zrzeszone Stowarzyszenia konferencje przedstawiceli Zrzeszeń Gospodarczych z udziałem przedstawiceli lokalnych Rad Zrzeszeń Gospodarczych.

VII. Współdziałanie Związku Polskich Zrzeszeń Technicznych ze Stowarzyszeniem Polskich Inżynierów Górniczych i Hutniczych.

W imieniu Stowarzyszenia Polskich Inżynierów Górniczych i Hutniczych, zabiera głos p. Dyr. Inż. St. Raźniewski i komunikuje, że Zarząd Stowarzyszenia powziął uchwałę o nawiązaniu ściślejszego kontaktu ze Związkiem.

Oświadczenie p. Dyr. S. Raźniewskiego było przyjęte przez radością, co zostało uwidocznione w przemówieniach pp. Wice-Prezesa Związku E. Górkiewicza, K. Gnoińskiego, St. Gadomskiego, St. Rodowicza, Prezesa St. Rybickiego i p. F. Frycza.

Uchwalono przyjąć oświadczenie Stowarzyszenia Inżynierów Górniczych i Hutniczych z radością do wiadomości i polecić Zarządowi Związku nawiązać jaknajściślejszy kontakt ze Stowarzyszeniem Inżynierów Górniczych i Hutniczych, a nawet upoważnić Zarząd Związku do przyjęcia Stow. Pol. Inż. Gór. i Hutniczych do Związku o ile ono zgłosi swój akces.

VIII. Sprawa projektu Ustawy o ubezpieczeniach. Referuje p. Inż. K. Gnoiński, odczytując opinię Stowarzyszenia Techników Polskich w Warszawie, zamieszczoną w Nr. 10 „Wiadomości”.

W dyskusji zaznaczono, że nie wszystkie Stowarzyszenia przestudowały sprawę i wobec tego są za odłożeniem sprawy.

Wobec powyższego zdecydowano, aby Stowarzyszenia przesłały swą opinię do Sekretariatu przed końcem grudnia r. b. z tem, aby około 6—7 stycznia rozpatrzyła te opinie Komisja, złożona z przedstawiceli Stowarzyszeń z Warszawy, Sosnowca i Górnego Śląska, Poznania, Krakowa i Borysławia.

Prócz tego Zjazd upoważnił Zarząd Związku do zatwierdzenia i złożenia tej opinii czynnikiem miarodajnym.

IX. Sprawa upoważnień inżynierów i techników.

Referuje p. Prof. Inż. K. Zipser.

Wobec uchwały V-go Zjazdu Deleg. Zarząd Związku zwrócił się z prośbą do Polskiego Towarzystwa Politechnicznego o opracowanie materiałów do dyskusji. Wobec powyższego Polskie Towarzystwo Politechniczne, przy pomocy szeregu Komisji opracowało dezyderaty w tej sprawie, które zostały przesłane Stowarzyszeniom i ogłoszone w Nr. 11 „Wiadomości”.

W dłuższej dyskusji wypowiadali swe opinie delegaci poszczególnych Stowarzyszeń. Większość wypowiedziała się przeciw wszelkim ograniczeniom wolności wykonywania zawodu. Niektórzy delegaci podkreślali, że na stanowiskach dyrektorów niewielkich zakładów są ludzie bez wyższego wykształcenia. Ograniczenie, że dyrektorem musi być tylko dyplomowany inżynier, spowodowałoby wprowadzenie fikcyjnych dyrektorów i odbiłoby się ujemnie na pracy przemysłu.

W rezultacie dyskusji uchwalono 33 głosami przeciw 17, że uprawnień inżynierów nie należy ustalać ustawowo, gdyż to spowoduje skrzepowanie inicjatywy zdolnych jednostek.

Prócz tego uchwalono polecić Zarządowi, aby czuwał i nie dopuścił do uchwalenia Ustawy bez zasięgnięcia opinii Związku i w tym celu wystąpił do Ministerstwa Robót Publicznych z prośbą o zasięgnięcie opinii Związku o ile taka Ustawa będzie opracowana.

Pozatem uchwalono wystąpienie do Władz z pismem stwierdzającym, że Związek Polskich Zrzeszeń Technicznych, jako łączący wszystkich zorganizowanych Techników Polskich, może reprezentować ogół techników polskich wobec Władz i instytucji.

X. Wniosek Związku Polskich Inżynierów Kolejowych o obliczaniu składek od członków, nie należących do innych Stowarzyszeń, wchodzących w skład Związku, zdjęto z porządku obrad i przekazano Zarządowi.

XI. Sprawa przyznania prawa gości członkom zrzeszonych Stowarzyszeń, mieszkającym na terenie Stowarzyszenia, do którego mają uczęszczać, jako goście.

Wobec sprzeciwu, zgłoszonego przez delegatów kilku Stowarzyszeń w sprawie wkraczającej w dziedzinę autonomii Stowarzyszeń zastrzeżonej statutowo, sprawa nie mogła być rozpatrywana i musiała być zdjęta z porządku obrad.

W związku z tą sprawą wyrażono życzenie, żeby na legitymacjach napis był wyraźniej zredagowany, pozostawiając go bez zmiany na najbliższy rok, ponieważ legitymacje zostały już wydrukowane.

XII. Termin i miejsce przyszłego Zjazdu Delegatów.

Wobec zaproszenia p. Delegata Stowarzyszenia Techników w Grudziądzu, uchwalono odbyć następny Zjazd w maju 1928 roku w Grudziądzu.

Następne Zjazdy odbędą się wobec zaproszeń Stowarzyszeń w Łucku, w Borystawiu i w 1929 r. z okazji Ogólno-Krajowej Wystawy w Poznaniu.

Na tem obrady Zjazdu zamknięto.

Spis Rzeczy

Wiadomości Stałej Delegacji Polskich Zrzeszeń Technicznych.
Rok 1923.

I. Spis alfabetyczny autorów.

A.

5221(062)(438) Odezwa do społeczeństwa I-go Zjazdu Astronomów Polskich A-39

B.

01 Bibliografja C-1, C-3, C-5, C-7, C-9, C-11, C-15, C-18, C-22, C-25, C-27
071.1 Stow. Techn. Działy katalogu Biblioteki Stowarzyszenia Techników Polskich w Warszawie. A-9
01 Krótki opis dziesiętnej klasyfikacji bibliograficznej A-4
331 87+338 Inż. W. Bulewski. Istota organizacji, jej zasady i czynniki wytwarzania A-13
338.9(062) " " Zadania zrzeszonych techników wobec racjonalnej organizacji przemysłu A-23
338.9(062) " " O taktyce i metodach postępowania zrzeszonych techników wobec racjonalnej organizacji przemysłu A-33

C.

331.87 : 6 Prof. A. Czopowski. — Przemysł a nauka A-58

D.

355.73 Głos Stałej Delegacji P. Z. T. do ogółu inżynierów i techników A-3
656.01(438) Dr. Inż. B. Deryng. — Czy w Polsce przystąpimy do budowy portów lotniczych A-21
623+355 " " " " Udział techniki w obronie Państwa A-68
331+338 Inż. P. Drzewiecki. Podstawy polityki gospodarczej A-63
062 " " " XXV-lecie Stowarzyszenia Techników Polskich w Warszawie B-88
389.6 : 355 Plk. I. Dunajewski. Normalizacja a obrona Państwa A-83

G.

385 : 31 Inż. A. Gołębiowski. Długość Polskiej sieci kolejowej. A-22

K.

062 : 62 Prof. Inż. J. Krauze. Podstawy organizacji techników polskich A-17

Ł.

629.13 Plk. Łossowski. O przemyśle lotniczym A-49

M.

331.87 : 6 Prof. H. Mierzejewski. — Badania naukowe a przemysł A-61

O.

331.87 Inż. A. Ochenkowski. — Organizacja ogólna i kontrolna robót A-44
354(438) : 6 Organizacja władz względnie urzędów technicznych w Polsce A-65

P.

629.13(064) Mjr. Zych-Piodowski. — Spostrzeżenia i uwagi o VIII-iej Wystawie Lotniczej w Paryżu A-27, A-36
331.96 Pośrednictwo Pracy B-4, B-8, B-13, B-22, B-33, B-48, B-60, B-62, B-66, B.113

R.

62(05) Od Redakcji A-1
62(062) Inż. St. Rodowicz. — O zadaniach Stowarzyszenia Techników na najbliższą przyszłość B-106

S.

62(03)	Inż. K. Stadtmüller. — Najbliższe zadania słownictwa technicznego	A-41
062(6)	Stała Delegacja Polskich Zrzeszeń Technicznych	A-2
<i>Stowarzyszenia.</i>		
(062)625	Koło Inżynierów Komunikacji	B-47
(062)621	Koło Mechaników	B-46
(062)629.13	Koło Techników Lotniczych	B-43
629.13 : (002)	" " Konkurs na broszurę popularną o lotnictwie	B-45
622.6 : 375	II-gi Kurs Inżynierski z zakresu gospodarki cieplnej	B-22
062	Polskie Towarzystwo Politechniczne	B-5, B-55
062	" " Oddział w Boryslawiu	B-6, B-57
(062)623	Sekcja Techniczna T. W. W.	B-2, B-20
(062)621.3	Stowarzyszenie Elektrotechników Polskich	B-7
062	Stowarzyszenie Techników Polskich w Warszawie	B-1, B-7, B-17, B-19 B-29, B-110
(062)664	" " " Koło Cukrowników	B-9
062	" " " " Inż.-Doradców	B-11
062(058)	" " " Zmiany i uzupełnienia w liście członków	B-65, B-111
062(02)	" " " Sprawozdanie Komitetu Bibliotecznego	B-108
062	Warszawskie Towarzystwo Politechniczne	B-3
(062)625	Związek Polskich Inżynierów Kolejowych	B-65
385	Opinia Polskich Inżynierów Kolejowych o potrzebie budowy nowych linii węglowych	B-64
385	Inż. S. Sztolcman. — Komunikacje kolejowe.	A-62

T.

62 : 63	Inż. S. Turczynowicz. — Technika a rolnictwo	A-61
---------	--	------

U.

062 : 62	Inż. J. Urbanowicz. — W sprawie organizacji techników polskich	A-29
347.56 : 62	Ustawa w przedmiocie tytułu inżyniera z dnia 21-go września 1922 roku	A-7

Z.

37 : 62	Zawodowe kształcanie w Polsce	A-87
53+54(062)	Pierwszy Zjazd Chemików i Fizyków Polskich w Warszawie	B-23
62(062)	Skrót protokółów Komitetu Organizacyjnego I-go Zjazdu Polskich Techników Zrzeszonych	B-50
62(062)	Program I-go Zjazdu P. T. Z.	B-54
62(062)	Uchwały I-go Zjazdu P. T. Z.	B-69
62(062)	II-gi Zjazd Stałej Delegacji (Uchwały)	B-34
62(062)	III-ci " " " (Skrót protokołu)	B-35
62(062)	IV-ty " " " " "	B-83
625(062)	III-ci Zjazd Inżynierów Kolejowych	B-60
623(062)	Zjazd Sekcji Technicznej Tow. Wiedzy Wojskowej.	B-27

II. Spis rzeczy według treści.

01	Krótki opis dziesiętnej klasyfikacji bibliograficznej	A-4
01	Bibliografia C-1, C-3, C-5, C-7, C-9, C-11, C-15, C-18, C-22, C-25, C-27	
017.1	Stow.Tech.Działy katalogu biblioteki Stow. Techników Polskich w Warszawie	A-9
062	Polskie Towarzystwo Politechniczne	B-5, B-55
062	" " " Oddział w Boryslawiu	B-6, B-57
062	Warszawskie Towarzystwo Politechniczne	B-3
062	Inż. P. Drzewiecki — XXV-cio lecie Stowarzyszenia Techników Polskich w Warszawie	B-88

062	Stowarzyszenie Techników Polskich w Warszawie	B-1, B-7, B-17, B-19, B-29, B-110
062	" "	Koło Inżynierów Doradców B-11
062(02)	" "	Sprawozdanie Komitetu Bibliotecznego B-108
062(058)	" "	Zmiany i uzupełnienia w liście członków B-65
062(058)	" "	Zmiany i uzupełnienia w liście członków B-111
{062}6	Stała Delegacja Polskich Zrzeszeń Technicznych	A-2
062 : 62	Prof. Dr. Inż. J. Krauze. — Podstawy organizacji techników polskich	A-17
062 ; 62	Inż. J. Urbanowicz. — W sprawie organizacji techników polskich	A-29
(062)621	Koło Mechaników	B-46
(062)621.3	Stowarzyszenie Elektrotechników Polskich	B-7
(062)623	Sekcja Techniczna Tow. Wiedzy Wojskowej	B-2, B-20
(062)625	Koło Inżynierów Komunikacji	B-47
	Związek Polskich Inżynierów Kolejowych	B-65
(062)629	Koło Techników - Lotniczych	B-43
(062)664	Stow. Techników Polskich w Warszawie: Koło Cukrowników	B-9
331 + 338	Inż. P. Drzewiecki. — Podstawy polityki gospodarczej	A-63
331.87	Inż. A. Ochlenkowski. — Organizacja ogólna i kontrola robót	B-44
331.87+338	Inż. W. Bułowski. — Istota organizacji, jej zasady i czynniki	A-13
331.87 : 6	Prof. A. Czopowski. — Przemysł a nauka.	A-58
331.87 : 6	Prof. H. Mierzejewski. — Badania naukowe a przemysł.	A-61
331.96	Pośrednictwo Pracy	B-4, B-8, B-13, B-22, B-33, B-48, B-60, B-62, B-66, B-113
338.9(062)	Inż. W. Bułowski. — Zadania zrzeszonych techników wobec racjonalnej organizacji przemysłu	A-23
338.9(062)	" " O taktyce i metodach postępowania zrzeszonych techników wobec racjonalnej organizacji przemysłu	A-33
347.56 : 62	Ustawa w przedmiocie tytułu inżyniera z dn. 21 września 1922 roku	A-7
354(438) : 62	Organizacja władz względnie urzędów technicznych w Polsce	A-65
355.73	Głos Stałej Delegacji P. Z. T. do ogółu inżynierów i techników	A-3
385	Opinia Polskich Inżynierów Kolejowych o potrzebie budowy nowych linii węglowych	B-64
385	Inż. S. Sztolcman. — Komunikacja kolejowa	A-62
37 : 62	Zawodowe dokształcanie w Polsce	A-87
385 : 31	Inż. A. Gołębowski. — Długość polskiej sieci kolejowej	A-22
389.6 : 355	Pik. I. Dunajewski. — Normalizacja a obrona Państwa	A-83
5221(062)(438)	Odezwa do Społeczeństwa I-go Zjazdu Astronomów Polskich	A-39
53+54(062)	Pierwszy Zjazd Chemików i Fizyków Polskich w Warszawie	B-23
62(03)	Inż. K. Stadtmüller. — Najbliższe zadania słownictwa techn.	A-41
62(05)	Od Redakcji	A-1
62(062)	Inż. St. Rodowicz. — O zadaniach Stowarzyszenia Techników na najbliższą przyszłość	B-106
62(062)	Skrót protokołów Komitetu Organizacyjnego I-go Zjazdu Polskich Techników Zrzeszonych	B-50
62(062)	Program I-go Zjazdu P. T. Z.	B-54
62(062)	Uchwały I-go Zjazdu P. T. Z.	B-69
62(062)	II-gi Zjazd Stałej Delegacji (Uchwały)	B-34
62(062)	III-ci " " (Skrót Protokołu)	B-35
62(062)	IV-ty " " " "	B-83
62 : 63	Inż. S. Turczynowicz. — Technika a rolnictwo	A-61
623+355	Dr. Inż. B. Deryng. — Udział techniki w obronie Państwa	A-68
623(062)	Zjazd Sekcji Technicznej Tow. Wiedzy Wojskowej	B-27
625(062)	III-ci Zjazd Inżynierów Kolejowych	B-60

629.13	Płk. Łossowski. — O przemyśle lotniczym.	A-49
629.13(064)	Mjr. Zych-Płodowski. — Spostrzeżenia i uwagi o VIII-ej Wystawie Lotniczej w Paryżu	A-27, A-36
629.13 : (002)	Konkurs na broszurę popularną o lotnictwie	B-45
656.01(438)	Dr. Inż. B. Deryng. — Czy w Polsce przystąpimy do budowy portów lotniczych	A-21
662.6 : 375	II-gi Kurs Inżynierski z zakresu gospodarki cieplnej	B-22

Rok 1924.

I. Spis alfabetyczny autorów.

B.

01	Biblijografia	C-1, C-2, C-3
----	---------------	---------------

H.

62(023)	Inż. A. Humnicki. — Popularyzacja Wiedzy Technicznej	A-5
---------	--	-----

I.

347.56 : 62	Izba Inżynierska we Lwowie. — Przysięgły inżynier	A-19
-------------	---	------

K.

347.948.5:62	Koło Inżynierów Rzeczoznawców i Inżynierów Doradców (K. I. D. R.) przy Stowarzyszeniu Techników Polskich w Warszawie. — Normy Obliczenia wynagrodzeń inżynierskich	A-11
347.56 : 62	Prof. Dr. Inż. J. Krauze. — Projekt Ustawy o Izbach Inżynierskich	A-24
347.56 : 62	" " " Uzasadnienie do projektu Ustawy o Izbach Inżynierskich	A-26

M.

656 (438)	Płk. A. Małyszko. — Czy potrzebne nam lotnictwo	A-6
355:66	Dr. Martynowicz. — Walka gazowa.	A-1
331.87(062)	Program Międzynarodowej konferencji o naukowym prowadzeniu pracy	A-10
347.56 : 62	List otwarty młodzieży akademickiej	A-9

P.

331.96	Pośrednictwo Pracy	B-22, B-46
--------	--------------------	------------

R.

01	Inż. St. Rodowicz. — Jaka biblijografia jest nam niezbędna	A-31
354(438):62	" " W sprawie organizacji władz technicznych	A-14
623+355	" " W sprawie udziału techników w Obroonie Państwa	A-17
62 : 082	" " Wydawnictwo podręcznika technicznego	A-32
347.56 : 62	Prof. Inż. I. Radziszewski. — Czy potrzebne są nam Izby Inżynierskie (streszczenie referatu)	A-28

S.

Stowarzyszenia.

62(062)	Krakowskie Towarzystwo Techniczne. — Sprawozdanie za rok 1923	B-9
62(062)	Polskie Towarzystwo Politechniczne. — Sprawozdanie za rok 1923	B-8
347.56 : 62	Polskie Towarzystwo Politechniczne. — Projekt ustawy o Izbach Inżynierskich.	A-21
62(062)	Stowarzyszenie Inż. i Arch. w Poznaniu. — Sprawozdanie za rok 1923	B-6
62(062)	Stow. Inż. i Techn. z Radomskiej. — Sprawozdanie za r. 1923	B-6

- 62(062) : (058) Stowarzyszenie Techn. Polsk. w Warszawie. Zmiany i uzupełnienia w spisie członków B-12, B-45, B-47
 62(062) : (058) Spisy członków zrzeszonych Stowarzyszeń B-37
 623+355 Inż. St. Rodowicz. — W sprawie udziału techników w obro-
 nie Państwa A-17
 656(438) Płk. A. Malyszko. — Czy potrzebne nam lotnictwo. A-6

SPIS RZECZY

Wiadomości Związku Polskich Zrzeszeń Technicznych.

Rok 1925.

I. Spis alfabetyczny autorów.

D.

- 338 Dr. Inż. B. Deryng. — Pałace zagadnienie A-8

G.

- 62(063)(43.71) Inż. K. Gnoiński. — Sprawozdanie z 60-letniego jubileuszu Spo-
 łek Ceskoslovenskych Inženýru B-23
 623+355 " " " Technika w obronie Państwa i stanowisko
 inżyniera w wojsku (referat) A-1
 62(063)(44.36) " " " Zjazd Międzynarodowego Związku Inży-
 nierów Rzeczoznawców w Paryżu
 (Sprawozdanie) B-57

I.

- 331.96 Dział informacyjny B-25, B-60

K.

- 389.6 Komisja dla Spraw Standaryzacyjnych Związku P. Z. T.
 Sprzeciw dotyczący pro-
 jektu normy P. N. (16-04) B-18
 389.6 " " " " Odpowiedź B-43
 389.6 P. Komitet Normalizacyjny. — Odpowiedź Komitetu Norma-
 lizacyjnego na sprzeciw B-42

R.

- 623+355 Inż. St. Rodowicz. — Technika w obronie Państwa i stano-
 wisko inżynierów w wojsku (referat) A-5

S.

Stowarzyszenia:

- 338 Polska Ekspansja Gospodarcza B-22
 338 : 355 Polskie Towarzystwo Politechniczne. — Uchwała. A-17
 62(062)(3) Regulamin Rady Naukowo-Technicznej przy Stowarzyszeniu
 Techników Polskich w Warszawie B-53
 62(062) Sprawozdanie Stow. Inżynierów i Architektów w Poznaniu za
 rok 1924 A-7
 62(062) Sprawozdanie Stow. Techników Polskich w Warszawie za
 rok 1924 B-26

W.

- 73(064) Międzynarodowa Wystawa Europejska w Stanach Zjednoczonych B-44

Z.

- 62(063) — (91.8)(43.71) Protokół obrad Delegatów Inżynierów Słowiańskich w Pradze B-40
 62(063) II-gi Zjazd Sekcji Technicznej Tow. Wiedzy Wojskowej B-45
 62(062) Związek Polskich Zrzeszeń Technicznych. — Statut. B-1
 62(062) " " " " " I-szy Zjazd Delegatów B-6
 62(062) " " " " " II-gi Zjazd Delegatów B-49

R.

- 01(062)(∞) Inż. St. Rodowicz. — Kilka słów o Międzynarodowym Instytucie Biblijograficznym w Brukselli A-39

S.

Stowarzyszenia.

- 38(071) Centralny Związek Polskiego Przemysłu, Górnictwa, Handlu i Finansów. — Komunikat B-117
- (062)62 Krakowskie Towarzystwo Techniczne. — Sprawozdanie za rok 1925/1926 B-102
- „ Krakowskie Towarzystwo Techniczne. — Sprawozdanie za listopad 1926 r. B-115
- „ Polskie Stowarzyszenie Inżynierów i Techników woj. Śląsk. B-116
- „ Polskie Towarzystwo Politechniczne. — Skrót sprawozdania za rok 1925 B-111, B-115
- „ Sekcja Techniczna Towarzystwa Wiedzy Wojskowej B-10
- „ Stowarzyszenie Inżynierów i Architektów w Poznaniu. Sprawozdanie za rok 1925 B-2
- „ Stowarzyszenie Inżynierów i Techników z. Radomskiej. — Sprawozdanie za rok 1925 B-5
- „ Stowarzyszenie Techników na Pomorze z siedzibą w Toruniu. — Sprawozdanie za rok 1925 B-87
- „ Stowarzyszenie Techników Polskich w Warszawie. — Sprawozdanie za rok 1925 B-14, B-40, B-43
- „ Stowarzyszenie Techników Polskich w Warszawie B-86, B-106
- „ Stowarzyszenie Techników Polskich w Sosnowcu. — Sprawozdanie za rok 1925 B-88

Z.

- (062)62(3) Projekt Statutu Polskiego Towarzystwa Technicznego B-70
- 351 : 69 Projekt Ustawy Budowlanej B-9
- 623 : 355 Sprawa stanowiska inżynierów w wojsku B-117
- (062)62 Sprawozdanie Związku za rok 1925 B-52
- 351 : 69 Ustawa Budowlana A-15
- (062)62 Zarządy Stowarzyszeń na rok 1926 B-11
- (063)62 II-gi Zjazd Polskich Techników Zrzeszonych B-108
- „ III-ci Zjazd Delegatów B-44
- „ IV-ty Zjazd Delegatów B-92
- 347.948 : 62 Działalność doradcza w technice A-41
- (064.5) Obchód ku czci Stanisława Staszica w Stow. Techników B-1
- 011.1 Skorowicz alfabetyczny działów według systemu dziesiątowego A-43
- 656.6 : 387 Skrót odczytu p. J. Rumla, wygłoszonego w czasie IV-go Zjazdu Delegatów Związku P. Z. T. w Bydgoszczy B-191
- (063)62:347.948 Sprawa udziału Niemców w III-cim Kongresie Międzynarodowym Inżynierów Doradców B-85
- 338 : 38 Sprawozdanie z odczytu Inż. Landsberga B-9

II. Spis rzeczy według treści:

- 011.1 Skorowicz alfabetyczny działów według systemu dziesiątowego A-43
- 01(062)(∞) Inż. St. Rodowicz. — Kilka słów o Międzynarodowym Instytucie Biblijograficznym w Brukselli A-39
- (062)62 3 Projekt Statutu Polskiego Towarzystwa Technicznego B-70
- (062)62 Sprawozdanie Związku za rok 1925 B-52
- „ Zarządy Stowarzyszeń na rok 1926 B-11
- „ Krakowskie Towarzystwo Techniczne. — Sprawozdanie za rok 1925/1926 B-102
- „ Krakowskie Towarzystwo Techniczne. — Sprawozdanie za listopad 1926 B-115
- „ Polskie Stowarzyszenie Inżynierów i Techników woj. Śląsk. B-116
- „ Polskie Towarzystwo Politechniczne. — Skrót sprawozdania za rok 1925 B-111, B-115

(062)62	Sekcja Techniczna Towarzystwa Wiedzy Wojskowej	B-10
"	Stowarzyszenie Inżynierów i Architektów w Poznaniu. Sprawozdanie za rok 1925	B-2
"	Stowarzyszenie Inżynierów i Techników z. Radomskiej. — Sprawozdanie za rok 1925	B-5
"	Stowarzyszenie Techników na Pomorze z siedzibą w Toruniu. — Sprawozdanie za rok 1925	B-87
"	Stowarzyszenie Techników Polskich w Warszawie. — Sprawozdanie za rok 1925	B-14, B-40, B-43
"	Stowarzyszenie Techników Polskich w Sosnowcu. — Sprawozdanie za rok 1925	B-88
(063)62	II-gi Zjazd Polskich Techników Zrzeszonych	B-108
"	III-ci Zjazd Delegatów	B-44
"	IV-ty Zjazd Delegatów	B-92
(063)62:347.948	F. I. D. I. C. (Międzynarodowy Związek Inżynierów Doradców) III-ci Międzynarodowy Kongres Inżynierów Doradców i Inżynierów Rzeczoznawców	B-8
(063)62:347.948	Sprawozdanie z 3-go Międzynarodowego Kongresu Inżynierów Doradców	B-80
(063)62(=91.8)	F. I. S. (Federacja Słowiańskich Inżynierów) Zjazd Związków Słowiańskich Zrzeszeń Technicznych	B-7
(063)62(=91.8)	Protokół Zjazdu Delegatów Słowiańskich Związków Inżynierskich	B-56
(063)62(47.51)	Sprawa udziału Niemców w III-cim Kongresie Międzynarodowym Inżynierów Doradców	B-85
(064.5)	Obchód ku czci Stanisława Staszica w Stow. Techników	B-1
331.96	Dział Informacyjny	B-13
338 : 38	Sprawozdanie z odczytu Inż. Landsberga	B-9
338.9 : 621	C. Łoziński. — Środki odrodzenia przemysłu w Polsce.	A-1
347.948 : 62	Inż. K. Gnoiński. — Ekspertyzy techniczne sądowe	A-37
347.948 : 62	Działalność doradcza w technice	A-41
351 : 69	Projekt Ustawy Budowlanej	B-9
351 : 69	Ustawa Budowlana	A-15
354(438) : 62	Inż. St. Andrzejowski. — Ministerstwo Komunikacji	A-5
38(071)	Centralny Związek Polskiego Przemysłu, Górnictwa, Handlu i Finansów. — Komunikat	B-117
62(05)(=91.8)	Inż. A. Gudelf. — Literatura techniczna w krajach słowiańskich (skróty referatu)	A-51
623 : 355	Sprawa stanowiska inżynierów w wojsku	B-117
656.6 : 387	Skryt odczytu p. J. Rumla, wygłoszonego w czasie IV-go Zjazdu Delegatów Związku P. Z. T. w Bydgoszczy	B-101

Rok 1927.

I. Spis alfabetyczny autorów.

B

666	B. Baliński. — Przemysł szklany w Polsce	A-457
626:267	P. Barański. — Lasy i leśnictwo w Polsce (skróty odczytu)	B-68
665	Di. S. Bartoszewicz. — Przemysł rafineryjny naftowy w Polsce	A-121
692	Arch. Wł. Borowski. — Nowoczesna rzeźnia miejska w Warszawie (skróty ref.)	B-8

C

672	Inż. M. Chorzewski. — Przemysł metalowy w Polsce.	A-57
-----	---	------

D

674	A. Dąbrowski. — Problem sanacji przemysłu drzewnego	A-324
621.13	Inż. Jan Dąbrowski. — O budowie lokomotyw w Polsce (skr. od.)	B-67
663	Inż. S. K. Drewnowski. — Polski Przemysł Spirytusowy	A-239
665	Inż. A. Dziurzyński. — Stan gazownictwa w Polsce po odzyskaniu niepodległości	A-210

H.

- 331.87 : 69 Prof. E. Hauswald. — Nowoczesna organizacja robót w budownictwie A-293
 " " " " " Ilość godzin pracy w roku A-295
 " " " " " Zestawienie środków zaradczych na bezrobocie A-297
 63 : 382 W. Hoyer. — Wywóz z Polski produktów rolniczych A-125

I.

- 63 : 338 A. Iwański. — Przemysł rolny w Polsce. A-137
 Oświadczenie A-227
 696+628 Od Instytutu Wodociągowo-Kanalizacyjnego A-489

K.

- 676 Inż. H. Karpiński. — Stan przemysłu papierniczego w Polsce jego potrzeby i widoki rozwoju na przyszłość A-286
 (063)656 Inż. A. Kühn. — XX-ty Kongres międzynarodowy w sprawach tramwajów, kolei dojazdowych i komunikacji autobusowej (skrót ref.) B-35
 624 Prof. Kunicki. — Krótki zarys rozwoju budowy żelaznych mostów kolejowych w stuleciu 1825—1925, ze szczególnem uwzględnieniem prac inżynier. Polaków (skrót. ref.) B-7

L.

- 692 Prof. Lalewicz. — O konkursie na plac Saski (skrót odczytu) B-37
 656 Inż. I. Lenartowicz. Rozwój komunikacji i projekt metropolitain'u w Warszawie B-70

M.

- 622 St. Małkowski, Geolog. — Podstawy naturalne krajowego przemysłu kamieniarskiego A-195
 656(7) Inż. St. Manduk. — Samochód a drogi w Stanach Zjednoczonych Amer. Półn. (skrót odcz.) B-36
 378 Dr. B. Miklaszewski. — Stan wyższego szkolnictwa handlowego w Polsce (skrót ref.) B-9
 37 Ministerstwo Wyznań Religijnych i Oświecenia Publicznego. — Sprostowanie. A-227

N.

- 625 Inż. M. W. Nestorowicz. — Problem drogowy w Polsce i możliwość jego rozwiązania A-1

P.

- 656 Inż. A. Pauly. — Najnowsze sposoby poruszania statków (skrót ref.) B-6
 331.7+338.6 L. Fr. Piekarski. — Rzemiosła w Polsce A-299
 636 : 338 Prof. Z. Pietruszczyński. — Produkcja roślinna w Polsce A-256

R.

- 622 Inż. St. Raźniewski. — Uwagi o warunkach gospodarczych Polskiego Przemysłu Górniczego A-315
 387 Feliks Rostkowski. — Wytyczne mcrskiej polityki Polski. (skrót. ref.) B-6
 66 Sprostowanie błędów drukarskich A-489, A-490

S.

- 665 Dr. St. Schaetzel. — Przemysł naftowy. A-275
 312.921+71 Inż. Zygm. Słomiński. — Regulacja Wielkiej Warszawy (skrót odczytu) B-69

Stowarzyszenia.

- (062)62 Kralcowskie Tow. Techniczne. — Sprawozdanie za rok 1926/27 B-78
 " " " " " Sprawozdanie miesięczne B-5, B-40
 " " " " " B-67, B-77

(062)62	Polskie Stow. Inż. i Techn. woj. Śląskiego. — Sprawozdanie za rok 1926	B-56
"	Stowarzyszenie Inż. i Arch. w Poznaniu. — Sprawozdanie za rok 1926	B-2
"	Stowarzyszenie Techn. na Pomorze w Toruniu	B-37
"	Stowarzyszenie Techn. Polsk. w Bydgoszczy. — Sprawozdanie za rok 1926	B-52
"	Stow. Techn. Polskich w Warszawie. — Sprawozdanie za r. 1926	B-10
"	Stowarzyszenie Techników w Grudziądzu.	B-7;
"	Stowarzyszenie Techników w Sosnowcu. — Skróty sprawozdania za rok 1926	B-61
(062)62(2)	Odezwa Zarządu Związku	B-80
(062)62	Sprawozdanie Związku za rok 1926	B-42
(062)62	Wnioski uzupełniające	A-193, A-228
(062)62	Wnioski zgłoszone na II-gi Zjazd P. T. Z.	A-469
(062)62(2)	II-gi Zjazd P. T. Z.	B-72
(063)62	Program II-go Zjazdu P. T. Z.	B-1
(063)62(3)	Regulamin II-go Zjazdu P. T. Z.	B-38
(063)62(3)	Uchwały II-go Zjazdu P. T. Z.	A-493
(063)62	V-ty Zjazd Delegatów	B-47
"	VI-ty Zjazd Delegatów	B-82
(063)656	Inż. A. Kühn. — XX-ty Kongres międzynarodowy w sprawach tramwajów, kolei dojazdowych i komunikacji autobusowej (skrót ref.)	B-35
312.921+71	Inż. Zygm. Słomiński. — Regulacja Wielkiej Warszawy (skrót odczytu)	B-69
331.7+338.6	L. Fr. Piekarski. — Rzemiosła w Polsce	A-299
331.87 : 69	Prof. E. Hauswald. — Nowoczesna organizacja robót w budownictwie	A-293
"	" " " Ilość godzin pracy w roku	A-295
"	" " " Zestawienie środków zaradczych na bezrobocie	A-297
347.56 : 62	Polskie Tow. Politechniczne. — Wnioski w sprawie uprawnień inżyniera i technika	A-515
368	Stow. Techn. Polskich w Warszawie. — Opinia o projekcie ustawy o ubezpieczeniach	B-75
37	Ministerstwo Wyznań Religijnych i Oświecenia Publicznego. — Sprostowanie.	A-227
378	Dr. B. Miklaszewski. — Stan wyższego szkolnictwa handlowego w Polsce (skrót ref.)	B-9
38 : 33	Pcs. St. Wartalski. — Polityka Handlowa	A-350
386	Inż. T. Tillinger. — Warunki ogólne rozwoju dróg wodnych w Polsce i ich znaczenie tranzytowe	A-69
387	Felks Rostkowski. — Wytyczne morskie polityki Polski. (skrót. ref.)	B-6
621.13	Inż. Jan Dąbrowski. — O budowie lokomotyw w Polsce (skr. od.)	B-67
621.3	Inż. K. Straszewski. — Elektryfikacja Polski.	A-333
621.3	Przemysł Elektrotechniczny w Polsce i warunki jego rozwoju	A-329
622	St. Małkowski, Geolog. — Podstawy naturalne krajowego przemysłu kamieniarskiego	A-195
622	Inż. St. Raźniewski. — Uwagi o warunkach gospodarczych Polskiego Przemysłu Górniczego	A-315
623 : 355	Memoriał Związku do Ministerstwa Spraw Wojskowych	B-73
624	Prof. Kunički. — Krótka zarys rozwoju budowy żelaznych mostów kolejowych w stuleciu 1825—1925, ze szczególnym uwzględnieniem prac inżynier. Polaków (skrót. ref.)	B-7
625	Inż. M. W. Nestorowicz. — Problem drogowy w Polsce i możliwości jego rozwiązania	A-1
626+627	P. Barański. — Lasy i leśnictwo w Polsce (skrót odczytu)	B-68
63 : 382	W. Hoyer. — Wywóz z Polski produktów rolniczych	A-125
63 : 338	A. Iwański. — Przemysł rolny w Polsce.	A-137
"	" " " Oświadczenie	A-227
63	Z. hr. Żółtowski. — Ogólne warunki produkcji rolniczej	A-216

636 : 338	Prof. Z. Pietruszczyński. — Produkcja roślinna w Polsce	A-256
636 : 338	H. Wysokiński. — Produkcja zwierzęca w Polsce	A-265
656+385	Inż. S. Sztolman. — Komunikacja Kolejowa.	A 33
656	Inż. A. Pauly. — Najnowsze sposoby poruszania statków (skrót ref.)	B-6
656(7)	Inż. St. Manduk. — Samochód a drogi w Stanach Zjednoczonych Amer. Półn. (skrót odcz.)	B-36
656	Inż. I. Lenartowicz. Rozwój komunikacji i projekt metropolitain'u w Warszawie	B-70
66	Sprostowanie błędów drukarskich	A-489, A-490
66	Stan i warunki rozwoju przemysłu chemicznego w Polsce. Referat zbiorowy pod redakcją Inż. W. Płuzańskiego	
663	Inż. S. K. Drewnowski. — Polski Przemysł Spirytusowy	A-239
664	Inż. Jan Świętochowski. — O sytuacji przemysłu cukrowniczego. (skrót ref.)	B-7
665	Dr. S. Bartoszewicz. — Przemysł rafineryjny naftowy w Polsce	A-121
665	Inż. A. Dziurzyński. — Stan gazownictwa w Polsce po odzyskaniu niepodległości	A-210
665	Dr. St. Schaetzel. — Przemysł naftowy	A-275
666	E. Baliński. — Przemysł szklany w Polsce	A-457
672	Inż. M. Chorzewski. — Przemysł metalowy w Polsce.	A-57
674	A. Dąbrowski. — Problem sanacji przemysłu drzewnego	A-324
676	Inż. H. Karpiński. — Stan przemysłu papierniczego w Polsce jego potrzeby i widoki rozwoju na przyszłość	A-286
677	*.*Rzut oka na polski przemysł włókienniczy	A-229
69	Budownictwo w Polsce. — Adw. J. Chabielski, Prof. W. Pasz-	
692	Arch. Wł. Borowski. — Nowoczesna rzeźnia miejska w Warszawie (skrót ref.)	B-8
692	Prof. Lalewicz. — O konkursie na plac Saski (skrót odczytu)	B-37
692	Arch. J. Witkiewicz. — Budowa Wyższej Szkoły Handlowej w Warszawie (skrót ref.)	B-9
696+628	Od Instytutu Wodociągowo-Kanalizacyjnego	A-489

AEG

WARSZAWA

KRAKOWSKIE-PRZEDMIEŚCIE 16/18.

KRAKÓW

UL. DUNAJEWSKIEGO NR. 3.

ŁÓDŹ

UL. PIOTRKOWSKA NR. 165.

POZNAŃ

UL. ŚW. MARCINA NR. 12.

SOSNOWIEC

UL. WARSZAWSKA NR. 6.

**„POWSZECHNE
TOWARZYSTWO ELEKTRYCZNE
A. E. G.”**

SP. Z OGR. ODP.

Budowa turbin parowych.

Wszelkie instalacje elektryczne.

Wielkie składy materiałów elektrycznych.

Towarzystwo Akcyjne Kopalń i Zakładów Hutniczych Sosnowieckich w Sosnowcu

POSIADA:

W ZAGŁĘBIU DĄBROWSKIM KOPALNIE WĘGLA:
MILOWICE, MODRZEJÓW, NIWKA,
KLIMONTÓW, MORTIMER.

Kopalnię rud cynkowych i ołowianych w Bolesławiu
(koło Olkusza),
Hutę cynkową „PAULINA“ w Zagórzcu (koło Dąbrowy Górnej)

WYTWARZA:

Węgiel płomienny — wyjątkowa wydajność cieplna
z jednostki powierzchni rusztu — łatwość forsowa-
nia pary i obsługi kotła — mała ilość
popiołu i dymu.

Galman brylasty i płukany, **blendę, piryty**
i błyszcz ołowiu.

Cynk surowy i pył cynkowy.

Adres Dyrekcji i Biura Sprzedaży:

Sosnowiec, ul. 3-go Maja Nr. 27.

Tel. Sosnowiec 6, 7 i 8.

SAMOCHO DY

CITROËN

FABRYKI W PARYŻU, LONDYNIE,
MEDJOLANIE I KOLONJI

NAJWIĘKSZA PRODUKCJA W EUROPIE JEST GWARANCJA JAKOŚCI

REPREZENTACJA NA POLSKĘ
AUSTRO-DAIMLER S. A.
WARSZAWA, WIERZBOWA 6

ŁAŃCUCHY

Gall'a
Ewart'a
Fleyer'a
Rolkowa
Rozdzielcza

do samochodów, motocykli,
motorówek, traków itp.

SKŁAD SPECJALNY:

„ROTAX”
WARSZAWA
NIECAŁA 1 - TEL. 154-87

WŁASNE WARSZTATY REPERACYJNE

Zakładów Przemysł.-Handlowych
„NATIONAL”

JÓZEF BOCHEŃSKI

Maszyny do pisania i liczenia.
Reparacja arytmometrów z ro-
czną gwarancją.

WARSZAWA
NOWY - ŚWIAT 36. TEL. 178-00.

OGRZEWANIA CENTRALNE

PRZEWIETRZANIA
KUCHNIE PAROWE
PRALNIE MECHANICZNE
SUSZARNIE, DEZYNFEKCJE

KANALIZACJA, WODOCIĄGI

KĄPIELE, NATRYSKI
STACJE BIOLOGICZNE
ZAKŁADY LECZNICZE i t. p.

BIURO TECHNICZNE

INSTALATOR

E. Bober-Milewski i S-ka
(Zjenoczeń Technicy)

WARSZAWA

ZARZĄD

MONTAŻ i MAGAZYN

Nowy Świat 36, tel. 264-98

Nowy Świat 34, tel. 264-98

SKŁADY

Grójecka 60, (pos. własna),

PRAKTYCZNA NOWOŚĆ

„NOTATNIK” (PATENT N: 7629)

nlezbędny w biurowości bez względu kiedy będzie nabyty.



Wygodny w użyciu i doskonalszy od innych, systematyzuje notaty, wprowadza porządek, oszczędza czas,
 CENA: „Notatnika“ z dębową podstawką zł. 11.—, samych bloków zł. 6.50
ŻĄDAĆ W WIĘKSZYCH SKLEPACH MATER. PIŚMIEN. I KSIĘGARNIACH
SKŁAD GŁÓWNY: w WARSZAWIE CZACKIEGO 6, TELEFON 90-92.

..... data stempla pocztowego.

Niniejszym zamawiam i pros o przysłanie egzemplarz
 patentowanego terminowego kalendarza „NOTATNIK“ w cenie zł.
 za egzemplarz. Należność w kwocie zł. słownie
 przy otrzymaniu „NOTATNIKA“
 zaraz uiszczyć upoważnionemu inkasentowi, lub pocztowem zaliczeniem

Imię nazwisko

ulica Nr. mieszk. Nr.

..... podpis

NA CO POTRZEBNA „ADREMA“?

„Adrema“ potrzebna na to, aby osiągnąć znaczne oszczędności na kosztach handlowych drogą zastąpienia kosztownej pracy ludzkiej przez 40-krotnie tańszą pracę maszynową.

KOMU POTRZEBNA „ADREMA“?

„Adrema“ potrzebna wszelkim firmom i instytucjom, które muszą adresować większe ilości listów do stałej klienteli, sporządzać listy płacy, czy też inne listy lub wykazy z powtarzającymi się nazwiskami.

KTO JUŻ POSIADA „ADREMA“?

„Adrema“ posiadają liczne banki, fabryki, firmy handlowe i przemysłowe, związki, stowarzyszenia, urzędy municypalne, instytucje społeczne i użyteczności publicznej, wydawnictwa, księgarnie i t. p.

**Przeszło 250.000 maszyn w użytku
w całej Europie.**



GENERALNE PRZEDSTAWICIELSTWO NA POLSKĘ

„ADREMA“

WŁAŚC. JANUSZ WOYCIECHOWSKI

Warszawa, ul. Niecała L. 8. Tel. 215-10.



**POLSKIE
ZAKŁADY SKODY Sp. Akc.**

w y r a b i a j ą

SILNIKI SAMOLOTOWE

FABRYKI:
Okęcie, tel. 315-61,
315-62,
21-21.

ODDZIAŁ MIEJSKI:
Złota 68, tel. 74-84.

ZARZĄD:
Warszawa, Królewska 10. tel. 514-28, 10-44.

DLACZEGO SIĘ NADAJE SAMOCHÓD



NA NASZE WARUNKI:

1. Pierwszorzędny materiał. 2. Prosta konstrukcja.
3. Patentowane resorowanie, które oszczędza wóz i robi jazdę przyjemną.
4. We wszystkich miastach fabryczne filje.
5. Fabryka 35 klm. pod Polskim Cieszynem.

„TATRA-AUTO“

SP. z OGR. ODP.

WARSZAWA, Al. JERUZOLIMSKA 14. TELEFONY Nr. 409-22 i 213-69

FILJE: POZNAŃ, ŁÓDŹ, LUBLIN.

Przedstawiciel na Śląsk: J. Cichy, Cieszyn, Różana Nr. 1

ROK ZAŁOŻENIA 1832.

SREBRO, PLATERY, KRYSZTAŁY

G. RADKE

WARSZAWA

WIERZBOWA 3 TEL. 76-75

PASY BALATA

Akt b. Finska Remfabrikerna Tammerfors
Finlandja Przedstawiciel na Polskę
JÓZEF BREITKOPF Spadkobiercy

WARSZAWA Al. Jerozolimskie 16 tel. 156

POLSKA SPÓŁKA SPORTOWA

WARSZAWA AL. JEROZOLIMSKA 23

poleca:

ŚNIEGOWCE
ŁYŻYWY NARTY I SANKI
OFERTY NA ŻĄDANIE

„SITKÓWKA“ KAMIENIOŁOMY I PIECE WAPIENNE

Spółka Akcyjna.

MARMUR W BLOKACH, MARMUR-WAPIEŃ 99,5%, MACZKA MARMUROWA DO ROBÓT ASFALTOWYCH I HUT SZKLANYCH.
KAMIEŃ BUDOWLANY, TŁUCZEŃ (SZABER) DO ŻEL-BETONÓW I BETONÓW ORAZ DO DRÓG ŻELAZNYCH I BITYCH.
WAPNO DLA CEŁÓW BUDOWLANÝCH I ROLNICZYCH.

ZARZĄD W WARSZAWIE
Ul. KOPERNIKA Nr. 30
TELEFON Nr. 89-74

ADRES TELEGRAFICZNY
ZARZĄDU SITKÓWKA WARSZAWA
KOPALNI WAPIENNIKI SITKÓWKA

ST. SITKÓWKA
POCZTA KIELCE
SKRZYŃKA POCZT. Nr. 90

NADPISYWANIE RYSUNKÓW TECHNICZNYCH

bez pomocy szablonów
umożliwiają pióra stalowe

REDIS

TANIE I EKONOMICZNE W UŻYCIU
PROSPEKTY I WZORY BEZPŁATNIE

DAFE G. m. bH.

GDĄŃSK—OLIWA

Fliederstrasse 4

Polecamy wydawnictwo:

„Pismo stalówką REDIS”
z licznymi wzorami pisma.



ODEZWA

do Pp. Członków Stowarzyszenia Techników Polskich

W WARSZAWIE.

Szanowni Koledzy!

Przed wojną, w ciężkich warunkach niewoli, grono naszych Czcigodnych Seniorów podjęło piękną myśl zbudowania dwóch naszych gmachów — Siedziby Stowarzyszenia i Szkoły — i wykonali ten projekt, nie szczędząc własnych trudów i energii, przy pomocy szerokiego ogółu Kolegów, którzy przyczyniali się do tego wspaniałego dzieła bądź ofiarami pieniędzmi, bądź pożyczkami na dłuższe terminy, bądź darami w materiałach lub pracy osobistej.

Obecnie, przy ogólnem dążeniu do wydostania się z dusznych murów miasta na powietrze, dawno już kielkowała myśl przeniesienia Klubu w miesiące letnie na brzeg Wisły, ale projekt ten nabrał form realnych dopiero po utworzeniu się przy Stowarzyszeniu Koła Sportowego, które wystarczyło się o odpowiedni plac na lewym brzegu Wisły, przy wejściu do portu Czerniakowskiego, wprost plaży Koźłowskiego, z dogodną komunikacją kołową i tramwajową. Wybrana Komisja zajęła się opracowaniem warunków projektu budowy letniej siedziby Stowarzyszenia, łącznie z przystanią wioślarską i wkrótce będzie rozpisany wewnętrzny konkurs przez Koło Architektów, które uchwaliło zwrócić się do Kolegów z propozycją bezinteresownego wykonania pracy.

Zrealizowanie jednak tego projektu wymaga dłuższego czasu.

Narazie, kolega **Romuald Gutt** bezinteresownie wykonał projekt tymczasowej przystani na przeciąg 2—4 lat, abyśmy jaknajprędzej mogli korzystać z dobrodziejstw naszej Wisłki.

Czyż obecne pokolenie Kolegów, bacząc na przykład Seniorów, nie zdobędzie się na mniej doniosły czyn wybudowania chociażby tej prowizorycznej letniej siedziby?

Zarząd Koła Sportowego, z wiedzą Rady Stowarzyszenia, zwraca się przeto do Szanownych Kolegów z propozycją przyjęcia z pomocą, drogą chociażby najmniejszej ofiary pieniężnej, pożyczki na dłuższy termin, albo ofiary w materiałach, osobistej pracy lub nawet inicjatywy, w celu jaknajszybszego zrealizowania projektu budowy.

Wszelkie zgłoszenia przyjmuje Kancelarja Stowarzyszenia Techników, a bliższych informacji udzielają koledzy: Wadzyński, telefon 85-10 i 32-23 i Nowakowski, tel. 304-30.

Bis dat, qui cito dat.

Czołem!

ZARZĄD KOŁA SPORTOWEGO

przy

Stowarzyszeniu Techników Polskich w Warszawie.

WYKAZ MATERJAŁÓW

POTRZEBNYCH DO BUDOWY

tymczasowej PRZYSTANI WIOŚLARSKIEJ

STOWARZYSZENIA TECHNIKÓW POLSKICH

w WARSZAWIE

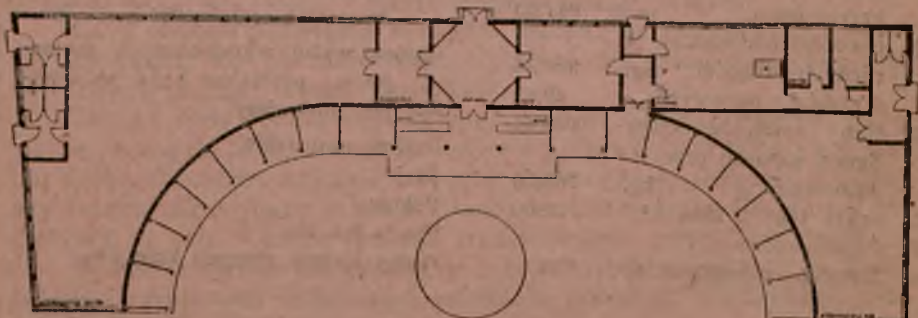
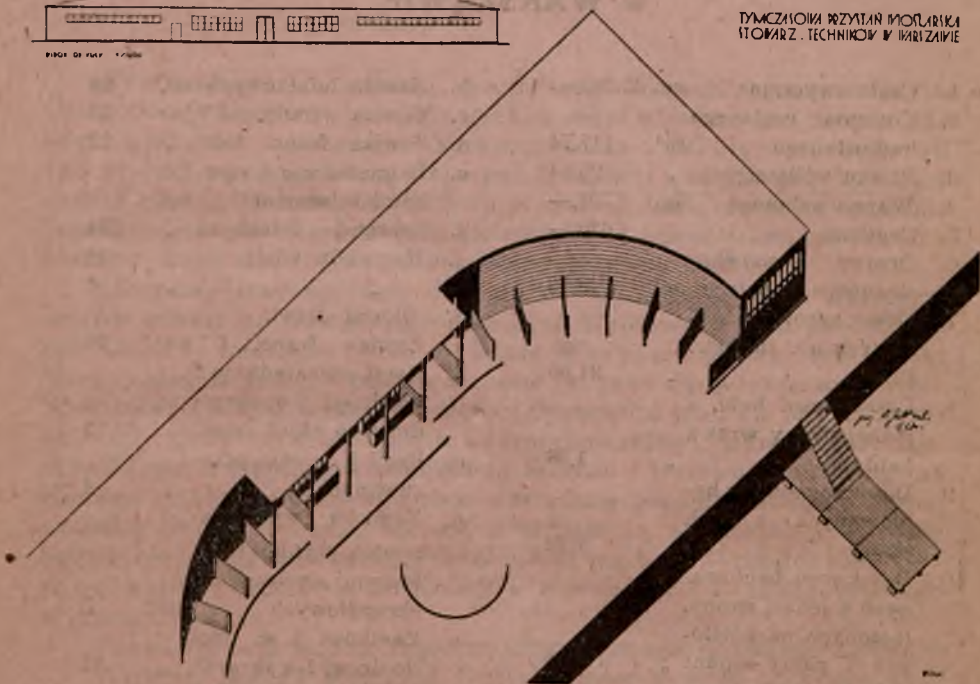
1. Cegła zwyczajna	szt.	32.260.—	b. Narożn. lufcikowych	szt.	24
2. Tłucznia ceglano- budowlanego	m ³	117.74	c. Zawias franc. 5''	par	32
3. Piasku wiślanego	"	26.54	d. Zawias franc. lufc.	"	12
4. Wapna palonego	kg.	2.797.—	e. Bagnetsztang z ręcz- kami żelaznymi	szt.	8
5. Cementu	"	1.626.—	f. Zakrętek żelaznych	"	234
6. Drzewa sosnowego różniętego w balach	m ³	72.93	g. Haczyków wiatr.	"	16
7. Desek surowych sos- nowych ob. do ostr. kantu	"	31.36	h. " " lufc.	"	6
8. Desek sosn. hebl. z jednej strony wraz z kantami	"	1.36	18. Okucia drzwi:		
9. Desek sosnowych he- blowanych z 2-ch stron	"	1.22	a. Zawias franc. 6''	par	76
10. Desek sosn. heblowa- nych z jednej strony, łączonych na półzłó- bek i pełny szpunt	"	125.98	b. Rygli przekładanych do drzwi 2-u skrzyd- łowych z blat. żelaz.	"	3
11. Listew trójkątnych grub. 50 mm. do krycia papą	m. b.	847.00	c. Rygli j. w. lecz prze- suwanych	"	4
12. Gwoździ ciesielskich różnych długości	kg.	920.34	d. Zamków wpuszcz- anych z sztyldami że- laznymi do drzwi 2-u skrzydłowych	szt.	7.
13. Gwoździ papowych	"	49.40	e. Zamków j. w. lecz do drzwi 1-o skrzydł.	"	11
14. Papy smoł. № 000	m ²	982.27	f. Zamków zatrasko- wych z zasuwkami do drzwi klozetowych	"	6
15. Smoły gazowej prze- parowanej	kg.	745.00	Oprócz wyżej wymienionych mater- jałów, potrzebne będą następu- jące materiały:		
16. Szkła lagr. 2 mm.	m ²	52.00	Drzewo stolarskie		
17. Okucia okien			Klej		
a. Narożn.: okiennych	szt.	216	Pokost		
			Kreda lub ton		
			Farby ziemne różnych kolorów.		

PROJEKT
TYMCZASOWEJ PRYZYŚLANI WIOŚLARSKIEJ
STOWARZYSZENIA TECHNIKÓW POLSKICH
w WARSZAWIE.



PIKOC DE FAKT 1/100

TYMCZASOWA PRYZYŚLANI WIOŚLARSKA
STOWARZ. TECHNIKÓW W WARSZAWIE



proje. J. G. 1/100

„ICAR“

WARSZAWA, HOTEL EUROPEJSKI

TELEFON 32-23.

DZIAŁ OGŁOSZEŃ

Uwagze Pp. Kierowników Przedsiębiorstw.

Jeżeli W.P. zależy na celowej reklamie, t. j. takiej, któraby dotarła do osób pożądaných, byłaby zauważoną i wraziła się im w pamięć,—to, bezwątpienia, najpraktyczniej jest reklamować się w miesięczniku:

Wiadomości Związku Polskich Zrzeszeń Technicznych.

Dlaczego?

Bo: 1. Wiadomości Z. P. Z. T. w ilości 7.000 egzemplarzy są co miesiąc rozsyłane **bezpłatnie** wszystkim bez wyjątku Członkom 24-ch Zrzeszonych Stowarzyszeń Technicznych w Polsce;

2. między otrzymującymi Wiadomości Z. P. Z. T. są **wszyscy kierownicy** najpoważniejszych zakładów przemysłowych i techniczno-handlowych Polski;

3. treść Wiadomości Z. P. Z. T., na którą składają się aktualne artykuły pionierów techniki polskiej oraz sprawozdania i protokoły z walnych zebrań stowarzyszeń, kół, wydziałów, komisji i posiedzeń technicznych, jest czytana przez wszystkich otrzymujących, co pozwala przypuszczać, że i umieszczane reklamy będą przeczytane minimum i raz na miesiąc przez 7.000 wzmiankowanych osób;

4. ogłoszenia, zamieszczane w Wiadomościach Z. P. Z. T. są, jednocześnie **najtańszą formą reklamy** nie tylko pośród wszelkich jej odmian, ale nawet z pomiędzy wszystkich pism, ponieważ Wiadomości Z. P. Z. T. są wspólnym organem wszystkich Zrzeszonych Stowarzyszeń Technicznych, ogłoszenia zaś zamieszcza się jedynie dla wygody czytających, a opłaty za nie są pobierane w takim rozmiarze, aby pokryły tylko koszt własny;

5. ogłoszenia w Wiadomościach Z. P. Z. T. nie stanowią reklamy miejscowej, a docierają do 420 miejscowości w kraju.

Wobec przytoczonego, mamy nadzieję, że W. P. skorzystają przy najbliższej sposobności z tego rodzaju reklamy i zamieszczą swoje ogłoszenia w naszym organie.

Dla szczegółowego omówienia rodzaju ogłoszeń wysyłamy z Działu Ogłoszeń na telefoniczne żądanie (tel. Nr. 32-23) naszego współpracownika.

Z poważaniem

„ICAR“

Sp. z ogr. odp.

SPIESZCIE SIĘ

otrzymać

Zaproszenie

na **BAL SPORTOWY**

urządzany po raz pierwszy w dniu 11-ym lutego r. b.

przez **KOŁO SPORTOWE**

przy Stowarzyszeniu Techników Polskich w Warszawie.

Przygrywać będzie

sam Mistrz RÓŻEWICZ!

„I C A R”

Biuro Informacyjno-Komisowe

DLA PODRÓŻUJĄCYCH

WARSZAWA, HOTEL EUROPEJSKI TEL. **32-23**

Informacje komunikacyjne i handlowe
Bilety kolejowe, lotnicze, teatralne i in.
Tłomacze-przewodnicy
we wszystkich językach.

Kopjowanie rysunków.

Wymiana pieniędzy i Kantor loterji.