

## KALENDARIUM 22-28 PAŹDZIERNIKA

**22 października 1881** – urodził się **Clinton Joseph Davisson** (zm. 1 lutego 1958 w Charlottesville) – amerykański fizyk, laureat Nagrody Nobla za doświadczalne odkrycie dyfrakcji elektronów w kryształach (nagroda wspólna z G.P. Thomsonem).

**23 października 1905** – urodził się Felix Bloch (zm. 10 września 1983 w Zurychu) – szwajcarsko-amerykański fizyk, przez większość życia mieszkał i pracował w Stanach Zjednoczonych, laureat Nagrody Nobla w dziedzinie fizyki w roku 1952 za opracowanie nowych metod precyzyjnych pomiarów magnetyzmu jąder atomowych.

**24 października 1804** – urodził się Wilhelm Eduard Weber (zm. 23 czerwca 1891) – niemiecki fizyk, badał magnetyzm i elektryczność. W 1831 podjął pracę na Uniwersytecie w Getyndze, gdzie wraz z Gaussem zbudował bardzo czuły magnetometr do pomiaru natężenia pola magnetycznego, urządzenia do pomiaru prądu stałego i zmiennego, a także telegraf elektromagnetyczny (1833).

**25 października 1897** – urodził się Andrzej Sołtan (zm. 10 grudnia 1959) – polski fizyk jądrowy. Był autorem lub współautorem ponad 70 publikacji. Na XXXV. Zjeździe Fizyków Polskich w Białymstoku (1999) prof. Andrzej Kajetan Wróblewski w referacie pt. „Fizyka w Polsce wczoraj, dziś i jutro” zaklasyfikował Andrzeja Sołtana do grona ok. 20 najwybitniejszych polskich fizyków XX w.

**26 października 1938** – urodził się Peter van Nieuwenhuizen – holenderski fizyk. Obecnie piastuje urząd profesora na Uniwersytecie Stony Brook w Stanach Zjednoczonych. Van Nieuwenhuizen jest znany przede wszystkim dzięki swoim odkryciom w dziedzinie supergrawitacji, których dokonał wraz z Sergio Ferrara i Danielem Z. Freedmanem.

**27 października 1968** – zmarła Lise Meitner (ur. 17 listopada 1878 w Wiedniu) – austriacka fizyk jądrowa. Jako pierwsza wyjaśniła teoretycznie zjawisko rozbitcia jądra atomowego, którego w 1938 dokonał Otto Hahn.

**28 października 1845** – urodził się Zygmunt Florenty Wróblewski (zm. 16 kwietnia 1888 w Krakowie) – polski fizyk, członek Akademii Umiejętności (od 1880 r.), profesor Uniwersytetu Jagiellońskiego (od 1882 r.). Wraz z Karolem Olszewskim – chemikiem i również profesorem UJ – dokonał w 1883 r. pierwszego na świecie skroplenia tlenu (5 kwietnia) i azotu (13 kwietnia), co było dużym wydarzeniem w ówczesnym świecie naukowym.



*Clinton Joseph Davisson*



*Felix Bloch*



*Wilhelm Eduard Weber*



*Andrzej Soltan*



*Peter van Nieuwenhuizen*



*Lise Meitner*



*Zygmunt Florenty Wróblewski*