

NDB-Artikel

Alt, Eugen Johann Meteorologe und Klimatologe, * 4.8.1878 Augsburg, † 25.9.1936 Dresden. (katholisch)

Genealogie

V Georg Alt (1831–1903), Postoberkondukteur;

M Anna Schilling.

Leben

A. studierte in München an der Technischen Hochschule Mathematik und Physik, war kurze Zeit im Schuldienst tätig und trat 1902 als Adjunkt in die Bayerische Landeswetterwarte in München ein. Am 1.4.1921 übernahm er die Sächsische Landeswetterwarte Dresden als Direktor. Nebenher war er seit 1924 Honorarprofessor an der Technischen Hochschule Dresden und der Forstlichen Hochschule Tharandt mit Lehrauftrag für Meteorologie. Bei der Umorganisation des deutschen Wetterdienstes wurde er am 1.4.1935 zum Oberregierungsrat und Luftkreismeteorologen im Luftkreiskommando III Dresden ernannt. Er war außergewöhnlich vielseitig, in erster Linie aber als Klimatologe bedeutend. Zuletzt beschäftigte er sich vorwiegend mit atmosphärischer Strahlung.

Werke

u. a. Die Doppeloszillation d. Barometers, insbes. im arkt. Gebiet, Diss. München 1909; Das Klima, 1912; Die Wettervorhersage, 1919;

Klimaatlas v. Sachsen, Sächs. Landeswetterwarte, 1924;

Monsuntendenz in d. Windbeobachtungen v. Wahnsdorf, in: Btrr. z. Physik d. freien Atmosphäre, Bd. 14, 1928;

Unterss. üb. d. jährl. Gang d. Lufttemperatur an d. Erdoberfläche, in: Festschr. z. Meteorologentagung, 1929;

Die Struktur d. Sächs. Winters, in: Btrr. z. Physik d. freien Atmosphäre, Hergesell-Festschr., 1929;

Die mittlere Abweichung d. Temperaturmonatsmittel in Mittel- u. Südeuropa, in: Gerlands Btrr. z. Geophysik, Bd. 32, 1931;

Das Klima v. Mittel- u. Südeuropa, = Köppen-Geiger, Hdb. d. Klimatol., Bd. 3, 1932 (*Haupt-W*);

weitere Arbb. in:

Meteorolog. Ztschr., 1909, 1911, 1916, 1929; Bayr. Meteorolog. Jb., 1909, 1911, 1912, 1918, 1921.

Literatur

H. Goldschmidt, E. A., in: Meteorolog. Ztschr., 1936;

V. Conrad, E. A., in: Gerlands Btrr. z. Geophysik, Bd. 49, 1937.

Portraits

Phot. im Meteorolog. Observatorium Wahnsdorf b. Dresden.

Autor

Johannes Goldschmidt

Empfohlene Zitierweise

, „Alt, Eugen“, in: Neue Deutsche Biographie 1 (1953), S. 207 [Onlinefassung];

URL: <http://www.deutsche-biographie.de/.html>

02. Mai 2025

© Historische Kommission bei der Bayerischen Akademie der Wissenschaften
