# Nernst, Walther

Stand: 18.12.2025

Geburtsdatum: 25. Juni 1864

Sterbedatum: 18. November 1941

**Alternative** 

Nernst, Hermann Walther

Namen:

**Geburtsort:** Briesen < Westpreußen>

**Sterbeort:** Oberzibelle

Wirkorte: Zürich; Berlin; Graz; Würzburg; Leipzig; Göttingen

**Tätigkeit:** Physiker; Physikochemiker; Hochschullehrer; Professor für physikalische Chemie an der

Universität Göttingen; Professor für physikalische Chemie und Experimentalphysik an der Universität Berlin; Präsident der Berliner Physikalisch-Technischen Reichsanstalt; Direktor des

Physikalischen Instituts in Göttingen

**Akademischer** 

Dr. phil., Dr. med. h.c., Dr.-Ing. E.h.

**Grad:** 

#### **Biographische Anmerkungen**

Schulbesuch in Graudenz; Studium in Zürich, Berlin und Graz; 1887 Promotion in Würzburg, 1889 Habilitation in Leipzig; seit 1890 in Göttingen Assistent und Privatdozent bei Eduard Riecke, 1891 apl. Professor, 1895 o. Professor; seit 1898 o. Mitglied der Akademie der Wissenschaften zu Göttingen; seit 1905 o. Professor für physikalische Chemie in Berlin; seit 1905 o. Mitglied der Königlich-Preußischen Akademie der Wissenschaften; 1920/1921 Rektor der Berliner Universität; 1922-1924 Präsident der Physikalisch-Technischen Reichsanstalt; Pionier der physikalischen Chemie; bedeutendste Entdeckung das Nernstsche Wärmetheorem (1905), der 3. Hauptsatz der Thermodynamik, mit dem die technische Chemie zu einer "rechnenden Wissenschaft" wurde; 1920 Nobelpreis für Chemie

## **Bibliographische Quellen**

NB 73/76, 19 734 f.

## **Biographische Quellen**

Ebel (1962), S. 112; Niedersächsische Persönlichkeiten (2002), S. 178-181; WBIS online; Nissen (2016), S. 167-168; Frank (2017), S. 159-167

#### **Weitere Quellen**

• (http://nobelprize.org/nobel prizes/chemistry/laureates/1920/nernst-bio.html)

## Weitere Verknüpfungen

Wikipedia

Deutsche Biographie

Literatur zur Person

GND: 11858698X

Letzte inhaltliche Bearbeitung: 08.11.2017