Riegels, Friedrich Wilhelm

Stand: 07.12.2025

Geburtsdatum:	17. Juni 1910
Sterbedatum:	26. Juni 1982
Alternative Namen:	Riegels, Fritz
Geburtsort:	Mülheim-Broich
Sterbeort:	Göttingen
Wirkorte:	Mülheim; Innsbruck; Göttingen
Tätigkeit:	Physiker; Aerodynamiker
Akademischer Grad:	Dr. rer. nat.

Biographische Anmerkungen

1930 Studium der Mathematik und Physik in Innsbruck und Göttingen; 1936 Promotion in Göttingen; 1934 Eintritt in die unter Leitung von Albert Betz (1885-1968) stehende "Aerodynamische Versuchsanstalt Göttingen" (AVA), erst als wiss. Hilfskraft, nach der Promotion fest angestellt; 1938 stellvertretender Leiter des Instituts für Theoretische Aerodynamik (1943 Abteilungsleiter); 1946 in das von Albert Betz geleitete Kaiser-Wilhelm-Institut (ab 1948 Max-Planck-Institut) für Strömungsforschung in Göttingen übernommen; Beteiligung am 1953 begonnenen Wiederaufbau der AVA, 1957 Rückkehr zur AVA, Leiter der Abteilung für Aerodynamik; Veröffentlichung von "Aerodynamische Profile" (1958, engl. 1961); nach Zusammenschluss der Forschungsanstalten für Luft- und Raumfahrt 1969 zur "Deutschen Forschungs- und Versuchsanstalt für Luft- und Raumfahrt" (DFVLR) wurde Riegels Direktor des Instituts für Aerodynamik und stellv. Direktor der Zentralabteilung "Niedergeschwindigkeits-Windkanäle" (1971)

Biographische Quellen

Beiträge zur Strömungsmechanik : Friedrich Wilhelm Riegels zum 68. Geburtstag / Deutsche Forschungs- u. Versuchsanst. für Luft- und Raumfahrt e.V., Aerodynamische Versuchsanst. Göttingen, Inst. für Strömungsmechanik. Göttingen 1978

Weitere Verknüpfungen

Deutsche Biographie

Kalliope

Literatur zur Person

GND: 139907610

Letzte inhaltliche Bearbeitung: 16.07.2009