

11
14

PROGRAM
II ZJAZDU FIZYKÓW POLSKICH W KRAKOWIE
W DNIACH 27—29 WRZEŚNIA 1924 R.

45
PIĄTEK, 26. IX, godz. 7 wieczorem:

Zebranie towarzyskie Uczestników Zjazdu w sali Towarzystwa technicznego ul. Straszewskiego Nr. 28 (naprzeciw Uniwersytetu).

SOBOTA, 27. IX, godz. 9 rano:

Walne Zebranie Polskiego Towarzystwa Fizycznego.

Godz. 10 rano:

Otwarcie Zjazdu w Zakładzie fizyki U. J. i wybór prezydium.

Odczyt Prof. dr. J. Weysenhoffa: O teorii względności.

Godz. 4 popołudniu:

- Prof. dr. S. Pieńkowski: 1) Świecenie zapóźnione w powietrzu.
2) Zanikanie świecenia zapóźnionego w parach Hg.
- Prof. dr. S. Pieńkowski i A. Jabłoński: Nowa metoda mierzenia absorpcji ciał fluoryzujących w parach Hg.
- S. Szczeniowski: O wydajności we fluorescencji.
- W. Bernhardt: Zanikanie świecenia zapóźnionego w powietrzu.
- W. Majewski: Świecenie par rtęci w wyładowaniu bezelektrodowym.
- H. Niewodniczański: Absorbacja światła w parze rtęci w stanie destylacji.
- A. Sołtan: Widmo pasmowe rtęci.
- Prof. dr. L. Wertenstein: Z badań nad gazami bardzo rozrzedzonymi.

Równocześnie godz. 4 popoł.: Sekcja meteorologiczna w małej sali Zakładu fiz. II. p.

- Prof. K. Szulc: Organizacja Państwowego Instytutu meteorologicznego.
- E. Stenz: 1) O wahanii przezroczystości atmosfery ziemskiej.
2) O potrzebie założenia w Polsce obserwatorium aerologicznego.
- A. Dobrowolski: O podstawowym zagadnieniu hydrodynamicznym meteorologii górskiej.
- Prof. W. Smosarski: Woda w atmosferze w stanie rozpylonym.

NIEDZIELA, 28. IX, godz. 9 rano:

- Prof. dr. M. Wolfke: Powstawanie ładunków elektrycznych przy łupaniu kryształów.
- Prof. dr. M. Wolfke i H. Kamerlingh Onnes: 1) Stała dielektryczna ciekłego helu.
2) Stała dielektryczna ciekłego i stałego wodoru.
- C. A. Pawłowski: Badania nad stałą dielektryczną mętnych ośrodków.
- Dr. M. Jeżewski: Wpływ pola magnetycznego na stałą dielektryczną.
- T. Nayder: O stałej dielektrycznej słabych elektrolitów.
- J. Mazur: Rozpylanie katodowe stopów.

19

Godz. 4 popołudniu:

- Prof. dr. Cz. Reczyński: O reakcji chemicznej w łuku elektrycznym.
Prof. St. Kalandyk: Przewodnictwo par soli w płomieniu chlorowodorowym.
Prof. dr. T. Pęczalski: Cementacja metali solami metalicznymi.
Prof. dr. T. Malarski: Ze studjów nad hydrosolami.
Prof. W. Świętosławski i W. Daniewski: Badania tonometryczne za pomocą nowego ebuljoskopu.
Prof. dr. B. Szyszkowski: Teoria elektrolitycznej dysocjacji soli.

Równocześnie sekcja pedagogiczna w małej sali Zakładu fiz. II. p.

- Prof. dr. M. Wolfke: O nauczaniu fizyki w Politechnice Warszawskiej.
S. Kruczek: W sprawie nauczania fizyki w klasach wyższych, podręczników i programów.
M. Pawłow: Metody nauczania fizyki w szkołach średnich ogólnokształcących.
A. Weryho: Nowoczesne rury Roentgenowskie laboratoryjne.

PONIEDZIAŁEK, 29. IX. godz. 9 rano

w Zakładzie fizyki Akademii Górniczej, ul. Krzemionki

- Prof. dr. St. Zaremba: Problem zmiany układu referencyjnego dla oznaczonego pola elektromagnetycznego.
Prof. C. Białobrzeski: 1) Uwagi w kwestji ruchu bezwzględnego.
2) O absorbcji światła.
Prof. dr. W. Rubinowicz: O uginaniu się światła.
Prof. dr. J. Weysenhoff: 1) Kilka zagadnień matematycznych związanych z teorią ruchów Browna.
2) O powinowactwie termochemicznem i zasadzie Nernsta.
3) O wyprowadzeniu wzoru na gęstość energii magnetycznej.
Ks. E. Hartyński: Podstawowe pojęcia fizyki u Newtona i Einsteina.
Prof. dr. J. Stock: Nowe doświadczenia z rurą Brauna w dziedzinie drgań elektrycznych.

PONIEDZIAŁEK, popołudniu:

Wycieczka do Salin w Wieliczce pociągiem godz. 1 minut 55 pop.
