

NDB-Artikel

Luther, Robert Astronom, * 16.4.1822 Schweidnitz (Schlesien), † 15.2.1900 Düsseldorf.

Genealogie

V August (1790–1844), preuß. Hauptm. a. D., Salzfaktor in Sch., S d. Schiffahrtstaktors Joh. Wilhelm in Schönebeck/Elbe;

M Wilhelmine von Ende († 1853) aus Essen;

• 1859 Caroline (* 1823), T d. Kanzleirats Alexander Märcker in Solingen;

1 S → Wilhelm (1860–1937), Leiter d. städt. Sternwarte in Düsseldorf (s. Pogg. IV-VI; Rhdb.).

Leben

Nach dem Besuch der höheren Schule studierte L. 1841-43 in Breslau und anschließend in Berlin Mathematik und Astronomie. Er wirkte an den Berechnungen für das Berliner Astronomische Jahrbuch (1849–99) mit.

|
Nach der 1847 bei → J. F. Encke an der Berliner Sternwarte als Beobachter übernommenen Tätigkeit wurde er 1851 (als Nachfolger → F. Brünnows) zum Leiter der Sternwarte Bilk b. Düsseldorf ernannt; dort blieb er unter Ablehnung mehrerer Berufungen bis an sein Lebensende. Sein wichtigstes Arbeitsgebiet waren die kleinen Planeten, von denen er 24 entdeckte. Für eine Reihe von ihnen berechnete er auch die genauen Bahnen. – Nach seinem Tod übernahm sein Sohn Wilhelm die Leitung der Sternwarte Bilk und setzte die Arbeiten fort. L. hat auch Beobachtungen von Kometen und veränderlichen Sternen durchgeführt. |

Auszeichnungen

Dr. phil. h. c. (Bonn 1855);

Mitgl. d. Leopoldina (1882);

Prof.titel (1886);

Geh. Reg.rat (1897);

7mal. Träger d. v. d. Ak. Paris verliehenen Lalandeschen astronom. Preises.

Werke

zahlr. Aufsätze in Fach-Zss. , u. a. in: Astronom. Nachrr. 21-152, 1844-1900;

Neuberechnung d. Barker'schen Hilfstafeln, in: H. W. M. Olbers, Methode e. Kometenbahn z. berechnen, hrsg. v. J. F. Encke, 1847;

Hora 0 (eine 4302 Sterne nach Ort u. Zeit enthaltende Karte L.s f. d. Rektaszensionsstunde 0^h), in: Atlas v. Elliptikalkarten, hrsg. v. d. Ak. d. Wiss. Berlin, 1857;

Gesch. d. Düsseldorfer Sternwarte, 1898 (*mit Autobiogr.*).

Literatur

H. Kreutz, in: Astronom. Nachrr. 152, 1900, Sp. 31 f.;

V. Knorre, in: Vj.schr. d. astronom. Ges. 35, S. 191-200 (*mit Autobiogr., P*);

BJ V (W);

DSB VIII;

Pogg. I.

Autor

Felix Schmeidler

Empfohlene Zitierweise

, „Luther, Robert“, in: Neue Deutsche Biographie 15 (1987), S. 561-562 [Onlinefassung]; URL: <http://www.deutsche-biographie.de/.html>

02. Februar 2024

© Historische Kommission bei der Bayerischen Akademie der Wissenschaften
